

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления по ЖКХ
и благоустройству администрации
города Свободного

_____ О.В. Горлова
подпись/печать

« ____ » _____ 2022г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления по ЖКХ
и благоустройству администрации
города Свободного

_____ О.В. Горлова
подпись/печать

« ____ » _____ 2022г.



**АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ
СЕТЕЙ И ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ
СИСТЕМ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ МО
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ Г. СВОБОДНЫЙ**

Том 1. 75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-1

Исполнитель:
Генеральный директор
ООО «Янэнерго»

_____ А.Ю. Никифоров
подпись/печать

Санкт-Петербург, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	6
ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ	7
ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ	9
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	14
ТОМ 1. АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ СЕТЕЙ И ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ.....	15
1.1 Перечень объектов, в отношении которых было проведено техническое обследование.....	15
1.2 Перечень параметров, технических характеристик, фактических показателей работы систем водоснабжения и водоотведения, выявленных в процессе проведения технического обследования	18
1.3 Описание выявленных дефектов и нарушений с привязкой к конкретному объекту с приложением фотоматериалов, результатов инструментальных исследований (испытаний, измерений).....	22
1.3.1 Линейные объекты ЦС ВС и ЦС ВО	23
1.3.2 Площадные объекты ЦС ВС и ЦС ВО	186
1.3.2.1 Павильон с артезианской скважиной №25-99.....	186
1.3.2.2 Павильон с артезианской скважиной №30-29.....	195
1.3.2.3 Очистные сооружения "Дубовка"	204
1.3.2.4 Скважина, №29-242	214
1.3.2.5 Скважина, №29-242А	221
1.3.2.6 Скважина, №29-310	228
1.3.2.7 Скважина, №29-355	235
1.3.2.8 Скважина, №97-1	243
1.3.2.9 Скважина, №ВД-29.....	252
1.3.2.10 Скважина, б/н, колодец Аэропорт	260
1.3.2.11 Скважина, №29-362	267
1.3.2.12 Скважина, №29-379	272
1.3.2.13 Скважина, №8-12	277
1.3.2.14 Скважина, №АМ-1	285
1.3.2.15 Скважина, №01-3	292
1.3.2.16 Скважина, №03-1	297
1.3.2.17 Скважина, №06-3	302
1.3.2.18 Скважина, №1-04	311
1.3.2.19 Скважина, №1-09	320
1.3.2.20 Скважина, №201.....	326
1.3.2.21 Скважина, №2-11	333

1.3.2.22	Насосная станция №1 "ВЗС Пера" (Скв.9336)	343
1.3.2.23	Насосная станция №2 "ВЗС Пера" (Скв.9301)	353
1.3.2.24	Насосная станция №3 "ВЗС Пера" (Скв.9301)	363
1.3.2.25	Насосная станция №4 "ВЗС Пера" (Скв.9302)	374
1.3.2.26	Насосная станция №5 "ВЗС Пера" (Скв.9302)	384
1.3.2.27	Насосная станция №6 "ВЗС Пера" (Скв.9303)	394
1.3.2.28	Насосная станция №7 "ВЗС Пера" (Скв.9303)	405
1.3.2.29	Насосная станция №1 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1Э)	415
1.3.2.30	Насосная станция №2 ВЗС Северный (Скв.16ю653а-№2Э)	424
1.3.2.31	Насосная станция №3 ВЗС Северный (Скв.16ю208а-№3Э)	432
1.3.2.32	Насосная станция №4 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1(1ЭР))	440
1.3.2.33	Скважина, №215	448
1.3.2.34	Скважина, №2614	458
1.3.2.35	Скважина, №29-165	469
1.3.2.36	Скважина, №29-200	481
1.3.2.37	Скважина, №29-248	493
1.3.2.38	Скважина, №29-313	504
1.3.2.39	Скважина, №5744	517
1.3.2.40	Скважина, №5780	528
1.3.2.41	Скважина, №5797	539
1.3.2.42	Скважина, №А-2602	549
1.3.2.43	Скважина, №АМ-319	560
1.3.2.44	Скважина, №АМ-337	570
1.3.2.45	Скважина, №АМ-413	577
1.3.2.46	Скважина, №АМ-50	588
1.3.2.47	Скважина, №ВД-82	600
1.3.2.48	Скважина, б/н (колодец ЛПК)	607
1.3.2.49	Скважина, №10	612
1.3.2.50	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)	622
1.3.2.51	Скважина, №3-11 (№8)	633
1.3.2.52	Скважина, №4 бис	640
1.3.2.53	Скважина, №5-13	647
1.3.2.54	Скважина, №АМ-28	652
1.3.2.55	Скважина, №АМ-291 (№14)	662
1.3.2.56	Скважина, №АМ-509 (№9)	673
1.3.2.57	Скважина, №108-Г	683
1.3.2.58	Скважина, №28-34	693
1.3.2.59	Скважина, №29-152 (3 очередь)	699
1.3.2.60	Скважина, №АМ-270	705

1.3.2.61	Скважина, ВД-112.....	716
1.3.2.62	Скважина, №К-1.....	722
1.3.2.63	Скважина, Н/Р "Увальная"	731
1.3.2.64	Скважина, №ВД-29.....	736
1.3.2.65	Скважина, №35-27	744
1.3.2.66	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец).....	749
1.3.2.67	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец).....	756
1.3.2.68	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть.....	766
1.3.2.69	Насосная станция II-подъема, Бульварная	775
1.3.2.70	Насосная станция II-подъема, Лермонтова	785
1.3.2.71	Насосная станция II-подъема, ЖБИ	796
1.3.2.72	Станция обезжелезивания.....	806
1.3.2.73	Водозаборное сооружение, Суражевка.....	814
1.3.2.74	Водозаборное сооружение, Северный	821
1.3.2.75	Водозаборное сооружение, Перский.....	829
1.3.2.76	Контррезервуар РЧВ, Парникова	837
1.3.2.77	Контррезервуар РЧВ, Подгорская	843
1.3.2.78	Канализационная насосная станция №5	849
1.3.2.79	Канализационная насосная станция №7	859
1.3.2.80	Канализационная насосная станция «Н. Быт»	870
1.3.2.81	Канализационная насосная станция «Ударная»	881
1.3.2.82	Канализационная насосная станция №1	892
1.3.2.83	Канализационная насосная станция №2	903
1.3.2.84	Канализационная насосная станция №17	915
1.3.2.85	Канализационная насосная станция №3	927
1.3.2.86	КОС «Автозапчасть» (Большанка).....	940
1.3.2.87	КОС «Северная»	948
1.3.2.88	Скважина, Радиоцентр	953
1.3.2.89	Выгребная яма, Аэропорт	958
1.3.3	Результаты измерения толщины стенок трубопроводов методом ультразвуковой толщинометрии	963
1.4	Заключение о техническом состоянии объектов централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения	964
1.5	Оценка технического состояния объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения в момент проведения обследования, включая процент износа.....	965
1.6	Заключение о возможности, условиях (режимах) и сроках дальнейшей эксплуатации объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения.....	1202
1.7	Ссылки на строительные нормы, правила, технические регламенты, иную техническую документацию.....	1203

1.8 Анализ технико-экономической эффективности существующих технических решений, применяемых в соответствующей централизованной системе, в сравнении с лучшими отраслевыми аналогами	1205
1.9 Предлагаемые рекомендации, в том числе предложения по плановым значениям показателей надежности, качества, энергетической эффективности, по режимам эксплуатации обследованных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, по мероприятиям с указанием предельных сроков их проведения (включая проведение капитального ремонта и инвестиционные проекты), необходимых для достижения предложенных плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности, рекомендации по способам приведения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения в состояние, необходимое для дальнейшей эксплуатации, и возможные проектные решения	1223

СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

№ тома	Обозначение (шифр)	Наименование документа
1	75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-1	Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения
2	75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-2	Информация по техническому обследованию объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения с отчетом (заключением)
3	75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-3	Предложения о проведении мероприятий (ремонт, восстановление, модернизация, замена) на объектах централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
1	2	3
1	Федеральный закон Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	ФЗ РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ
2	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 05.08.2014 № 437/пр «Об утверждении Требований к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе определение показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения и водоотведения, включая показатели физического износа и энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, объектов нецентрализованных систем холодного и горячего водоснабжения, и порядка осуществления мониторинга таких показателей»	Приказ Минстроя РФ от 05.08.2014 № 437/пр
3	Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ
4	Постановление Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»	ПП РФ от 05.09.2013 № 782
5	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»	Приказ Минстроя РФ от 04.04.2014 № 162/пр
6	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.05.2019 № 314/пр «Об утверждении Методики разработки и применения укрупненных нормативов цены строительства, а также порядка их утверждения»	Приказ Минстроя РФ от 29.05.2019 № 314/пр
7	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.03.2022 № 217/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»	Приказ Минстроя РФ от 29.03.2022 № 217/пр
8	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28.03.2022 № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства»	Приказ Минстроя РФ от 28.03.2022 № 203/пр
9	«Государственный стандарт Союза ССР. Гидротехника. Основные понятия. Термины и определения», утвержденный Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 31.10.1973 № 2410	ГОСТ 19185-73
10	«Охрана окружающей среды. Охрана и рациональное использование вод. Термины и определения», утвержденный Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.09.2020 № 705-ст	ГОСТ Р 59053-2020
11	«Межгосударственный стандарт. Водоснабжение. Термины и определения», утвержденный Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.02.1982 № 830	ГОСТ 25151-82
12	Свод правил СП 31.13330.2021 «СНиП 2.04.02-84*. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 27.12.2021 № 1016/пр	СП 31.13330.2021
13	Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2	СанПиН 1.2.3685-21

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
1	2	3
14	Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3	СанПиН 2.1.3684-21
15	«Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10	СанПиН 2.1.4.1110-02
16	«2.2.1/2.1.1. Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03
17	Приказ Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 30.12.1999 № 168 «Об утверждении Правил технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации»	МДК 3-02.2001
18	«Свод правил СП 33.13330.2012 «Расчет на прочность стальных трубопроводов. Актуализированная редакция СНиП 2.04.12-86», утвержденный приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 29.12.2011 № 621	СП 33.13330.2012

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
1	Абонент	Физическое либо юридическое лицо, заключившее или обязанное заключить договор горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
2	Авария на водопроводной сети	Повреждения трубопроводов, сооружений и оборудования на сети или нарушение их эксплуатации, вызывающие полное или частичное прекращение подачи воды абонентам, затопление территории	МДК 3-02.2001	-
3	Авария на канализационной сети	Внезапные разрушения труб и сооружений или их закупорка с прекращением отведения сточных вод и изливом их на территорию	МДК 3-02.2001	-
4	Аэрация воды	Обогащение воды кислородом воздуха	ГОСТ 17.1.1.01-77	-
5	Водный объект	Сосредоточение природных вод из поверхности суши либо в горных породах, имеющее характерные формы распространения и черты режима	ГОСТ 19179-73	-
6	Водовод	Гидротехническое сооружение для подвода и отвода воды в заданном направлении	ГОСТ 19185-73	-
7	Водозабор	Забор воды из водоема, водотока или подземного водоисточника	ГОСТ 19185-73	-
8	Водозаборная скважина	Скважина для забора подземных вод, оборудованная, как правило, обсадными трубами и фильтром	ГОСТ 25151-82	-
9	Водозаборное сооружение	Гидротехническое сооружение для забора воды в водовод из водоема, водотока или подземного водоисточника	ГОСТ 19185-73	-
10	Водонапорная башня	Напорный резервуар для воды на искусственной опорной конструкции	ГОСТ 25151-82	-
11	Водоотведение	Прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
12	Водоподготовка	Технологические процессы обработки воды для приведения ее качества в соответствие с требованиями водопотребителей	ГОСТ 25151-82	-
13	Водопользование	Использование водных объектов для удовлетворения любых нужд населения и народного хозяйства	ГОСТ 17.1.1.01-77	-
14	Водопровод	Комплекс сооружений, включающий водозабор, водопроводные насосные станции, станцию очистки воды или водоподготовки, водопроводную сеть и резервуары для обеспечения водой определенного качества потребителей	ГОСТ 25151-82	-
15	Водопроводная насосная станция	Сооружение водопровода, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи воды в водоводы и водопроводную сеть	ГОСТ 25151-82	ВНС
16	Водопроводная сеть	Система трубопроводов с сооружениями на них для подачи воды к местам ее потребления	ГОСТ 25151-82	-
17	Водопроводный колодец	Сооружение на водопроводной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети	ГОСТ 25151-82	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
18	Водоснабжение	Водоподготовка, транспортировка и подача питьевой или технической воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем холодного водоснабжения (холодное водоснабжение) или приготовление, транспортировка и подача горячей воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем горячего водоснабжения (горячее водоснабжение)	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
19	Гарантирующая организация	Организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная решением органа местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом), которая обязана заключить договор холодного водоснабжения, договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения с любым обратившимся к ней лицом, чьи объекты подключены (технологически присоединены) к централизованной системе холодного водоснабжения и (или) водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
20	Горячая вода	Вода, приготовленная путем нагрева питьевой или технической воды с использованием тепловой энергии, а при необходимости также путем очистки, химической подготовки и других технологических операций, осуществляемых с водой	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
21	Выпуск сточных вод	Трубопровод, отводящий очищенные сточные воды в водный объект	ГОСТ 25150-82	-
22	Зона санитарной охраны	Территория и акватория, на которых устанавливается особый санитарно-эпидемиологический режим для предотвращения ухудшения качества воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения и охраны водопроводных сооружений	ГОСТ 17.1.1.01-77	ЗСО
23	Источник водоснабжения	Природный или антропогенный поверхностный водоем (река, море, озеро, океан, водохранилище и т.д.) или подземные воды, обеспечивающие забор необходимого потребителю количества воды в течение длительного времени	СП 31.13330.2012	-
24	Исходная вода	Вода, поступающая из водного объекта	ГОСТ 25151-82	-
25	Канализационная насосная станция	Сооружение канализации, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи сточных вод по канализационной сети	-	КНС
26	Канализационная сеть	Система трубопроводов, каналов или лотков и сооружений на них для сбора и отведения сточных вод	ГОСТ 25150-82	-
27	Канализационные очистные сооружения	Комплекс зданий, сооружений и устройств, предназначенных для обработки сточных вод с целью разрушения или удаления из них определенных веществ	-	КОС

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
28	Канализационный выпуск	Трубопровод, отводящий сточные воды из зданий и сооружений в канализацию	ГОСТ 25150-82	-
29	Канализационный колодец	Сооружение на канализационной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети	-	-
30	Канализация	Отведение бытовых, промышленных и ливневых сточных вод	ГОСТ 19185-73	-
31	Обеззараживание сточных вод	Обработка сточных вод с целью удаления из них патогенных и санитарно-показательных микроорганизмов	ГОСТ 17.1.1.01-77	-
32	Объект централизованной системы горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения	Инженерное сооружение, входящее в состав централизованной системы горячего водоснабжения (в том числе центральные тепловые пункты), холодного водоснабжения и (или) водоотведения, непосредственно используемое для горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	Объект ЦС ГВС, ХВС и (или) ВО соответственно
33	Очистка сточных вод	Обработка сточных вод с целью разрушения или удаления из них определенных веществ	ГОСТ 17.1.1.01-77	-
34	Организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение (организация водопроводно-канализационного хозяйства)	Юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	Организация ВКХ
35	Питьевая вода	Вода, за исключением бутилированной питьевой воды, предназначенная для питья, приготовления пищи и других хозяйственно-бытовых нужд населения, а также для производства пищевой продукции	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
36	Резервуар для воды	Закрытое сооружение для хранения воды	ГОСТ 25151-82	РдВ
37	Санитарно-защитная зона	Специальная территория вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, с особым режимом использования, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для предприятий I и II класса опасности - как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03	СЗЗ
38	Станция водоподготовки	Комплекс зданий, сооружений и устройств для водоподготовки	ГОСТ 25151-82	СВП
39	Сточные воды	Воды, отводимые после использования в бытовой и производственной деятельности человека	ГОСТ 17.1.1.01-77	-
40	Схема водоснабжения и водоотведения	Совокупность графического (схемы, чертежи, планы подземных коммуникаций на основе топографо-геодезической	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	Схема ВСиВО

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
		подосновы, космо- и аэрофотосъемочные материалы) и текстового описания технико-экономического состояния централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения и направлений их развития		
41	Техническая вода	Вода, подаваемая с использованием централизованной или нецентрализованной системы водоснабжения, не предназначенная для питья, приготовления пищи и других хозяйственно-бытовых нужд населения или для производства пищевой продукции	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
42	Технологическая зона водоотведения	Часть централизованной системы водоотведения (канализации), отведение сточных вод из которой осуществляется в водный объект через одно инженерное сооружение, предназначенное для сброса сточных вод в водный объект (выпуск сточных вод в водный объект), или несколько технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для сброса сточных вод в водный объект (выпусков сточных вод в водный объект)	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	ТЗ ВО
43	Технологическая зона водоснабжения	Часть водопроводной сети, принадлежащей организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение, в пределах которой обеспечиваются нормативные значения напора (давления) воды при подаче ее потребителям в соответствии с расчетным расходом воды	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	ТЗ ВС
44	Централизованная система водоотведения (канализации)	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ВО
45	Централизованная система водоотведения поселения или городского округа	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения с территории поселения или городского округа	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
46	Централизованная система горячего водоснабжения	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для горячего водоснабжения путем отбора горячей воды из тепловой сети (далее - открытая система теплоснабжения (горячего водоснабжения) или из сетей горячего водоснабжения либо путем нагрева воды без отбора горячей воды из тепловой сети с использованием центрального теплового пункта (далее - закрытая система горячего водоснабжения)	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ГВС
47	Централизованная система холодного водоснабжения	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоподготовки,	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ХВС

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
		транспортировки и подачи питьевой и (или) технической воды абонентам		
48	Эксплуатационная зона	Зона эксплуатационной ответственности организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная по признаку обязанностей (ответственности) организации по эксплуатации централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	-
49	Электронная модель систем водоснабжения и (или) водоотведения	Информационная система, включающая в себя базы данных, программное и техническое обеспечение, предназначенная для хранения, мониторинга и актуализации информации о технико-экономическом состоянии централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, осуществления механизма оперативно-диспетчерского управления в указанных централизованных системах, обеспечения проведения гидравлических расчетов	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	-

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий Акт технического обследования сетей и объектов централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения (далее – Акт технического обследования) выполнен в соответствии с требованиями ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ и Приказа Минстроя РФ от 05.08.2014 № 437/пр на основании муниципального контракта от «25» апреля 2022 г. № 75/22 на «Выполнение работ по актуализации схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «город Свободный», заключенного между Управлением по ЖКХ и благоустройству администрации города Свободного (Заказчик, ИНН 2807013393, Заказчик) и ООО «Янэнерго» (Подрядчик, ИНН 7813351008) (далее все вместе – Договор).

В рамках Акта технического обследования проведено обследование объектов ЦС ХВС и ЦС ВО, расположенных на территории МО ГО город Свободный, принадлежащих администрации МО ГО город Свободный и эксплуатируемых ООО «Дельта» на праве хозяйственного ведения.

Состав и содержание отчетной технической документации, разработанной в рамках Акта технического обследования, соответствует «Требованиям к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения», утвержденным Приказом Минстроя РФ от 05.08.2014 № 437/пр, а также Техническому заданию, являющегося Приложением к Договору.

В рамках Акта технического обследования разработана следующая отчетная техническая документация:

1. Текстовая часть: Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в составе одного тома (шифр: 75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-1);
2. Текстовая часть: Информация по техническому обследованию сетей и объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения с отчетом (заключением) в составе одного тома (шифр: 75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-2);
3. Текстовая часть: Предложения о проведении мероприятий (ремонт, восстановление, модернизация, замена) на объектах централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в составе одного тома (шифр: 75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-3)
4. Графическая часть: Интерактивная карта натурного обследования сетей и объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, выполненная в формате муниципальной геоинформационной системы и предоставленная в Web-интерфейсе.

**Том 1. Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем холодного водоснабжения и водоотведения**

**1.1 Перечень объектов, в отношении которых было проведено техническое
обследование**

Перечень объектов, в отношении которых было проведено техническое обследование определен Техническим заданием, являющимся Приложением к Договору, и приведен в таблице 1.1.1.

**Таблица 1.1.1 – Перечень объектов, в отношении которых было проведено техническое
обследование**

№ п.п.	Наименование	Местоположение
1	Линейные объекты	-
1.1	Сети водоснабжения магистральные и внутриквартальные, суммарной протяженностью 133,36 км	Территория МО ГО г. Свободный
1.2	Сети водоотведения магистральные и внутриквартальные, суммарной протяженностью 104,47 км	Территория МО ГО г. Свободный
2	Площадные объекты	-
2.1	Павильон с артезианской скважиной №25-99	Амурская обл., г. Свободный, пос. Дубовка
2.2	Павильон с артезианской скважиной №30-29	Амурская обл., г. Свободный, пос. Дубовка
2.3	Очистные сооружения "Дубовка"	Амурская обл., г. Свободный, пос. Дубовка
2.4	Скважина, №29-242	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, НС «Автозапчасть»
2.5	Скважина, №29-242А	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, НС «Автозапчасть»
2.6	Скважина, №29-310	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, ул. Островского и ул. Малая Амурская
2.7	Скважина, №29-355	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, ул. Островского и ул. Малая Амурская
2.8	Скважина, №97-1	Амурская обл., г. Свободный, ул. Комарова и ул. Октябрьской
2.9	Скважина, №ВД-29	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина и ул. Малиновского, р-он Северный
2.10	Скважина, б/н, колодец Аэропорт	Амурская обл., г. Свободный, п. Аэропорт, Бузулинское шоссе
2.11	Скважина, №29-362	Амурская обл., г. Свободный, ул. Прудовая
2.12	Скважина, №29-379	Амурская обл., г. Свободный, СЛПК, р-он Суражевка
2.13	Скважина, №8-12	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный, 5
2.14	Скважина, №АМ-1	Амурская обл., г. Свободный, СЛПК, р-он Суражевка
2.15	Скважина, №01-3	Амурская обл., г. Свободный, НС 2-го подъема «Бульварная»
2.16	Скважина, №03-1	Амурская обл., г. Свободный, р-он ЖБИ (НС 2 подъема "ЖБИ")
2.17	Скважина, №06-3	Амурская обл., г. Свободный, Поликлиника №1
2.18	Скважина, №1-04	Амурская обл., г. Свободный, ул. Прудовая 58/1
2.19	Скважина, №1-09	Амурская обл., г. Свободный, ул. Р-Крестьянская
2.20	Скважина, №201	Амурская обл., г. Свободный, п/лагерь Солнечный
2.21	Скважина, №2-11	Амурская обл., г. Свободный, р-он Н.Быт, пер.Театральный
2.22	Насосная станция №1 "ВЗС Пера" (Скв.9336)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.23	Насосная станция №2 "ВЗС Пера" (Скв.9301)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.24	Насосная станция №3 "ВЗС Пера" (Скв.9301)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.25	Насосная станция №4 "ВЗС Пера" (Скв.9302)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование	Местоположение
2.26	Насосная станция №5 "ВЗС Пера" (Скв.9302)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.27	Насосная станция №6 "ВЗС Пера" (Скв.9303)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.28	Насосная станция №7 "ВЗС Пера" (Скв.9303)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.29	Насосная станция №1 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1Э)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.30	Насосная станция №2 ВЗС Северный (Скв.16ю653а-№2Э)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.31	Насосная станция №3 ВЗС Северный (Скв.16ю208а-№3Э)	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.32	Насосная станция №4 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1(1ЭР))	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
2.33	Скважина, №215	Амурская обл., г. Свободный, ул. Фадеева и ул. Высокая
2.34	Скважина, №2614	Амурская обл., г. Свободный, ул. Мухина и ул. Почтамтской (Баня №1)
2.35	Скважина, №29-165	Амурская обл., г. Свободный, ул. Р-Крестьянская
2.36	Скважина, №29-200	Амурская обл., г. Свободный, ул. Залинейная 3-я и ул. Залинейная 5-я (ЛПК)
2.37	Скважина, №29-248	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лесная и ул. Нижняя
2.38	Скважина, №29-313	Амурская обл., г. Свободный, р-он Речной порт, ул. Большая и пер. Речной (ЗСК «профилакторий»)
2.39	Скважина, №5744	Амурская обл., г. Свободный, ул. Зейская и ул. Подгорная
2.40	Скважина, №5780	Амурская обл., г. Свободный, ул. Каменчука и пер. Рабочий (школа №11)
2.41	Скважина, №5797	Амурская обл., г. Свободный, ул. Зои Космодемьянской и пер. Горный (ДОК)
2.42	Скважина, №А-2602	Амурская обл., г. Свободный, р-он Северный, ул. 3-я Линия и ул. 50 лет Октября (ДОК)
2.43	Скважина, №АМ-319	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лесная и ул. Нижняя
2.44	Скважина, №АМ-337	Амурская обл., г. Свободный, ул. Зейская и пер. Мостовой
2.45	Скважина, №АМ-413	Амурская обл., г. Свободный, ул. Шатковского (ПКиО)
2.46	Скважина, №АМ-50	Амурская обл., г. Свободный, пер. Тополевый и пер. Чехова
2.47	Скважина, №ВД-82	Амурская обл., г. Свободный, ул. Почтамтская и ул. Комсомольская
2.48	Скважина, б/н (колодец ЛПК)	Амурская обл., г. Свободный, ул. Залинейная 4-я и ул. Залинейная 3-я (ЛПК)
2.49	Скважина, №10	Амурская обл., г. Свободный, ул. Комарова и пер. Ореховый
2.50	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)	Амурская обл., Свободненский р-он, п. Бардагон, ул. Гагарина
2.51	Скважина, №3-11 (№8)	Амурская обл., г. Свободный, ул. Амурская и ул. Литвиновская
2.52	Скважина, №4 бис	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина, 27
2.53	Скважина, №5-13	Амурская обл., г. Свободный, ул. Кривая, 1 (на территории ВРЗ)
2.54	Скважина, №АМ-28	Амурская обл., г. Свободный, ОСК «Автозапчасть»
2.55	Скважина, №АМ-291 (№14)	Амурская обл., г. Свободный, ул. Матросова, 50 (СОШ № 192)
2.56	Скважина, №АМ-509 (№9)	Амурская обл., г. Свободный, ул. Комарова
2.57	Скважина, №108-Г	Амурская обл., г. Свободный, ул. Березовая
2.58	Скважина, №28-34	Амурская обл., г. Свободный, ул. Луговая (на территории ЦРБ)
2.59	Скважина, №29-152 (3 очередь)	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лермонтова и ул. Раздольная (НС-II Лермонтово)
2.60	Скважина, №АМ-270	Амурская обл., г. Свободный, ул. Луговая (на территории ЦРБ)

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование	Местоположение
2.61	Скважина, ВД-112	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лермонтова и ул. Раздольная (НС-II Лермонтово)
2.62	Скважина, №К-1	Амурская обл., г. Свободный, ул. Кривая,1 (на территории ВРЗ)
2.63	Скважина, Н/Р "Увальная"	Амурская обл., г. Свободный, ул. Увальная
2.64	Скважина, №ВД-29	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина и ул. Малиновского (Северный р-он)
2.65	Скважина, №35-27	Амурская обл., г. Свободный, ул. 50 лет Октября (НС 2 подъема «Бульварная»)
2.66	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный,5
2.67	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный,5
2.68	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть	Амурская обл., г. Свободный, ул. Островского, 1
2.69	Насосная станция II-подъема, Бульварная	Амурская обл., г. Свободный, ул. Бульварная и ул. 50 лет Октября
2.70	Насосная станция II-подъема, Лермонтова	Амурская обл., г. Свободный, ул. Раздольная, 38
2.71	Насосная станция II-подъема, ЖБИ	Амурская обл., г. Свободный, в районе ул. Загородная (мкр ЖБИ)
2.72	Канализационная насосная станция №5	Амурская обл., г. Свободный, ул. Мухина и ул. Репина
2.73	Канализационная насосная станция №7	Амурская обл., г. Свободный, ул. Матросова 49
2.74	Канализационная насосная станция «Н. Быт»	Амурская обл., г. Свободный, ул. Новый Быт
2.75	Станция обезжелезивания	Амурская обл., г. Свободный, ул. Шатковского
2.76	Водозаборное сооружение, Суражевка	Амурская обл., г. Свободный, мкр. Суражевка
2.77	Водозаборное сооружение, Северный	Амурская обл., г. Свободный, р-он Северный
2.78	Водозаборное сооружение, Перский	Амурская обл., г. Свободный, р-он р. Пера
2.79	Контррезервуар РЧВ, Парниковая	Амурская обл., г. Свободный, ул. Парниковая
2.80	Контррезервуар РЧВ, Подгорская	Амурская обл., г. Свободный, ул. Подгорская
2.81	Канализационная насосная станция «Ударная»	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ударная, 74
2.82	Канализационная насосная станция №1	Амурская обл., г. Свободный, ул. Орджоникидзе
2.83	Канализационная насосная станция №2	Амурская обл., г. Свободный, ул. Станиславского и ул. Октябрьская
2.84	Канализационная насосная станция №17	Амурская обл., г. Свободный, ул. Продольная, 24
2.85	Канализационная насосная станция №3	Амурская обл., г. Свободный, ул. Междоулинейная и ул. Куйбышева
2.86	КОС «Автозапчасть» (Большанка)	Амурская обл., г. Свободный, ул. Октябрьская
2.87	КОС «Северная»	Амурская обл., г. Свободный, в районе ул. Шатковского (мкр Северный)
2.88	Скважина, Радиоцентр	Амурская обл., г. Свободный, п. Радиоцентр
2.89	Выгребная яма, Аэропорт	Амурская обл., г. Свободный, п. Аэропорт, Бузулинское шоссе

1.2 Перечень параметров, технических характеристик, фактических показателей работы систем водоснабжения и водоотведения, выявленных в процессе проведения технического обследования

К параметрам, техническим характеристикам основного и вспомогательного оборудования ЦС ВС и ЦС ВО МО ГО г. Свободный относятся:

- Насосное оборудование:
 - Наименование (марка);
 - Производительность;
 - Напор;
 - Год изготовления (ввода в эксплуатацию);
- Запорно-регулирующая арматура:
 - Наименование (тип);
 - Условный диаметр;
 - Вид привода;
 - Год изготовления (ввода в эксплуатацию);
- Технологические трубопроводы:
 - Материал исполнения;
 - Условный диаметр;
 - Протяженность;
 - Наличие (тип) изоляции;
 - Год ввода в эксплуатацию;
- Грузоподъемное оборудование:
 - Грузоподъемность;
 - Год ввода в эксплуатацию;
- Электрическая часть (трансформаторы, электродвигатели и пр.):
 - Наименование (тип);
 - Мощность,
 - Год ввода в эксплуатацию;
- Электроизмерительные приборы, аппаратура технологического контроля, автоматики, телемеханики, связи:
 - Наименование (тип) и пр.

В соответствии с пунктом 2 Перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, утвержденного Приказом Минстроя РФ от 04.04.2014 № 162/пр, к показателям развития ЦС ХВС и ВО относятся:

- Показатели качества воды:
 - Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не

- соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%);
- Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%);
 - Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:
 - Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км);
 - Показатели энергетической эффективности водоснабжения:
 - Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (%);
 - Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировки воды, на единицу объема воды, подаваемой в водопроводную сеть (кВт·ч/м³)..
 - Показатели надежности и бесперебойности водоотведения:
 - Количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км);
 - Показатели очистки сточных вод:
 - Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%);
 - Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%);
 - Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (%);
 - Показатели энергетической эффективности:

- Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологических процессах очистки и транспортировки сточных вод, на единицу объема соответственно очищаемых и транспортируемых сточных вод (кВт·ч/м³).

Фактические показатели деятельности ООО «Дельта» за 2019 – 2021гг. приведены в таблице 1.2.1.

Таблица 1.2.1 – Фактические показатели деятельности ООО «Дельта» за 2019 – 2021гг.

№ п.п.	Наименование показателя	Ед. изм.	2019г.	2020г.	2021г.
1	Показатели качества питьевой воды	-	-	-	-
1.1	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,00	0,00	0,00
1.2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,00	0,00	0,00
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения	-	-	-	-
2.1	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	0,45	0,45	0,43
3	Показатели энергетической эффективности	-	-	-	-
3.1	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	27,51	27,51	26,37
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировки воды, на единицу объема воды, подаваемой в водопроводную сеть	кВт·ч/м³	0,96	0,96	0,88
4	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения	-	-	-	-
4.1	Количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	6	6	6
5	Показатели очистки сточных вод	-	-	-	-
5.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	100	100	100
5.2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	100	100	100
5.3	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	100	100	100
6	Показатели энергетической эффективности	-	-	-	-
6.1	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологических процессах очистки и транспортировки сточных вод, на единицу объема соответственно очищаемых и транспортируемых сточных вод	кВт·ч/м³	0,0	0,0	0,0
6.2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-

На основании приведенной выше таблицы видна динамика ухудшения показателей надежности и бесперебойности водоснабжения, водоотведения и энергетической эффективности ЦС ВС и ЦС ВО МО ГО г. Свободный

1.3 Описание выявленных дефектов и нарушений с привязкой к конкретному объекту с приложением фотоматериалов, результатов инструментальных исследований (испытаний, измерений)

В рамках Акта технического обследования были произведены:

- Камеральное обследование, включающее исследование проектной, исполнительной, эксплуатационной и иной документации, содержащей сведения:
 - о техническом состоянии сетей и элементов сети, дефектные ведомости;
 - об аварийности сооружений, сетей водоснабжения, уровень потерь в сетях и сооружениях водоснабжения;
 - о сроках эксплуатации и износе сетей и сооружений;
 - о результатах определения качества воды в точках, определенных в программе производственного контроля качества питьевой, горячей воды;
- Техническая инвентаризация объектов ЦС ВС и ЦС ВО МО ГО г. Свободный, в том числе:
 - натуральное обследование месторасположения объекта и определения основных технических характеристик (диаметр, материал, типоразмеры);
 - визуально-измерительное обследование;
 - выборочное инструментальное обследование, проводимое в случае, если камеральное и визуально-измерительное обследование не позволяет достичь целей технического обследования.

К основным видам нарушений (дефектов) при эксплуатации относятся:

- Нарушения трубопроводов ВС и ВО, в том числе:
 - Разрыв трубопровода по сварному соединению;
 - Разрыв трубопровода;
 - Свищ (или наличие свищей (2 и более));
 - Течь запорно-регулирующей арматуры (течь сальника и т.д.);
 - Трещина в сварном соединении;
 - Трещина на трубопроводе;
- Нарушения ж/б конструкций:
 - Просадка грунта со смещением колодца;
 - Просадка грунта со смещением трубопровода;
 - Разрушение бетонных колец;

- Разрушение опоры кабельного канала;
- Разрушение П-образного блока;
- Смещение П-образного блока.
- Нарушения при эксплуатации подкачивающих насосных станций и иных сооружений:
 - Нарушения правил устройства электроустановок;
 - Нарушения при эксплуатации ж/б конструкций;
 - Нарушения при эксплуатации трубопроводов ВС и ВО;
 - Нарушения при эксплуатации насосных агрегатов.

Результаты технического обследования объектов ЦС ВС и ЦС ВО приведены ниже.

1.3.1 Линейные объекты ЦС ВС и ЦС ВО.

Основные характеристики магистральных и внутриквартальных трубопроводов ВС и ВО МО ГО г. Свободный в эксплуатационной зоне ООО «Дельта» приведены в таблицах 1.3.1, 1.3.2.

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

Таблица 1.3.1 – Основные характеристики магистральных и внутриквартальных трубопроводов ХВС МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1	Сети ТЗ ВС №1							
1.1	скв. №29-248 - Узел 108	110	41,14	4,5254	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.2	скв. №АМ-319 - Узел 108	110	14,94	1,6434	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.3	Узел 108 - ВК-317а	110	8,89	0,9779	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.4	ВК-317а - ВК-317б	110	55,67	6,1237	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.5	ВК-317б - ВК-317	110	60,81	6,6891	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.6	ВК-317 - ВРК-318	200	135,79	27,158	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.7	ВРК-318 - ВК-319	200	135,22	27,044	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.8	ВК-319 - ВК-320	200	127,67	25,534	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.9	ВК-320 - ВК-321	200	50,58	10,116	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.10	ВК-321 - ВК-38	200	41,9	8,38	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.11	ВК-38 - ВК-322	200	40,04	8,008	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.12	ВК-322 - Узел 107	150	29,95	4,4925	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.13	Узел 107 - Чубаровых, 17	50	7,68	0,384	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.14	Узел 107 - ВК-324	150	107,46	16,119	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.15	ВК-324 - ВРК-325	110	67,87	7,4657	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.16	ВРК-325 - ВК-325а	110	60,6	6,666	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.17	ВК-325а - ВК-325б	100	24,45	2,445	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.18	ВК-325б - ПГ-326	100	61,49	6,149	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.19	ПГ-326 - ВРК-327	100	246,96	24,696	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.20	ВРК-327 - ВК-262	160	86,7	13,872	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.21	ВРК-327 - ВК-328	32	71,39	2,28448	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.22	ВК-328 - Михайло- Чесноковская, 127	50	50,6	2,53	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.23	ВК-328 - Котельная	50	22,46	1,123	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.24	ВК-325а - ТВК-325в	63	141,13	8,89119	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.25	ТВК-325в - Калинина, 9	32	11,81	0,37792	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.26	ТВК-325в - Продольная, 14 / Калинина, 10	32	32,52	1,04064	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.27	ТВК-325в - Продольная, 12	32	113,28	3,62496	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.28	ТВК-325в - Узел 106	63	182,55	11,50065	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.29	Узел 106 - Продольная 23	63	4,48	0,28224	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.30	Узел 106 - ТВК-325в	63	76,37	4,81131	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.31	ТВК-325в - ВК-21	63	16,52	1,04076	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.32	ТВК-325в - Чубаровых, 7	75	55,05	4,12875	Сталь	подземная бесканальная	1995	нет данных
1.33	ВК-21 - ВК-22	63	21,78	1,37214	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.34	ВК-22 - ВК-23	63	46,47	2,92761	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.35	ВК-23 - ПГ-Б/Н	63	21,95	1,38285	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.36	ПГ-Б/Н - ВК-24	63	33,69	2,12247	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.37	ВК-24 - Амурский технический колледж	32	16,17	0,51744	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.38	ВК-24 - Продольная, 16	32	15,49	0,49568	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.39	ВК-24 - ВК-25	63	25,37	1,59831	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.40	ВК-25 - ВК-26	63	37,1	2,3373	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.41	ВК-25 - ВК-27	63	10,37	0,65331	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.42	БК-27 - Калинина, 11	32	9,19	0,29408	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.43	БК-27 - БК-28	63	70,81	4,46103	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.44	БК-28 - Кооперативная, 49	32	10,38	0,33216	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.45	БК-26 - Узел 105	63	6,6	0,4158	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.46	Узел 105 - БК-29	32	46,74	1,49568	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.47	БК-29 - Калинина, 10/1	32	6,32	0,20224	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.48	Узел 105 - БК-30	32	55,67	1,78144	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.49	БК-30 - Калинина, 10/2	32	6,82	0,21824	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.50	БК-322 - БК-323	150	79,45	11,9175	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.51	БК-322 - БК-31	50	46,07	2,3035	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.52	БК-31 - Ломоносова, 91	50	9,04	0,452	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.53	БК-31 - БК-32	50	47,8	2,39	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.54	БК-32 - Котельная школы №5	50	31,84	1,592	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.55	БК-32 - Сооружение	50	67,32	3,366	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.56	БК-32 - Узел 104	32	168,32	5,38624	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.57	Узел 104 - Ломоносова, 96	32	5,24	0,16768	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.58	Узел 104 - Ломоносова, 96	32	34,44	1,10208	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.59	скв. №2986 - БК-102	100	33,98	3,398	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.60	скв. №47 - БК-102	100	16,52	1,652	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.61	скв. №6/н 1 - БК-100	100	21,97	2,197	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.62	БК-100 - БК-101	100	106,85	10,685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.63	БК-102 - БК-101	200	26,2	5,24	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.64	БК-101 - РЧВ	350	31,21	10,9235	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.65	РЧВ - Н.С. II очередь "Пера"	350	42,68	14,938	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.66	Н.С. II очередь "Пера" - БК-103	350	9,38	3,283	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.67	БК-103 - БК-104	350	19,59	6,8565	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.68	БК-105 - БК-104	250	22,32	5,58	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.69	БК-102 - БК-105	150	65,59	9,8385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.70	скв. №2984 "Пера-3" - БК-106	100	36,53	3,653	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.71	БК-106 - БК-105	150	19,75	2,9625	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.72	скв. №48 - БК-106	110	81,65	8,9815	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.73	скв. №АМ-496 - БК-106	100	111,05	11,105	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.74	БК-105 - БК-105А	250	1863,87	465,9675	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.75	БК-105А - БК-105Б	250	44,37	11,0925	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.76	БК-105Б - БК-214А	250	141,6	35,4	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.77	БК-214А - БК-214	250	148,93	37,2325	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.78	БК-214 - БК-213	100	64,8	6,48	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.79	БК-213 - Узел 103	100	16,13	1,613	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.80	Узел 103 - Котельная ООО "Теплоснаб"	100	17,13	1,713	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.81	Узел 103 - БК-220	100	42,84	4,284	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.82	БК-220 - БК-221	100	66,44	6,644	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.83	БК-221 - Гаражи	100	22,81	2,281	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.84	БК-221 - БК-212	100	138,5	13,85	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.85	БК-212 - Узел 102	100	19,94	1,994	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.86	БК-214 - БК-230	160	1055,66	168,9056	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.87	РЧВ - БК-230	160	11,26	1,8016	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.88	скв. №03-1 "ЖБИ" - РЧВ	160	25,64	4,1024	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.89	БК-230 - РЧВ	160	11,24	1,7984	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.90	РЧВ - Узел 101	160	8,93	1,4288	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.91	РЧВ - Узел 101	160	28,93	4,6288	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.92	Узел 101 - ВНС 2-го подъема «ЖБИ»	160	7,5	1,2	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.93	Узел 165 - БК-301	150	16,13	2,4195	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.94	3-1 - БК-200	150	5,81	0,8715	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.95	БК-200 - 3-2	100	5,23	0,523	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.96	БК-200 - БК-205	100	80,01	8,001	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.97	3-2 - БК-201	100	13,56	1,356	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.98	БК-201 - 3-3	100	1,58	0,158	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.99	БК-201 - Чайковского, 23	100	18,88	1,888	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.100	3-3 - Узел 100	100	1,75	0,175	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.101	Узел 100 - Поселковый пер., 14	100	34,24	3,424	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.102	Узел 100 - БК-202	100	48,65	4,865	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.103	БК-202 - Чайковского, 25	100	20,33	2,033	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.104	БК-202 - Поселковый пер., 15	100	35,8	3,58	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.105	БК-202 - БК-203	100	45,55	4,555	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.106	БК-203 - Чайковского, 27	100	19,54	1,954	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.107	БК-203 - Поселковый пер., 16	100	34,62	3,462	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.108	БК-203 - БК-204	100	17,57	1,757	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.109	БК-204 - Поселковый, 17	100	51,02	5,102	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.110	БК-204 - Поселковая, 19	100	15,23	1,523	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.111	БК-204 - Поселковый, 21	100	42,77	4,277	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.112	БК-205 - Чайковского, 12	100	34,14	3,414	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.113	БК-205 - БК-222	150	89,27	13,3905	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.114	БК-222 - Чайковского, 20	100	8,4	0,84	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.115	БК-222 - БК-223	150	34,22	5,133	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.116	БК-223 - Чайковского, 18	100	16,26	1,626	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.117	БК-223 - БК-224	150	29,76	4,464	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.118	БК-224 - Чайковского, 18/1	100	20,75	2,075	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.119	БК-224 - Узел 99	100	37,74	3,774	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.120	БК-224 - БК-225А	150	22,63	3,3945	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.121	БК-225А - Узел 98	32	14,18	0,45376	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.122	Узел 98 - Загородная ул., 77	32	8,92	0,28544	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.123	Узел 98 - Загородная ул., 79	32	55,36	1,77152	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.124	БК-225А - БК-225	63	52,85	3,32955	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.125	БК-225 - БК-226	63	28,26	1,78038	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.126	БК-226 - Загородная ул., 81	32	25,26	0,80832	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.127	БК-226 - БК-227	63	37,17	2,34171	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.128	БК-227 - БК-228	32	63,98	2,04736	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.129	БК-228 - БК-42	32	49,38	1,58016	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.130	БК-42 - Загородная, 85	32	8,87	0,28384	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.131	БК-227 - Загородная ул, 56	63	99,65	6,27795	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.132	БК-205 - БК-206	50	110,43	5,5215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.133	БК-206 - Чайковского, 20	50	13,13	0,6565	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.134	БК-206 - БК-207	50	58,69	2,9345	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.135	БК-207 - БК-208	50	32,58	1,629	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.136	БК-208 - Поселковая, 22	50	12,28	0,614	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.137	БК-207 - Узел 97	50	73,15	3,6575	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.138	БК-225А - БК-229	100	136,41	13,641	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.139	БК-229 - БК-210	100	101,78	10,178	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.140	БК-210 - БК-211	100	10,19	1,019	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.141	БК-211 - скв. Н/Р	100	15,96	1,596	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.142	БК-210 - БК-215	100	85,86	8,586	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.143	БК-215 - Загородная ул., 71	50	26,49	1,3245	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.144	БК-215 - Узел 96	80	11,11	0,8888	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.145	Узел 96 - Загородная ул., 73	80	7,54	0,6032	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.146	Узел 96 - Загородная ул., 75	80	64,37	5,1496	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.147	БК-215 - БК-216	100	38,76	3,876	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.148	БК-216 - 3-4	50	3,29	0,1645	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.149	3-4 - Загородная ул., 61	50	59,37	2,9685	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.150	БК-216 - Узел 95	50	17,67	0,8835	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.151	Узел 95 - Узел 94	32	11,29	0,36128	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.152	Узел 94 - Загородная ул., 57	32	6,72	0,21504	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.153	Узел 94 - Загородная ул., 55	32	63,85	2,0432	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.154	Узел 95 - БК-217	50	5,2	0,26	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.155	БК-217 - Загородная ул., 59	50	11,51	0,5755	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.156	БК-217 - БК-218	50	9,6	0,48	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.157	БК-218 - БК-218А	32	32	1,024	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.158	БК-218А - Загородная ул., 51	32	25,54	0,81728	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.159	БК-218 - Загородная ул. 57/1	32	17,09	0,54688	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.160	БК-220 - Р.М.М.	100	82,89	8,289	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.161	БК-104 - БК-43	350	2149,54	752,339	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.162	БК-43 - БК-112А	350	47,78	16,723	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.163	БК-112А - БК-44	350	158	55,3	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.164	БК-44 - БК-45	350	542,39	189,8365	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.165	БК-45 - БК-46	350	319,67	111,8845	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.166	БК-46 - БК-47	350	103,53	36,2355	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.167	БК-47 - БК-48	350	697,26	244,041	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.168	БК-48 - БК-49	350	322,36	112,826	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.169	БК-49 - БК-262	350	292,75	102,4625	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.170	БК-317 - БК-330	150	77,24	11,586	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.171	БК-330 - Узел 93	100	29,74	2,974	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.172	Узел 93 - Чубаровых, 51	100	6,94	0,694	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.173	Узел 93 - Чубаровых, 47	100	51,49	5,149	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.174	Узел 93 - БК-311	100	40,16	4,016	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.175	БК-311 - БК-312	100	44,84	4,484	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.176	БК-312 - Чубаровых, 59	100	14,87	1,487	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.177	БК-312 - ПГ-316	100	49,73	4,973	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.178	ПГ-316 - Чубаровых, 59/1	100	33,52	3,352	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.179	ПГ-316 - БК-314	100	31,52	3,152	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.180	БК-314 - БК-313	200	17,54	3,508	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.181	БК-314 - БК-315	100	73,48	7,348	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.182	БК-315 - Лесная, 66	100	34,4	3,44	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.183	БК-313 - ТК-309	200	349,79	69,958	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.184	ТК-309 - Узел 92	100	87,75	8,775	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.185	Узел 92 - Котельная	50	5,64	0,282	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.186	Узел 92 - Узел 91	50	57,73	2,8865	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.187	Узел 92 - Узел 90	50	58,06	2,903	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.188	Узел 90 - Нижняя, 20/1	50	11,83	0,5915	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.189	Узел 90 - Нижняя, 20/2	50	42,2	2,11	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.190	Узел 91 - Нижняя, 23/1	50	39,28	1,964	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.191	Узел 91 - Узел 89	50	5,46	0,273	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.192	Узел 89 - Нижняя, 23/2	50	7,01	0,3505	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.193	Узел 89 - Узел 88	50	19,42	0,971	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.194	Узел 88 - Нижняя, 23/3	50	7,07	0,3535	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.195	Узел 88 - Нижняя, 23/4	50	36,88	1,844	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.196	БК-308 - ТК-309	160	171,85	27,496	Сталь	подземная бесканальная	1995	нет данных
1.197	БК-307 - БК-308	160	59,02	9,4432	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.198	БК-306 - БК-307	160	46,82	7,4912	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.199	БК-304 - БК-306	160	249,72	39,9552	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.200	БК-300 - БК-304	160	940,85	150,536	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.201	БК-310 - БК-308	200	292,71	58,542	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.202	ВРК-311 - БК-310	200	478,18	95,636	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.203	БК-312 - ВРК-311	200	247,68	49,536	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.204	БК-312 - БК-420	200	96,14	19,228	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.205	БК-419 - БК-420	200	252,19	50,438	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.206	БК-419 - БК-418	200	6,87	1,374	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.207	БК-416 - БК-419	200	152,22	30,444	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.208	БК-416 - БК-417	200	6,66	1,332	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.209	БК-414 - БК-416	200	170,75	34,15	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.210	БК-414 - БК-413	200	7	1,4	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.211	БК-412 - БК-414	200	254,89	50,978	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.212	БК-407 - БК-412	200	310,36	62,072	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.213	скв. №29-152 А "Лермонтова" - Узел 178	100	55,24	5,524	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.214	скв. №ВД-112 - Узел 178	100	34,96	3,496	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.215	скв. №29-362 - Узел 82	75	192,49	14,43675	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.216	скв. новая Н/Р "Увальная" - БК-401	90	95,44	8,5896	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.217	БК-401 - БК-402	90	168,13	15,1317	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.218	БК-402 - БК-404	150	223,96	33,594	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.219	БК-404 - Узел 178	150	12,73	1,9095	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.220	Узел № 1с - БК-406	180	31,51	5,6718	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.221	БК-406 - БК-409	180	195,23	35,1414	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.222	БК-409 - ПГ-410	200	166,08	33,216	Сталь	подземная бесканальная	1993	нет данных
1.223	ПГ-410 - ВРК-411	200	13,66	2,732	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.224	ПГ-410 - ПГ-440	200	151,18	30,236	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.225	ПГ-440 - БК-442	160	153,64	24,5824	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.226	ПГ-443 - ВРК-444	200	79,4	15,88	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.227	ВРК-444 - ПГ-445	200	107,08	21,416	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.228	ПГ-445 - БК-446	200	12,59	2,518	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.229	скв. №35-27 - Узел 164	150	57,89	8,6835	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.230	скв. №01-3 "Дворовая" - Узел 164	75	28,49	2,13675	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.231	скв. №29-165 - Узел 164	90	390,73	35,1657	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.232	скв. № 1-09 - скв. №29-165	90	17,6	1,584	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.233	скв. № 1-09 - БК-132	150	345,26	51,789	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.234	БК-132 - Узел 164	90	14,83	1,3347	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.235	Узел 163 - БК-448	180	133,81	24,0858	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.236	Узел 163 - БК-467	200	59,6	11,92	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.237	БК-467 - БК-468	200	32,11	6,422	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.238	БК-468 - БК-469	200	220,65	44,13	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.239	БК-469 - ВРК-472	200	298,13	59,626	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.240	ВРК-472 - БК-473	200	86,81	17,362	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.241	БК-473 - БК-474	200	76,35	15,27	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.242	БК-474 - ВРК-475	200	94,54	18,908	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.243	ВРК-475 - БК-476	200	76,66	15,332	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.244	БК-476 - БК-477	200	114,6	22,92	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.245	БК-477 - БК-131	200	27,51	5,502	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.246	БК-131 - БК-130	63	55,68	3,50784	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.247	БК-130 - Комсомольская, 225 3-я линия, 5	63	29,56	1,86228	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.248	БК-130 - БК-129	63	33,83	2,13129	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.249	БК-129 - Сооружение	63	21,11	1,32993	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.250	БК-130 - Комсомольская, 224	63	77,77	4,89951	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.251	БК-477 - Узел 87	110	105,85	11,6435	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.252	БК-446 - ПГ-447	160	54,76	8,7616	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.253	ПГ-447 - БК-448	180	16,71	3,0078	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.254	ПГ-447 - БК-464	180	231,18	41,6124	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.255	БК-464 - ПГ-463	180	87,56	15,7608	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.256	ПГ-463 - Комсомольская, 152	32	12,54	0,40128	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.257	ПГ-463 - БК-462	180	147,04	26,4672	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.258	БК-462 - ПГ-460	180	245,54	44,1972	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.259	ПГ-460 - ВРК-461	180	25,83	4,6494	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.260	ПГ-460 - БК-459	200	13,28	2,656	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.261	БК-459 - ПГ-457	200	143,23	28,646	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.262	БК-448 - ВРК-449	200	140,93	28,186	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.263	ВРК-449 - ПГ-450	160	95,8	15,328	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.264	ПГ-450 - ВРК-451	200	67,69	13,538	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.265	ВРК-451 - ПГ-452	200	106,85	21,37	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.266	ПГ-452 - ВК-453	200	51,3	10,26	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.267	ВК-453 - ВК-454	200	91,35	18,27	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.268	ВК-454 - ПГ-455	160	145,58	23,2928	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.269	ПГ-455 - ВК-456	200	65,59	13,118	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.270	ВК-456 - ПГ-457	200	89,06	17,812	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.271	ПГ-460 - ПГ-478	180	129,79	23,3622	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.272	ПГ-478 - ВРК-478	180	11,88	2,1384	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.273	ПГ-478 - ВК-535	180	227,01	40,8618	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.274	ПГ-457 - ПГ-458	200	113,07	22,614	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.275	ПГ-458 - ВРК-458	200	8,3	1,66	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.276	ПГ-458 - ПГ-543	200	126,25	25,25	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.277	ВК-535 - ВК-250	280	157,85	44,198	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.278	ВК-250 - ВРК-251	280	8,39	2,3492	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.279	ВК-250 - ПГ-543	280	151,53	42,4284	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.280	ПГ-543 - ВК-544	200	62,17	12,434	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.281	ВК-544 - ВРК-545	200	6,72	1,344	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.282	ВК-544 - ПГ-2	200	78,07	15,614	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.283	ВК-546 - ВРК-547	200	6,06	1,212	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.284	ВК-546 - ПГ-547	200	156,79	31,358	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.285	ПГ-547 - ВРК-644	200	5,67	1,134	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.286	ВРК-644 - Подгорная, 130	100	32,7	3,27	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.287	ПГ-547 - ВК-644	200	17,02	3,404	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.288	ПГ-643 - ВК-643а	200	23,78	4,756	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.289	ВК-664 - ВРК-665	200	7,02	1,404	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.290	ВК-664 - ВК-663	200	130,57	26,114	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.291	ВК-663 - ВК-663а	200	24,08	4,816	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.292	ВК-663 - ВК-663б	200	94,67	18,934	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.293	ВК-662 - Подгорная, 103	76	44,99	3,41924	Сталь	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.294	ВК-662 - Подгорная, 88	150	22,94	3,441	Сталь	подземная бесканальная	1976	нет данных
1.295	ВК-661 - ВК-662	200	32,73	6,546	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.296	ВК-661 - Инженерная, 57/1	100	14,34	1,434	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.297	ПГ-659 - ВК-661	200	40,25	8,05	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.298	ТК-660 - ВК-68	150	49,22	7,383	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.299	ТК-660 - Инженерная, 34	100	32,75	3,275	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.300	ТК-660 - Инженерная, 57	100	33,63	3,363	Сталь	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.301	ВНС ул. Инженерная - ТК-660	150	26,61	3,9915	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.302	ВК-660А - ВК-660Б	63	38,63	2,43369	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.303	ВК-660Б - Узел 150	90	9,14	0,8226	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.304	Узел 150 - Комсомольская, 9/ Инженерная, 67	63	5,15	0,32445	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.305	Узел 150 - ВК-650А	90	138,75	12,4875	Сталь	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.306	ВК-650А - ВК-650	90	18,39	1,6551	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.307	ВК-650 - Комсомольская, 16	90	24,25	2,1825	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.308	ВК-650А - ВК-107	90	18,05	1,6245	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.309	ВК-107 - Почтамтская, 48	90	13,97	1,2573	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.310	БК-107 - Узел 149	90	34,69	3,1221	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.311	Узел 149 - Сооружение	90	10,96	0,9864	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.312	Узел 149 - Почтамтская, 46	90	33,75	3,0375	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.313	БК-650 - БК-648	90	79,45	7,1505	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.314	БК-648 - БК-649	50	53,3	2,665	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.315	БК-649 - Почтамтская, 50	50	36,16	1,808	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.316	скв. № ВД-82 - БК-646	110	47,67	5,2437	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.317	БК-646 - Узел 148	150	25,57	3,8355	Сталь	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.318	Узел 148 - БК-647	150	15,22	2,283	Сталь	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.319	Узел 148 - Почтамтская, 91	50	7,94	0,397	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.320	БК-647 - БК-648	150	59,99	8,9985	Сталь	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.321	БК-646 - БК-645	150	110,47	16,5705	Сталь	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.322	БК-645 - Комсомольская, 38	63	19,66	1,23858	Сталь	подземная бесканальная	1995	нет данных
1.323	БК-645 - БК-640	150	82,97	12,4455	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.324	БК-645 - БК-640	150	75,6	11,34	Сталь	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.325	БК-640 - Дзержинского, 35	25	30,53	0,76325	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.326	БК-640 - БК-634	140	156,85	21,959	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.327	БК-634 - ПГ-639	110	25,06	2,7566	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.328	ПГ-639 - Дзержинского, 48	110	32,78	3,6058	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.329	ПГ-643 - БК-641	140	40,77	5,7078	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.330	БК-641 - ВРК-642	140	9,34	1,3076	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.331	БК-641 - БК-640	140	77,61	10,8654	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.332	БК-634 - ТК-634тк	100	29,73	2,973	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.333	БК-409 - ПГ-421	180	211,15	38,007	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.334	ПГ-421 - Узел 147	180	15,71	2,8278	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.335	Узел 147 - БК-415	200	156,97	31,394	Чугун	подземная бесканальная	1993	нет данных
1.336	БК-415 - БК-416	200	170,32	34,064	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.337	Узел 147 - ВРК-424	180	130,79	23,5422	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.338	ВРК-424 - БК-425	32	48,87	1,56384	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.339	БК-425 - Комсомольская, 152	32	12,7	0,4064	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.340	ВРК-424 - БК-426	180	145,21	26,1378	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.341	БК-426 - БК-428	180	96,67	17,4006	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.342	БК-428 - БК-429	180	85,28	15,3504	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.343	БК-429 - БК-430	180	73,19	13,1742	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.344	БК-430 - БК-431	180	7,55	1,359	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.345	ПГ-421 - БК-422	180	10,77	1,9386	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.346	БК-430 - БК-433	180	174,73	31,4514	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.347	БК-433 - БК-436	180	44,41	7,9938	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.348	БК-436 - ВРК-437	180	8,3	1,494	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.349	БК-436 - БК-439	180	127,31	22,9158	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.350	БК-439 - Шатковского, 125	63	44,73	2,81799	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.351	БК-439 - БК-438	180	44,04	7,9272	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.352	БК-438 - ВРК-258	280	22	6,16	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.353	БК-438 - БК-257	180	21,29	3,8322	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.354	БК-438 - БК-259	350	43,94	15,379	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.355	БК-259 - БК-260	350	352,55	123,3925	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.356	БК-260 - БК-261	350	83,32	29,162	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.357	БК-261 - БК-262	350	158,99	55,6465	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.358	БК-535 - БК-536	280	41,17	11,5276	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.359	БК-536 - ПГ-538	280	115,33	32,2924	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.360	ПГ-538 - ПГ-540	280	261,82	73,3096	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.361	ПГ-540 - ВРК-541	280	8,35	2,338	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.362	ПГ-540 - БК-542	280	60,8	17,024	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.363	БК-542 - Михайло- Чесноковская, 40	110	40,31	4,4341	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.364	БК-542 - ВРК-258	280	161,47	45,2116	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.365	БК-535 - Узел 146	180	41,49	7,4682	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.366	Узел 146 - БК-106	180	47,98	8,6364	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.367	Узел 146 - БК-252	180	152,03	27,3654	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.368	БК-252 - БК-253	180	26,55	4,779	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.369	БК-252 - БК-105	180	30,71	5,5278	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.370	БК-105 - БК-254	180	216,1	38,898	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.371	БК-254 - ВРК-255	180	11,35	2,043	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.372	БК-254 - БК-256	180	36,13	6,5034	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.373	БК-256 - БК-257	180	162,43	29,2374	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.374	БК-438 - ПГ-500	350	79,92	27,972	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.375	ПГ-500 - ВНС станция «СОВ»	350	57,52	20,132	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.376	БК-438 - ПГ-501	280	188,14	52,6792	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.377	ПГ-501 - БК-502	200	8,83	1,766	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.378	Узел 145 - ПГ-501	280	142,15	39,802	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.379	Узел 145 - ПГ-501	280	153,26	42,9128	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.380	Узел 145 - ВНС	280	6,13	1,7164	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.381	БК-502 - ПГ-504	200	265,81	53,162	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.382	ПГ-504 - ВРК-505	200	7,31	1,462	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.383	ПГ-504 - БК-506	160	55,24	8,8384	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.384	БК-506 - БК-507	200	27,27	5,454	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.385	БК-506 - БК-104	200	107,73	21,546	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.386	БК-104 - БК-103	200	64,97	12,994	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.387	БК-507 - Узел 144	63	38,71	2,43873	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.388	Узел 144 - Шатковского, 116	63	5,35	0,33705	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.389	Узел 144 - Узел 143	63	19,4	1,2222	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.390	Узел 143 - Вокзальная, 58	63	9,1	0,5733	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.391	Узел 143 - Вокзальная, 58	63	15,97	1,00611	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.392	БК-507 - БК-508	160	51,98	8,3168	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.393	БК-508 - Шатковского, 101	32	39,98	1,27936	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.394	БК-508 - БК-548	160	151,61	24,2576	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.395	БК-548 - БК-509	160	10,15	1,624	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.396	БК-509 - ПГ	110	139,97	15,3967	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.397	ПГ - Шатковского, 101а	110	16,84	1,8524	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.398	БК-509 - ПГ-600	200	34,91	6,982	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.399	ПГ-600 - ВРК-600	200	8,18	1,636	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.400	ПГ-600 - БК-602	200	33,67	6,734	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.401	скв. №АМ-413 - ВК-602	90	52,96	4,7664	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.402	ВК-602 - ВК-603	200	101,23	20,246	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.403	ВК-603 - ВК-604	200	62,89	12,578	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.404	ВК-604 - ВК-605	200	30,35	6,07	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.405	ВК-605 - Шатковская 97/Дзержинского, 68	100	24,77	2,477	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.406	ВК-605 - Шатковского, 90	100	141,44	14,144	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.407	ВК-604 - ВК-604А	200	55	11	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.408	ВК-604А - Цех Мясного дома	100	69,07	6,907	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.409	ВК-604А - ВК-606А	200	100	20	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.410	ВК-606А - Шатковского, 84	100	45,98	4,598	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.411	ВК-606А - ВК-606	200	25	5	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.412	ВК-606 - ПГ-607	200	56	11,2	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.413	ПГ-607 - ВК-689	250	85	21,25	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.414	ВК-103 - ВК-100	200	144,11	28,822	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.415	ВК-100 - ЛОВД	100	33,38	3,338	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.416	ВК-100 - ВК-99	100	70,25	7,025	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.417	ВК-99 - ПЧ-16	100	10,16	1,016	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.418	ВК-103 - ВК-98	200	30,97	6,194	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.419	ВК-98 - ВК-97	200	27,68	5,536	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.420	ВК-97 - Вокзальная ул., 53	200	30,8	6,16	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.421	ВК-97 - ВК-96	200	51,57	10,314	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.422	ВК-96 - ВК-95	200	18,04	3,608	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.423	ВК-95 - ВК-94	100	44,87	4,487	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.424	ВК-94 - Интеграл	100	13,87	1,387	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.425	ВК-94 - Склад	100	14,51	1,451	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.426	ВК-95 - ВК-93	200	58,05	11,61	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.427	ВК-93 - ВК-92	200	100,25	20,05	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.428	ВК-92 - Линейная, 40	100	20,55	2,055	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.429	ВК-92 - ВК-91	200	121,47	24,294	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.430	ВК-91 - Туалет	100	16,07	1,607	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.431	ВК-91 - Узел 155	200	48,23	9,646	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.432	Узел 155 - Котельная	100	8,96	0,896	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.433	Скважина - Узел 155	200	96,24	19,248	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.434	ВК-93 - ВК-90	100	21,58	2,158	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.435	ВК-90 - ВК-89	100	29,32	2,932	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.436	ВК-89 - Камеры хранения	100	9,31	0,931	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.437	ВК-90 - ВК-88	100	10,74	1,074	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.438	ВК-88 - Пост ЭЦ	100	10,76	1,076	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.439	ВК-95 - Багажное отделение	100	65,89	6,589	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.440	ВК-509 - ВК-509/1	200	15,08	3,016	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.441	ПГ-514 - ВК-515	200	90,37	18,074	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.442	Узел 142 - Постышева, 61	65	5,6	0,364	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.443	Узел 142 - ТК-7	50	49,35	2,4675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.444	ТК-7 - Сооружение	50	50,27	2,5135	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.445	ТК-7 - ТК-8	50	13,63	0,6815	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.446	ТК-8 - Прачка	50	46	2,3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.447	БК-515 - Узел 142	65	62,17	4,04105	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.448	БК-515 - БК-516	200	158,1	31,62	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.449	БК-516 - Ленина, 98	80	39,4	3,152	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.450	БК-516 - БК-517/1	200	116,06	23,212	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.451	БК-517 - ПГ-518	200	73,91	14,782	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.452	ПГ-518 - БК-519	180	90,62	16,3116	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.453	БК-519 - ТК-36	100	29,54	2,954	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.454	ТК-36 - Узел 141	100	66,71	6,671	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.455	Узел 141 - Котельная	100	6,98	0,698	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.456	Узел 141 - Узел 140	100	57,16	5,716	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.457	Узел 140 - Ленина, 93	50	75,06	3,753	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.458	Узел 140 - Ленина, 95	100	64,07	6,407	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.459	БК-519 - ВРК-520	180	44,64	8,0352	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.460	ВРК-520 - ПГ-521	100	49,21	4,921	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.461	ПГ-521 - Вокзальная, 30	100	31,27	3,127	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.462	ВРК-520 - БК-522	180	108,46	19,5228	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.463	БК-522 - БК-522Б	100	4,86	0,486	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.464	БК-522Б - БК-523	100	20,13	2,013	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.465	БК-523 - Вокзальная, 25/50 лет Октября, 91	100	10,27	1,027	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.466	БК-523 - БК-524	100	26,73	2,673	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.467	БК-524 - 50 лет Октября, 85	100	12,82	1,282	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.468	БК-522 - БК-525	180	81,45	14,661	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.469	БК-525 - 50 лет Октября, 74	90	33,09	2,9781	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.470	БК-522 - БК-522А	110	35,16	3,8676	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.471	БК-522А - 50 лет Октября, 72	63	17,01	1,07163	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.472	БК-525 - БК-526	180	69,84	12,5712	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.473	БК-526 - 50 лет Октября, 76	90	35,22	3,1698	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.474	БК-522А - БК-83	110	98,77	10,8647	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.475	БК-83 - Ленина, 97	100	69,41	6,941	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.476	БК-83 - Ленина, 99	100	14,95	1,495	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.477	БК-526 - ПГ-527-529	180	93,72	16,8696	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.478	ПГ-527-529 - БК-535	180	102,56	18,4608	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.479	ПГ-527-529 - ВРК-530	200	62,29	12,458	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.480	ВРК-530 - БК-531	200	65,51	13,102	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.481	БК-531 - БК-532	100	56,35	5,635	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.482	БК-532 - БК-533	50	14,78	0,739	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.483	БК-533 - Шевченко, 4	50	14,97	0,7485	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.484	БК-533 - БК-534	50	42,09	2,1045	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.485	БК-534 - Шевченко, 2	50	12,61	0,6305	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.486	БК-532 - Узел 139	90	106,23	9,5607	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.487	Узел 139 - Ленина, 103	90	9,63	0,8667	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.488	Узел 139 - Ленина, 101	90	27,14	2,4426	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.489	БК-532 - БК-82	100	37,7	3,77	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.490	БК-82 - Ленина, 107/ Шевченко, 6	32	17,4	0,5568	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.491	БК-506 - БК-510	200	106,28	21,256	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.492	БК-510 - БК-511	200	108,28	21,656	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.493	БК-511 - Узел 138	100	42,05	4,205	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.494	Узел 138 - Вокзальная, 52	100	12,37	1,237	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.495	Узел 138 - БК-513	150	70,53	10,5795	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.496	БК-513 - 3-31	100	8,37	0,837	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.497	3-31 - Вокзальная, 35	100	32,1	3,21	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.498	БК-513 - ТК-53	150	25,94	3,891	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.499	ТК-53 - ТК-52	150	22,29	3,3435	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.500	ТК-52 - 3-32	110	17,53	1,9283	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.501	3-32 - БК-513А	110	19,48	2,1428	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.502	БК-513А - ЛК-2	110	29,07	3,1977	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.503	БК-513А - БК-511	110	102,57	11,2827	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.504	БК-511 - БК-81	63	9,66	0,60858	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.505	БК-81 - БК-80	63	28,18	1,77534	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.506	БК-80 - Мухина, 132	63	10,7	0,6741	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.507	БК-511 - ПГ-512	80	24,58	1,9664	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.508	ПГ-512 - БК-79	80	23,55	1,884	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.509	БК-79 - БК-78	80	113,09	9,0472	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.510	БК-78 - БК-77	80	44,34	3,5472	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.511	БК-77 - БК-76	80	89,71	7,1768	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.512	БК-76 - Шевченко, 7	32	10,48	0,33536	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.513	ЛК-2 - ЛК-3	110	48,7	5,357	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.514	ЛК-3 - ЛК-4	110	21,14	2,3254	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.515	ЛК-4 - ЛК-5	110	55,15	6,0665	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.516	ЛК-5 - ПГ-6	110	18,22	2,0042	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.517	ПГ-6 - Ленина, 100	110	11,68	1,2848	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.518	ПГ-6 - Ленина, 100/1	110	10,5	1,155	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.519	ТК-52 - ТК-51	150	53,24	7,986	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.520	ТК-51 - Ленина, 108	100	12	1,2	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.521	ТК-51 - Узел 137	100	27,46	2,746	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.522	Узел 137 - Ленина, 108/1	100	7,23	0,723	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.523	Узел 137 - ТК-50	100	16,48	1,648	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.524	ТК-50 - Ленина, 110	100	6,62	0,662	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.525	ПГ-518 - БК-638	180	68,51	12,3318	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.526	БК-638 - БК-637/1	180	66,68	12,0024	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.527	БК-637/1 - ПГ-637	180	9,03	1,6254	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.528	ПГ-637 - Узел 136	90	34,57	3,1113	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.529	Узел 136 - 50 лет Октября, 44	90	12,53	1,1277	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.530	Узел 136 - ТК-41	50	53,2	2,66	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.531	ТК-41 - ТК-40	50	67,41	3,3705	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.532	ТК-40 - Постышева, 56	50	11,33	0,5665	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.533	ТК-41 - ТК-39	50	70,59	3,5295	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.534	ТК-39 - ТК-38	50	30,8	1,54	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.535	ТК-38 - Ленина, 83	50	9,01	0,4505	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.536	ТК-39 - ТК-37	50	18,59	0,9295	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.537	ТК-37 - Ленина, 87/1	50	11,04	0,552	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.538	ПГ-637 - ВК-634	180	93,72	16,8696	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.539	ВК-634 - ВК-633	63	34,29	2,16027	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.540	ВК-633 - ВК-636	100	33,75	3,375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.541	ВК-636 - Дзержинского, 47	100	13,92	1,392	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.542	ВК-633 - ВК-635	100	46,24	4,624	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.543	ВК-635 - Бомбоубежище	100	30,95	3,095	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.544	ВК-635 - ВК-632	100	60,71	6,071	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.545	ВК-632 - Ленина, 81/1	100	36,27	3,627	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.546	ВК-632 - ВК-631	100	19,09	1,909	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.547	ВК-631 - ВК-75	25	39,89	0,99725	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.548	ВК-75 - Ленина, 81	25	6,54	0,1635	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.549	ТК-634тк - ТК-632тк	100	95,2	9,52	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.550	ТК-632тк - ТК-35	50	41,28	2,064	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.551	ТК-35 - Узел 135	50	34,77	1,7385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.552	Узел 135 - Ленина, 79	50	5,86	0,293	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.553	Узел 135 - Ленина, 77	50	11,01	0,5505	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.554	ТК-632тк - ТК-34	100	76,53	7,653	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.555	ТК-34 - Ленина, 77	50	13,41	0,6705	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.556	ТК-34 - Ленина, 77/1	50	19,12	0,956	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.557	ТК-634тк - 50 лет Октября, 36	32	89,02	2,84864	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.558	ВК-634 - ВК-666	180	105,03	18,9054	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.559	ВК-666 - Узел 134	63	34,24	2,15712	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.560	Узел 134 - 50 лет Октября, 49	63	11,4	0,7182	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.561	Узел 134 - 50 лет Октября, 51	63	54,99	3,46437	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.562	ВК-666 - ВК-667	180	73,57	13,2426	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.563	ВК-667 - Почтамтская, 99	63	52,13	3,28419	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.564	ВК-667 - Почтамтская, 95	63	37,47	2,36061	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.565	ВК-667 - ВК-668	180	35,89	6,4602	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.566	ВК-668 - ВК-669	180	93,97	16,9146	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.567	ВК-669 - 50 лет Октября, 41	75	14,79	1,10925	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.568	ВК-669 - 50 лет Октября, 41	75	23,13	1,73475	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.569	ВК-669 - 50 лет Октября, 20	100	33	3,3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.570	ВК-669 - ВК-670	180	125,67	22,6206	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.571	ВК-670 - ПГ-671	150	22,35	3,3525	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.572	ПГ-671 - 50 лет Октября, 39/1	63	17,19	1,08297	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.573	ПГ-671 - ВК-672	150	31,12	4,668	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.574	ВК-672 - Инженерная, 69/ Комсомольская, 14	63	50,22	3,16386	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.575	ВК-670 - ВК-673/674	180	87,46	15,7428	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.576	ВК-673/674 - ВК-690	140	40,16	5,6224	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.577	ВК-673/674 - Инженерная, 42	63	25,8	1,6254	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.578	ВК-673/674 - ВК-675	180	81,29	14,6322	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.579	ВК-675 - Узел 133	100	15,72	1,572	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.580	Узел 133 - 50 лет Октября, 33	32	14,27	0,45664	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.581	Узел 133 - 50 лет Октября, 31	32	24,25	0,776	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.582	Узел 133 - Узел 132	100	66,72	6,672	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.583	Узел 132 - 50 лет Октября, 31/1	32	6,54	0,20928	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.584	Узел 132 - 50 лет Октября, 31/1	32	16,17	0,51744	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.585	Узел 132 - Комсомольская, 8	32	55,75	1,784	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.586	БК-675 - БК-676	180	74,35	13,383	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.587	БК-676 - БК-74	32	27,69	0,88608	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.588	БК-660 - ПГ-659	200	12,61	2,522	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.589	БК-657 - ВРК-658	200	11,74	2,348	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.590	БК-656 - БК-657	200	22,8	4,56	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.591	БК-656 - БК-652	150	115,3	17,295	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.592	БК-652 - ВРК-654	150	16,58	2,487	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.593	БК-652 - ПГ-651	150	90,37	13,5555	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.594	ПГ-651 - Комсомольская, 7	150	29,52	4,428	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.595	БК-652 - БК-653	150	60,61	9,0915	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.596	скв. №06-3 - БК-752	75	62,38	4,6785	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.597	БК-752 - 50 лет Октября, 23/1	32	23,52	0,75264	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.598	БК-752 - Зейская, 38	32	87,04	2,78528	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.599	БК-752 - БК-753	50	16,92	0,846	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.600	БК-753 - Карла Маркса, 17	50	9,81	0,4905	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.601	БК-753 - ПГ-751	50	60,03	3,0015	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.602	ПГ-751 - Карла Маркса, 12	50	41,7	2,085	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.603	ПГ-751 - БК-716	200	63,59	12,718	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.604	БК-676 - Узел 131	75	100,51	7,53825	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.605	Узел 131 - Зейская, 43/1	75	16,87	1,26525	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.606	Узел 131 - Зейская, 43	75	15,83	1,18725	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.607	БК-690 - БК-71	100	12,09	1,209	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.608	БК-71 - Узел 130	100	64,84	6,484	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.609	Узел 130 - 50 лет Октября, 16	75	5,14	0,3855	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.610	Узел 130 - Ленина, 63	75	77,04	5,778	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.611	БК-690 - Узел 129	100	35,88	3,588	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.612	Узел 129 - 50 лет Октября, 18	100	9,91	0,991	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.613	Узел 129 - Узел 128	100	119,49	11,949	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.614	Узел 128 - Инженерная, 79	100	6,59	0,659	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.615	Узел 128 - Почтамтская, 64	100	92,35	9,235	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.616	БК-690 - ПГ-691	140	63,72	8,9208	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.617	ПГ-691 - Инженерная, 44/1	63	37,98	2,39274	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.618	ПГ-691 - Узел 127	63	92,37	5,81931	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.619	Узел 127 - Ленина, 67	63	5,53	0,34839	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.620	Узел 127 - Ленина, 69	63	43,62	2,74806	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.621	скв. №2614 - Узел 118	100	11,3	1,13	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.622	Узел 118 - Почтамтская, 111	63	4,26	0,26838	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.623	Узел 118 - Узел 117	100	69,23	6,923	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.624	Узел 117 - Почтамтская, 113	63	6,93	0,43659	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.625	Узел 117 - Узел 116	100	22,39	2,239	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.626	Узел 116 - Узел 115	100	53,03	5,303	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.627	Узел 115 - Гаражи	63	4,68	0,29484	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.628	Узел 115 - Почтамтская, 115	63	16,59	1,04517	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.629	Узел 116 - Узел 114	100	25,88	2,588	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.630	Узел 114 - Узел 113	100	13,87	1,387	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.631	Узел 113 - Гаражи	63	5,7	0,3591	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.632	Узел 113 - Мухина, 122	63	56,9	3,5847	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.633	Узел 114 - ПГ-630	100	31,29	3,129	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.634	ПГ-630 - Гаражи	63	63,7	4,0131	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.635	ПГ-630 - Дзержинского, 66	63	65,89	4,15107	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.636	ВК-629А - скв. №2614	90	13,13	1,1817	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.637	ПГ-629 - ВК-629А	90	38,38	3,4542	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.638	ВК-628 - ПГ-629	150	23,2	3,48	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.639	ВК-627 - ВК-628	150	41,54	6,231	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.640	ВК-627 - Почтамтская, 111	50	28,3	1,415	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.641	ВК-627а - ВК-627	150	24,52	3,678	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.642	ВК-626 - ВК-625	32	12,92	0,41344	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.643	ВК-625 - Почтамтская, 72	32	22,6	0,7232	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.644	ВК-626 - Почтамтская, 68	63	157,57	9,92691	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.645	ВК-626 - ПГ-624	200	87,03	17,406	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.646	ПГ-624 - ВК-621	200	135,23	27,046	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.647	ПГ-624 - ВК-621	200	113,74	22,748	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.648	ВК-621 - ВК-691А	140	140,92	19,7288	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.649	ВК-691А - Ленина, 84	63	20,91	1,31733	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.650	ВК-691А - Ленина, 82	63	46,4	2,9232	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.651	ВК-691А - ПГ-691	140	104,05	14,567	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.652	ВК-760 - ВК-656	200	23,37	4,674	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.653	ВК-76 - ВК-760	63	22,71	1,43073	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.654	ВК-677 - ВК-76	150	48,46	7,269	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.655	ВК-678 - ВК-677	200	79,46	15,892	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.656	ВРК-680 - ВК-678	200	102,26	20,452	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.657	ПГ-685 - ВРК-680	200	152,6	30,52	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.658	ПГ-685 - Народная, 24	100	12,59	1,259	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.659	скв. №5744 - ВК-69	160	15,83	2,5328	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
1.660	ВК-69 - ВК-679	160	203,55	32,568	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
1.661	ВРК-680 - ВК-679	63	9,93	0,62559	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.662	ВК-679 - ВК-681	160	52,52	8,4032	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
1.663	ВК-681 - Узел 112	100	35,64	3,564	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.664	Узел 112 - Народная, 18/1	50	19,32	0,966	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.665	ВК-68 - ВК-67	200	68,96	13,792	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.666	ВК-67 - ВК-66	200	34,05	6,81	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.667	ВК-66 - ВК-65	200	40,45	8,09	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.668	ВК-65 - ВК-64	200	42,77	8,554	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.669	ВК-64 - ВК-63	200	36,37	7,274	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.670	ВК-63 - ВК-62	200	39,28	7,856	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.671	ВК-62 - ПГ-685	200	143,24	28,648	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.672	Узел 112 - ВК-681А	100	80,94	8,094	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.673	ВК-681А - ВК-681Б	100	40,79	4,079	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.674	ВК-681Б - Узел 111	100	32,59	3,259	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.675	ВК-681Б - ВК-681С	100	16,03	1,603	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.676	ВК-681С - Лучистая, 8	50	19,57	0,9785	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.677	ВК-681С - Лучистая, 9	50	63,76	3,188	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.678	ВК-681Б - Узел 110	100	13,69	1,369	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.679	Узел 110 - Лучистая, 7	50	14,47	0,7235	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.680	Узел 110 - Узел 109	100	28,08	2,808	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.681	Узел 109 - Лучистая, 6	50	12,56	0,628	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.682	Узел 109 - Узел 1	100	19,49	1,949	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.683	Узел 1 - Лучистая, 5	50	13,03	0,6515	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.684	Узел 1 - Узел 2	100	26,19	2,619	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.685	Узел 2 - Лучистая, 4	50	15,01	0,7505	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.686	Узел 2 - Узел 2	100	21,39	2,139	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.687	Узел 2 - Лучистая, 3	50	13,59	0,6795	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.688	Узел 2 - Узел 3	100	23,41	2,341	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.689	Узел 3 - Лучистая, 2	50	15,21	0,7605	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.690	Узел 3 - Лучистая, 1	50	40,71	2,0355	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.691	ВК-681 - ВК-682А	200	74,17	14,834	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.692	ВК-682А - Зейская, 10	25	14,57	0,36425	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.693	ВК-682А - ВК-682	200	99,51	19,902	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.694	ВК-682 - ВК-683	160	82,13	13,1408	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
1.695	ВК-683 - Узел 4	50	45,88	2,294	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.696	Узел 4 - Зейская, 2/2	25	6,89	0,17225	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.697	Узел 4 - Зейская, 2	25	33,12	0,828	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.698	ВК-683 - ВК-60	160	76,19	12,1904	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
1.699	ВК-60 - ВК-684	160	349,59	55,9344	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
1.700	ВК-684 - ВК-684А	100	81,33	8,133	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.701	ВК-684А - ПГ РТС	100	27,15	2,715	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.702	ВК-686А - ВК-684	100	87,43	8,743	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.703	ВК-686А - Узел 5	100	19,98	1,998	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.704	Узел 5 - Сооружение	100	13,89	1,389	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.705	Узел 5 - Частный дом	100	18,36	1,836	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.706	ВК-686 - ВК-686А	100	29,25	2,925	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.707	ВК-686 - Чехова, 122	100	15,77	1,577	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.708	ВК-686 - Чехова, 120	100	56,28	5,628	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.709	ПГ-687 - ВК-686	100	133,18	13,318	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.710	ПГ-687 - Чехова, 75	100	11,17	1,117	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.711	скв. №АМ-50 - ВРК-688	200	48,44	9,688	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.712	ВРК-688 - Тополевой пер., 28	100	22,78	2,278	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.713	ВРК-688 - ПГ-687	100	92,23	9,223	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.714	ВК-684А - ВК-45	110	237,57	26,1327	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.715	ВК-45 - ВК-694	110	22,3	2,453	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.716	ВК-694 - Узел 6	63	15,26	0,96138	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.717	ВК-694 - ВК-695	100	12,43	1,243	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.718	БК-695 - БК-696	100	20,16	2,016	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.719	БК-696 - БК-697	100	69,27	6,927	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.720	БК-697 - Узел 7	100	53,45	5,345	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.721	Узел 7 - Котельная №2	100	5,87	0,587	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.722	Узел 7 - ТК-32	100	119,54	11,954	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.723	ТК-32 - ТК-31	100	11,85	1,185	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.724	ТК-31 - 1905 года, 3	100	28,88	2,888	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.725	ТК-31 - ТК-30	100	67,22	6,722	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.726	ТК-30 - ПГ Приюта	100	9,92	0,992	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.727	ПГ Приюта - Михайло- Чесноковская, 5	100	17,78	1,778	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.728	ТК-30 - Михайло- Чесноковская, 3	100	25,48	2,548	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.729	ТК-32 - Узел 8	100	128,68	12,868	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.730	Узел 8 - 1905 года, 5	50	8,58	0,429	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.731	Узел 8 - ТК-29	50	50,08	2,504	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.732	ТК-29 - 1905 года, 7	50	19,09	0,9545	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.733	ТК-29 - 1905 года, 7/1	50	53,33	2,6665	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.734	Узел 6 - Михайло- Чесноковская, 4/1	50	6,41	0,3205	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.735	Узел 6 - 1905 года, 2/2	50	159,73	7,9865	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.736	БК-689 - БК-608	200	100	20	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.737	БК-608 - ВРК-609	200	9,28	1,856	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.738	БК-608 - БК-610	200	100	20	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.739	скв. №57-44 Высоковольтник - ТК-28	90	120,66	10,8594	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.740	ТК-28 - ТК-27	90	27,38	2,4642	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.741	ТК-27 - БК-610	90	29,17	2,6253	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.742	БК-610 - ВРК-611	200	160	32	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.743	ВРК-611 - Узел 9	63	21,52	1,35576	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.744	Узел 9 - Шатковского, 53/ Зейская, 73	63	5,97	0,37611	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.745	Узел 9 - Шатковского, 55	63	92,08	5,80104	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.746	ВРК-611 - БК-612	200	80	16	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.747	БК-612 - ВРК-613	140	20,76	2,9064	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.748	ВРК-613 - Шатковского, 45	80	63,73	5,0984	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.749	БК-612 - БК-700	160	254	40,64	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.750	БК-700 - ВРК-701	50	26	1,3	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.751	ВРК-701 - БК-702	100	46	4,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.752	БК-702 - Шатковского, 46/1	100	32,82	3,282	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.753	БК-702 - Шатковского, 33	100	16,31	1,631	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.754	БК-702 - БК-703	100	150	15	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.755	БК-703 - ТК-26	75	60,94	4,5705	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.756	ТК-26 - Узел 10	75	26,37	1,97775	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.757	БК-703 - ВНС Районной котельной	75	66,68	5,001	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.758	ВНС Районной котельной - Центральная котельная	75	80,85	6,06375	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.759	Узел 10 - Узел 11	75	101,92	7,644	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.760	Узел 11 - Кручинина, 19	32	20,61	0,65952	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.761	Узел 11 - ТК-25	50	139,53	6,9765	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.762	ТК-25 - Бомбоубежище	50	25,8	1,29	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.763	Узел 10 - ТК-24	50	59,62	2,981	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.764	ТК-24 - ТК-1	50	5,2	0,26	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.765	ТК-1 - Узел 12	50	59,55	2,9775	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.766	Узел 12 - Карла Маркса, 40	50	19,89	0,9945	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.767	Узел 12 - ТК-23	50	41,24	2,062	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.768	ТК-23 - Карла Маркса 46	32	12,47	0,39904	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.769	ТК-23 - Узел 13	32	21,49	0,68768	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.770	Узел 13 - Карла маркса, 38	32	5,17	0,16544	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.771	Узел 13 - Карла Маркса, 36	32	35,68	1,14176	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.772	ТК-24 - Мухина, 62	50	76,4	3,82	Сталь	подземная бесканальная	1992	нет данных
1.773	скв. №АМ-337 - ВРК-613	76	246,09	18,70284	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.774	ВК-706 - Узел 11	75	34,61	2,59575	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.775	ВК-706 - Мухина, 47	100	19,51	1,951	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.776	ВК-700 - ВК-709	110	186,21	20,4831	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.777	ВК-709 - ПГ-788	159	132,04	20,99436	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.778	ПГ-788 - Мухина, 49	90	20,32	1,8288	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.779	ПГ-788 - ВК-706	140	81,45	11,403	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.780	ВК-706 - ВК-705	200	30,16	6,032	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.781	ВК-705 - Кручинина, 28	100	31,32	3,132	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.782	ВК-705 - ПГ-707	200	61,23	12,246	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.783	ПГ-707 - Мухина, 44	100	36,93	3,693	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.784	ПГ-707 - ВК-58	200	180,25	36,05	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.785	ВК-58 - Мухина, 34	100	48,79	4,879	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.786	ВК-58 - ВК-57	200	51,6	10,32	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.787	ВК-57 - ТК-22	200	40,19	8,038	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.788	ТК-22 - ТК-21	200	9,66	1,932	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.789	ТК-21 - Узел 14	200	76,78	15,356	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.790	Узел 14 - Ленина, 48	100	9,31	0,931	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.791	Узел 14 - ПГ	200	40,88	8,176	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.792	ПГ - Ленина, 46	100	23,29	2,329	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.793	ПГ - ВК-54	100	27,95	2,795	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.794	ВК-54 - ВК-53	100	26,57	2,657	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.795	ВК-53 - Ленина, 46/1	100	8,46	0,846	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.796	ПГ - ВК-52	200	115,2	23,04	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.797	ВК-52 - Ленина, 44/1	100	58,89	5,889	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.798	ВК-52 - Узел 15	200	23,67	4,734	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.799	Узел 15 - Ленина, 44/1	100	10,54	1,054	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.800	ВК-760 - ВК-759	200	105,31	21,062	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.801	ВК-610 - ВК-622	160	110,83	17,7328	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.802	ВК-622 - ВК-621	160	74,41	11,9056	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.803	ВК-621 - ВК-33	140	35,78	5,0092	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.804	ВК-33 - ПГ-620	100	53,85	5,385	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.805	ПГ-620 - Мухина, 74	32	34,72	1,11104	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.806	ПГ-620 - Мухина, 69	32	33,24	1,06368	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.807	ВК-622 - ПГ-623	200	52,73	10,546	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.808	ПГ-623 - Инженерная, 60	75	12,69	0,95175	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.809	ПГ-623 - ВК-615	200	117,89	23,578	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.810	ВК-615 - Мухина, 74	63	41,27	2,60001	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.811	ВК-615 - ВК-614	200	70,57	14,114	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.812	ВРК-613 - ВК-614	140	56,59	7,9226	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.813	ВК-614 - ВК-614А	140	37,64	5,2696	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.814	ПГ-620 - ПГ-616	140	142,41	19,9374	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.815	ВК-614А - ПГ-616	140	70,25	9,835	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.816	ПГ-616 - ВК-617	90	49,95	4,4955	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.817	ВК-617 - Мухина, 70	90	10,72	0,9648	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.818	ВК-617 - Узел 16	100	48,15	4,815	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.819	Узел 16 - Зейская, 44	100	9,09	0,909	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.820	Узел 16 - Узел 17	100	102,01	10,201	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.821	Узел 17 - 3-33	100	4,2	0,42	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.822	3-33 - Узел 18	100	4,56	0,456	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.823	Узел 18 - Узел 19	100	39,17	3,917	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.824	Узел 19 - Ленина, 74	50	4,87	0,2435	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.825	Узел 19 - Ленина, 70/2	50	64,89	3,2445	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.826	Узел 17 - Ленина, 70/1	100	116,97	11,697	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.827	ПГ-616 - ВК-618	90	75,77	6,8193	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.828	ВК-618 - Узел 18	100	81,05	8,105	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.829	ВК-618 - ВК-619	90	53,36	4,8024	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.830	ВК-619 - Зейская, 49	63	18,15	1,14345	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.831	ВК-619 - Зейская, 51	32	21,54	0,68928	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.832	ВК-619 - Зейская, 51	32	24,37	0,77984	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.833	ВК-709 - ВК-710	100	67,7	6,77	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.834	ВК-710 - ВК-710А	100	5,72	0,572	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.835	ВК-710А - Узел 20	63	25,5	1,6065	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.836	Узел 20 - Мухина, 63/Карла Маркса, 25	63	10,46	0,65898	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.837	Узел 20 - Узел 21	63	92,31	5,81553	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.838	Узел 21 - Карла Маркса, 21	63	5,31	0,33453	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.839	Узел 21 - Узел 22	100	33,74	3,374	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.840	Узел 22 - Узел 23	100	26,7	2,67	Сталь	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.841	Узел 23 - Карла Маркса, 23	63	5,85	0,36855	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.842	Узел 23 - ВК-712	100	18,06	1,806	Сталь	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.843	Узел 22 - Карла Маркса, 19	63	40,83	2,57229	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.844	ВК-709 - ВК-1	200	5	1	Чугун	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.845	ВК-711 - Карла Маркса, 26	50	36,3	1,815	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.846	ВК-711 - ВК-712	200	59,59	11,918	Чугун	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.847	ВК-712 - ПГ - 713	200	57,41	11,482	Чугун	подземная бесканальная	2021	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.848	ПГ - 713 - Карла Маркса, 24	90	32,45	2,9205	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.849	ПГ - 713 - ВК-714	200	99,84	19,968	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.850	ВК-714 - ВК-715	90	33,89	3,0501	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.851	ВК-715 - Ленина, 59	90	7,63	0,6867	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.852	ВК-715 - Узел 24	90	27,04	2,4336	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.853	Узел 24 - Карла Маркса, 20	90	9,8	0,882	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.854	Узел 24 - ВК-715А	63	24,05	1,51515	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.855	ВК-715А - Ленина, 59	63	27,37	1,72431	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.856	ВК-714 - ВК-716	200	108,2	21,64	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.857	ВК-710А - Мухина, 65	63	85,72	5,40036	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.858	ВК-710 - ВК-72	100	63,93	6,393	Сталь	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.859	ВК-72 - Столярка ТЭС	100	30,41	3,041	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.860	ВК-72 - ВК-73	100	14,85	1,485	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.861	ВК-73 - Карла Маркса, 27	100	32,36	3,236	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.862	ВК-73 - Шатковского, 41	100	47,93	4,793	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.863	ВК-73 - Сооружение	100	77,5	7,75	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.864	ВК-676 - ВК-719	180	77,26	13,9068	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.865	ВК-719 - ПК-717	180	107,38	19,3284	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.866	ПК-717 - ВК-718	80	37,03	2,9624	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.867	ВК-718 - 50 лет Октября, 14	80	17,07	1,3656	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.868	ПК-717 - ВК-716	180	132,56	23,8608	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.869	ВК-716 - ВК-720	180	39,71	7,1478	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.870	ВК-720 - 50 лет Октября, 23	100	20,33	2,033	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.871	ВК-720 - ВК-721	180	45,15	8,127	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.872	ВК-721 - 50 лет Октября, 21	63	19,95	1,25685	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.873	ВК-721 - ВК-722	180	85,37	15,3666	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.874	ВК-722 - Узел 25	100	16,26	1,626	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.875	ВК-722 - ВК-724	180	65,81	11,8458	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.876	ВК-724 - ВК-723	200	7,86	1,572	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.877	ВК-724 - ВК-747	200	149,24	29,848	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.878	ВК-747 - ВК-748	63	19,54	1,23102	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.879	ВК-747 - ВК-748	63	17,5	1,1025	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.880	ВК-748 - Кручинина, 1	63	13,02	0,82026	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.881	ВК-748 - ВК-748А	63	18,53	1,16739	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.882	ВК-748А - Кручинина, 3	63	15,41	0,97083	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.883	ВК-748А - Карла Маркса, 14	159	76,2	12,1158	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.884	ВК-758 - ВК-757	200	13,43	2,686	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.885	ВК-758 - ВРК-759	200	13,18	2,636	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.886	РЧВ - ВК-774	100	13,41	1,341	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.887	ВК-774 - ВК-775	100	11,03	1,103	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.888	РЧВ - ВК-776	100	14,62	1,462	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.889	ВК-776 - ВК-775	100	13,5	1,35	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.890	ВК-775 - ВК-772	200	29,8	5,96	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.891	РЧВ - ВК-771	100	15,47	1,547	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.892	ВК-771 - ВК-772	100	10,74	1,074	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.893	РЧВ - ВК-773	100	15,34	1,534	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.894	БК-773 - БК-772	100	13,77	1,377	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.895	БК-772 - БК-758	200	170,45	34,09	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.896	Узел 111 - Народная, 16/1	100	7,16	0,716	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.897	Узел 111 - Красноармейская, 2/1	100	66,81	6,681	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.898	БК-757 - БК-768а	200	20,49	4,098	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.899	БК-768а - БК-768	100	84,15	8,415	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.900	БК-768 - Узел 26	100	7,85	0,785	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.901	Узел 26 - Карла Маркса, 4	100	5,93	0,593	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.902	Узел 26 - Проезжая, 39	90	79,59	7,1631	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.903	БК-768а - ПГ-756	200	11,73	2,346	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.904	ПГ-756 - Карла Маркса, 2	50	32,94	1,647	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.905	ПГ-756 - БК-755	200	37,35	7,47	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.906	БК-755 - Карла Маркса, 8	89	49,92	4,44288	Сталь	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.907	БК-762а - Чехова, 52	50	34,08	1,704	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.908	ПГ-763 - Подгорная, 45	50	33,48	1,674	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.909	ПГ-763 - ПГ-764	200	146,07	29,214	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.910	ПГ-764 - БК-765	200	27,2	5,44	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.911	БК-765 - Чехова, 29	63	31,07	1,95741	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.912	ПГ-764 - Узел 27	89	42,92	3,81988	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.913	Узел 27 - Чехова, 40	50	5,87	0,2935	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.914	Узел 27 - Чехова, 40/1	50	35,96	1,798	Сталь	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.915	БК-765 - БК-766	200	54,8	10,96	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.916	БК-766 - Узел 28	110	23,38	2,5718	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.917	Узел 28 - Чехова, 40	110	5,96	0,6556	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.918	Узел 28 - Кручинина, 1/1	110	11,57	1,2727	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.919	БК-766 - БК-747	140	192,83	26,9962	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.920	БК-747 - Зелёный переулок, 25	100	52,34	5,234	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.921	БК-747 - БК-750	159	32,12	5,10708	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.922	БК-750 - БК-749	100	7,77	0,777	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.923	БК-749 - Кручинина, 10	100	12,18	1,218	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.924	БК-750 - БК-778	110	162,97	17,9267	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.925	БК-778 - Зелёный переулок, 16	110	28,94	3,1834	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.926	БК-778 - БК-779	100	31,28	3,128	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.927	БК-779 - БК-780а	100	12,55	1,255	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.928	БК-780а - 50 лет Октября, 15/1	100	79,03	7,903	Сталь	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.929	БК-780а - БК-780	100	71,88	7,188	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.930	БК-780 - Зелёный переулок, 14	75	20,59	1,54425	П/Э	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.931	БК-780 - Узел 29	159	36,46	5,79714	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.932	Узел 29 - БК-781	100	9,68	0,968	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.933	БК-781 - БК-782	100	50,14	5,014	Сталь	подземная бесканальная	1976	нет данных
1.934	БК-782 - Управленческая, 43	75	19,36	1,452	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.935	БК-782 - Узел 30	75	24,37	1,82775	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.936	Узел 30 - 50 лет Октября, 13/1	75	9,17	0,68775	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.937	Узел 30 - БК-746	75	111,17	8,33775	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.938	Узел 29 - БК-783а	159	22,19	3,52821	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.939	БК-783а - БК-783	159	36,99	5,88141	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.940	БК-783а - Управленческая, 41	63	33,03	2,08089	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.941	БК-783 - БК-784	110	70,04	7,7044	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.942	БК-784 - Управленческая, 46	63	19,19	1,20897	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.943	БК-784 - БК-785	110	69,17	7,6087	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.944	БК-785 - БК-786	159	48,08	7,64472	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.945	БК-786 - Бомбоубежище	100	28	2,8	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.946	БК-786 - Управленческая, 35	32	31,14	0,99648	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.947	БК-785 - БК-785а	100	28,82	2,882	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.948	БК-785а - Узел 31	100	7,47	0,747	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.949	Узел 31 - Управленческая, 37	100	5,11	0,511	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.950	Узел 31 - Управленческая, 39	100	25,21	2,521	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.951	Узел 31 - Узел 32	100	43,05	4,305	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.952	Узел 32 - БК-770	100	44,65	4,465	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.953	Узел 32 - БК-50	100	37,39	3,739	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.954	БК-50 - Управленческая, 35/1	100	10,37	1,037	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.955	БК-770 - БК-769А	200	107,81	21,562	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.956	БК-769А - БК-769	200	7,02	1,404	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.957	БК-769А - Кручинина, 6	100	48,2	4,82	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.958	БК-769А - Узел 33	90	68,68	6,1812	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.959	Узел 33 - Чехова, 25	63	7,58	0,47754	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.960	Узел 33 - Литвиновская, 30/1	63	31,31	1,97253	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.961	БК-769 - БК-767	110	67,08	7,3788	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.962	БК-767 - Чехова, 27	63	27,43	1,72809	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.963	БК-767 - БК-766	110	109,74	12,0714	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.964	БК-723 - БК-725	110	33,77	3,7147	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.965	БК-725 - Узел 34	75	31,34	2,3505	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.966	Узел 34 - 50 лет Октября, 10	63	6,33	0,39879	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.967	Узел 34 - 50 лет Октября, 12	63	97,14	6,11982	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.968	БК-725 - БК-726	110	32,29	3,5519	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.969	БК-726 - Кручинина, 18	100	22,19	2,219	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.970	БК-726 - БК-727	110	42,34	4,6574	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.971	БК-727 - Узел 35	100	37,17	3,717	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.972	Узел 35 - Ленина, 53	100	7,64	0,764	Сталь	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.973	Узел 35 - БК-41	32	33,59	1,07488	Сталь	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.974	БК-41 - Ленина, 55	32	9,17	0,29344	Сталь	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.975	БК-41 - БК-40	32	24,4	0,7808	Сталь	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.976	БК-40 - Ленина, 57	32	6,39	0,20448	Сталь	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.977	БК-727 - БК-728	110	30,06	3,3066	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.978	БК-728 - БК-737	200	61,43	12,286	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.979	БК-728 - БК-737	160	67,93	10,8688	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.980	БК-728 - БК-731	90	185,2	16,668	П/Э	подземная бесканальная	2011	нет данных
1.981	БК-731 - ТК-732	90	15,84	1,4256	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.982	ТК-732 - Узел 36	63	6,87	0,43281	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.983	Узел 36 - Ленина, 47	63	7,59	0,47817	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.984	Узел 36 - Узел 37	63	61,96	3,90348	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.985	Узел 37 - Ленина, 49	63	6,63	0,41769	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.986	Узел 37 - Ленина, 51 / Кручинина, 20	63	63,15	3,97845	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.987	ТК-732 - Узел 38	90	6,58	0,5922	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.988	Узел 38 - Ленина, 45	50	6,58	0,329	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.989	Узел 38 - Ленина, 43	50	61,94	3,097	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.990	ТК-732 - ВК-39	63	20,14	1,26882	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.991	ВК-39 - ВК-37	63	27,44	1,72872	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.992	ВК-37 - Узел 39	63	25,8	1,6254	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.993	Узел 39 - 50 лет Октября, 4	63	11,78	0,74214	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.994	Узел 39 - Управленческая, 57	32	102,3	3,2736	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.995	ВК-37 - ВК-36	63	29,46	1,85598	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.996	ВК-36 - 50 лет Октября, 6/1	63	15,21	0,95823	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
1.997	ВК-723 - ВК-741	200	38,79	7,758	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.998	ВК-741 - Узел 40	100	36,57	3,657	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.999	Узел 40 - 50 лет Октября, 8/ Кручинина, 16	32	5,73	0,18336	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1000	ВК-741 - ВК-742	200	67,16	13,432	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1001	Узел 40 - Узел 41	100	67,16	6,716	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1002	Узел 41 - 50 лет Октября, 6	32	5,73	0,18336	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1003	Узел 41 - ВК-742	100	36,57	3,657	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1004	ВК-742 - ВК-743	90	71,49	6,4341	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1005	ВК-743 - Узел 83	90	11,37	1,0233	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1006	Узел 83 - 50 лет Октября, 13	90	8,55	0,7695	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1007	Узел 83 - Узел 42	90	41,06	3,6954	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1008	Узел 42 - 50 лет Октября, 11	90	6,37	0,5733	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1009	Узел 42 - 50 лет Октября, 9	90	85,96	7,7364	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1010	ВК-741 - Узел 154	63	12,57	0,79191	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1011	Узел 154 - Кручинина, 14/50 лет Октября, 17	63	6,08	0,38304	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1012	Узел 154 - ВК-742А	63	47,14	2,96982	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1013	ВК-742А - Кручинина, 12	63	55,36	3,48768	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1014	ВК-742А - 50 лет Октября, 15	63	14,4	0,9072	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1015	ВК-628 - Узел 43	56	53,94	3,02064	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1016	Узел 43 - Узел 44	56	9,37	0,52472	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1017	Узел 44 - Гаражи	56	6,73	0,37688	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1018	Узел 44 - Узел 81	56	103,87	5,81672	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1019	Узел 43 - ПГ АТП	56	46,58	2,60848	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1020	ПГ АТП - Узел 45	100	27,37	2,737	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1021	Узел 45 - Мухина, 97	100	5,87	0,587	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1022	Узел 45 - Узел 46	100	108,84	10,884	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1023	Узел 46 - Мухина, 97	100	4,94	0,494	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1024	Узел 46 - Узел 47	100	67,66	6,766	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1025	Узел 47 - Дзержинского, 60	100	5,54	0,554	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1026	Узел 47 - Ленина, 96	56	69,12	3,87072	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1027	ПГ-751 - ВК-754/2	200	57,75	11,55	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1028	БК-754 - 3-34	100	13,2	1,32	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1029	3-34 - Карла Маркса, 13	100	17,89	1,789	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1030	БК-754 - Узел 48	80	56,45	4,516	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1031	Узел 48 - Карла Маркса, 10	90	8,78	0,7902	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1032	Узел 48 - Карла Маркса, 6	90	46,99	4,2291	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1033	ТК-732 - БК-733	90	49,51	4,4559	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1034	БК-733 - БК-732Б	63	19,49	1,22787	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1035	БК-732Б - Узел 49	63	5,58	0,35154	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1036	Узел 49 - Ленина, 52	50	5,29	0,2645	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1037	Узел 49 - Узел 50	63	47,57	2,99691	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1038	Узел 50 - Ленина, 54	50	6,75	0,3375	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1039	Узел 50 - БК-61	63	59,87	3,77181	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1040	БК-61 - Ленина, 56/ Кручинина, 22	50	11,36	0,568	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1041	БК-737 - ТК-20	50	24,77	1,2385	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1042	ТК-20 - ТК-19	50	32,71	1,6355	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1043	ТК-19 - Ленина, 60	50	21,83	1,0915	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1044	ТК-19 - ТК-18	50	32,92	1,646	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1045	ТК-18 - Ленина, 62	50	17,68	0,884	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1046	ТК-18 - ТК-17	50	25,99	1,2995	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1047	ТК-17 - Ленина, 64	50	18,72	0,936	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1048	ТК-17 - ТК-16	100	54,73	5,473	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1049	ТК-16 - ТК-15	63	31,97	2,01411	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1050	ТК-15 - Карла Маркса, 24	63	21,49	1,35387	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1051	ТК-16 - Узел 51	63	25,61	1,61343	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1052	Узел 51 - Сооружение	63	7,9	0,4977	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1053	Узел 51 - Узел 52	63	103,95	6,54885	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1054	Узел 52 - Узел 53	63	6,7	0,4221	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1055	Узел 53 - Кручинина, 15/1	63	10	0,63	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1056	Узел 52 - Кручинина, 15	63	10,35	0,65205	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1057	Узел 53 - ПГ-739	63	27,07	1,70541	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1058	ПГ-739 - БК-705	110	102,48	11,2728	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1059	ПГ-739 - БК-740	90	26,28	2,3652	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1060	ПГ-739 - БК-738	90	24,14	2,1726	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1061	ТК-14 - Кручинина, 26	90	19,57	1,7613	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1062	ТК-14 - Кручинина, 24	90	21,28	1,9152	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1063	БК-740 - ТК-14	90	34,28	3,0852	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1064	БК-738 - ТК-14	90	38,86	3,4974	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1065	БК-737 - ПГ-739	200	47,23	9,446	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1066	БК-733 - Узел 54	32	17,05	0,5456	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1067	Узел 54 - Ленина, 52	32	7,92	0,25344	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1068	Узел 54 - Узел 55	32	46,27	1,48064	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1069	Узел 55 - Ленина, 50	32	7,03	0,22496	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1070	Узел 55 - Ленина, 50/1	32	17,1	0,5472	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1071	Узел 54 - Сооружение	32	29,08	0,93056	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1072	БК-648 - Узел 77	110	18,87	2,0757	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1073	БК-606 - Шатковского 84/1	100	36,32	3,632	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1074	БК-442 - ПГ-443	100	100,31	10,031	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1075	БК-442 - ВРК-441	200	9,2	1,84	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1076	БК-653 - Зейская, 38	32	50	1,6	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1077	Узел 148 - Узел 77	110	52,91	5,8201	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1078	Узел 77 - Почтамтская, 93	50	6,54	0,327	П/Э	подземная бесканальная	2004	нет данных
1.1079	БК-681А - Народная, 11	50	26,34	1,317	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1080	Узел 25 - 50 лет Октября, 19	63	7,46	0,46998	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1081	Узел 25 - 50 лет Октября, 21	63	53,53	3,37239	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1082	ПГ-527-529 - 50 лет Октября, 84/1	100	32	3,2	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1083	ТК-25 - Кручинина, 32	32	13,03	0,41696	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1084	Узел 81 - Ленина, 88	56	32,96	1,84576	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1085	Узел 81 - Сооружение	56	8,93	0,50008	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1086	БК-754 - БК-755/1	200	32,01	6,402	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1087	Узел 165 - БК-300	160	17,58	2,8128	П/Э	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1088	БК-311 - Партизанская, 59	32	97	3,104	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.1089	БК-301 - 3-1	150	297,82	44,673	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1090	Узел 82 - БК-401	90	90,92	8,1828	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1091	Узел № 1с - БК-407	200	21,2	4,24	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1092	БК-755/1 - БК-755	200	59,25	11,85	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1093	БК-754/2 - БК-754	200	63,99	12,798	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1094	БК-1 - БК-711	200	33,93	6,786	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1095	БК-627а - БК-626	150	26,99	4,0485	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1096	БК-627а - ПГ-607	160	201,63	32,2608	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1097	ПГ-2 - БК-546	200	135,49	27,098	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1098	БК-644 - ПГ-5	200	122,61	24,522	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1099	ПГ-5 - ПГ-643	200	35,24	7,048	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1100	БК-643а - ПГ-6	200	40,02	8,004	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1101	ПГ-6 - БК-664	200	39,02	7,804	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1102	БК-663б - БК-662	200	78,66	15,732	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1103	БК-661 - БК-660	200	18,04	3,608	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1104	БК-660 - БК-660а	100	1	0,1	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1105	БК-10 - БК-661	200	88,06	17,612	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1106	БК-10 - БК-657	200	11,47	2,294	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1107	БК-656 - БК-656	200	19,95	3,99	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1108	БК-656 - ПГ-657	70	7,38	0,5166	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1109	БК-656 - БК-656а	70	13,5	0,945	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1110	ПГ-657 - Частный дом	70	16,6	1,162	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1111	БК-759 - ПГ-12	200	15,09	3,018	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1112	БК-759 - БК-759а	70	9,73	0,6811	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1113	ПГ-12 - БК-757	200	58,59	11,718	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1114	БК-757 - ПГ-13	200	57,63	11,526	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1115	БК-757 - ПГ-13	200	57,63	11,526	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1116	ПГ-13 - БК- 762	200	121,87	24,374	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1117	ПГ-13 - БК- 762	200	121,87	24,374	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1118	ВК- 762 - ПГ-763	200	26,84	5,368	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1119	ВК- 762 - ПГ-763	200	26,84	5,368	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1120	ВК- 762 - ВК-762а	50	1	0,05	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1121	ВК-509/1 - ПГ-514	200	91,31	18,262	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1122	ПГ-1а - ВК-517	200	57,75	11,55	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1123	ПГ-1а - ПГ-517	70	5,34	0,3738	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1124	ВК-517/1 - ПГ-1а	200	6,35	1,27	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1125	ВК-63 - Инженерная, 41	70	20,04	1,4028	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1126	ВК-64 - Инженерная 43	70	17,33	1,2131	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1127	ВК-65 - Инженерная, 45	70	17,58	1,2306	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1128	ВК-67 - Инженерная, 49	70	37,22	2,6054	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1129	Узел 163 - ВК-446	150	79,84	11,976	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1130	Узел 164 - ВНС 2-го подъема «Бульварная»	300	2	0,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1131	ВНС станция «СОВ» - Узел 145	350	6,62	2,317	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1132	ВНС 2-го подъема «Бульварная» - Узел 163	250	1,5	0,375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1133	ВК-660А - ВНС ул. Инженерная	150	48,43	7,2645	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1134	ВНС 2-го подъема «ЖБИ» - Узел 165	160	7,39	1,1824	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1135	ВК-780 - Зелёный переулок, 11	75	25	1,875	П/Э	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.1136	ПГ-764 - Чехова, 35	75	20	1,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1137	ВК-216 - Загородная 61	75	20	1,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1138	ВК-205 - Чайковского, 14	25	25	0,625	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1139	ВК-6636 - Узел 158	100	83,56	8,356	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1140	Узел 158 - Подгорная, 105	75	15,04	1,128	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1141	Узел 158 - Инженерная, 51	75	79,69	5,97675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1142	ВК-20 - Шатковского, 122	50	18,01	0,9005	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1143	ВК-20 - Шатковского, 120	50	40,92	2,046	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1144	ВК-94 - ВК-20	100	62,3	6,23	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1145	ВК-672 - 50 лет Октября, 41/1	50	64,76	3,238	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1146	ВК-614 - Зейская, 57	75	47,78	3,5835	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1147	ТК-309 - Узел 156	70	32,65	2,2855	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.1148	Узел 156 - Лесная, 65А	70	106,02	7,4214	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.1149	Узел 156 - Лесная, 67	70	15,83	1,1081	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
1.1150	ТК-20 - Ленина, 58	50	20	1	Сталь	подземная бесканальная	2014	нет данных
1.1151	ВК-259 - Узел 177	80	53,52	4,2816	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1152	Узел 177 - Шатковского, 124	50	29,37	1,4685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1153	Узел 177 - Узел 176	80	56,2	4,496	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1154	Узел 176 - Шатковского, 124/2	25	38,51	0,96275	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1155	Узел 176 - Шатковского, 127а	25	57,52	1,438	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1156	Узел 176 - Чернышевского, 18	80	184,99	14,7992	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1157	Узел № 2с - НС 2-го подъема "Лермонтова"	250	7,43	1,8575	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1158	НС 2-го подъема "Лермонтова" - Узел № 1с	250	21,2	5,3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1159	РЧВ "Лермонтова" - Узел № 2с	100	13,79	1,379	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1160	БК-661 - БК-662	200	32,73	6,546	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1161	ПГ-659 - БК-661	200	40,25	8,05	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.1162	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	315	2366,5	745,4475	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.1163	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	160	4514,5	722,32	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.1164	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	140	1102,5	154,35	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.1165	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	110	1495,5	164,505	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
1.1166	РЧВ "Лермонтова" - Узел № 2с	100	14,87	1,487	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
1.1167	Узел 178 - Узел № 2с	250	11,15	2,7875	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
	Итого:	25 - 350	78005,4	12502,0	-	-	1968 - 2022	0 - 0
2	Сети ТЗ ВС №2							
2.1	ТК-576 - БК-34	100	17,63	1,763	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.2	БК-34 - Ленина, 41	100	10,99	1,099	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.3	РЧВ - БК-2	250	16,62	4,155	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.4	БК-0-1 - ВРК-0-1	200	102,89	20,578	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.5	ВРК-0-1 - БК-0-2	200	265,75	53,15	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.6	БК-0-2 - ВРК-0-2	200	49,27	9,854	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.7	ВРК-0-2 - БК-0-3	200	14,75	2,95	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.8	БК-0-3 - БК-0-4	200	135,76	27,152	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.9	БК-0-4 - Сооружение	150	17,03	2,5545	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.10	БК-0-4 - БК-0-5	200	74,78	14,956	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.11	БК-0-5 - БК-0-6	150	142,81	21,4215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.12	БК-0-6 - Сооружение	150	15,74	2,361	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.13	БК-0-6 - БК-0-7	150	30,26	4,539	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.14	ВРК-0-2 - БК-0-8	100	61,31	6,131	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.15	БК-0-8 - БК-0-9	50	20,5	1,025	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.16	БК-0-9 - БК-0-10	50	13,17	0,6585	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.17	БК-0-10 - Парниковая ул., 12	50	10,42	0,521	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.18	БК-0-10 - БК-0-11	50	9,37	0,4685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.19	БК-0-11 - ул. 40 Лет Октября, 73	50	13,2	0,66	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.20	БК-0-11 - Узел1	50	21,04	1,052	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.21	Узел1 - 40 лет Октября, 75	50	11,25	0,5625	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.22	Узел1 - Узел2	50	74,49	3,7245	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.23	Узел2 - БК-0-12	50	25,22	1,261	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.24	БК-0-8 - БК-0-13	150	53,98	8,097	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.25	БК-0-13 - БК-0-14	150	52,39	7,8585	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.26	БК-0-14 - БК-0-20	100	22,74	2,274	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.27	БК-0-14 - БК-0-15	150	112,75	16,9125	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.28	БК-0-8 - 40 лет Октября, 58	100	42,49	4,249	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.29	БК-0-15 - БК-0-16	150	94,43	14,1645	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.30	БК-0-17 - БК-0-18	150	38,81	5,8215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.31	БК-0-18 - БК-0-7	150	99,94	14,991	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.32	БК-0-3 - БК-0-19	300	369,2	110,76	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.33	БК-0-20 - БК-0-17	150	30,29	4,5435	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.34	БК-0-12 - БК-0-21	50	133,08	6,654	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.35	БК-0-21 - Медицинская, 21	50	15,14	0,757	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.36	БК-0-21 - БК-0-22	50	44,4	2,22	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.37	БК-0-22 - Медицинская ул., 23	50	18,16	0,908	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.38	БК-0-22 - БК-0-23	50	56,51	2,8255	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.39	БК-0-23 - Медицинская ул., 25	50	17,15	0,8575	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.40	БК-0-23 - БК-0-24	50	30,78	1,539	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.41	БК-0-24 - Управленческая, 32/1	50	11,61	0,5805	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.42	БК-0-24 - Парниковая ул., 18	50	36,83	1,8415	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.43	Узел2 - БК-0-20	100	38,33	3,833	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.44	БК-0-20 - БК-0-25	100	13,91	1,391	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.45	БК-0-25 - БК-0-26	50	22,04	1,102	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.46	БК-0-26 - БК-0-27	50	54,63	2,7315	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.47	БК-0-27 - 40 лет Октября, 68	50	13,44	0,672	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.48	БК-0-27 - БК-0-28	50	46,27	2,3135	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.49	БК-0-28 - БК-0-29	50	34,33	1,7165	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.50	БК-0-29 - 40 лет Октября, 64	50	21,79	1,0895	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.51	БК-0-28 - Медицинская, 4	50	12,84	0,642	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.52	БК-0-12 - БК-0-25	100	41,06	4,106	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.53	БК-0-25 - БК-0-30	100	19,36	1,936	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.54	БК-0-30 - БК-0-31	100	48,52	4,852	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.55	БК-0-31 - 40 лет Октября, 70	100	32,47	3,247	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.56	БК-0-31 - 40 лет Октября, 77	150	83,97	12,5955	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.57	БК-0-31 - БК-0-32	100	49,67	4,967	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.58	БК-0-32 - 40 лет Октября, 72	100	31,3	3,13	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.59	БК-0-32 - БК-0-33	100	56,1	5,61	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.60	БК-0-33 - 40 лет Октября, 74	100	14,32	1,432	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.61	БК-0-33 - БК-0-34	100	17,05	1,705	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.62	БК-0-34 - 40 лет Октября, 76	100	54,31	5,431	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.63	БК-0-34 - БК-0-35	100	33,44	3,344	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.64	БК-0-35 - 40 лет Октября, 76	100	13,66	1,366	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.65	БК-0-35 - БК-0-36	100	13,77	1,377	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.66	БК-0-36 - БК-0-37	100	170,35	17,035	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.67	БК-0-37 - БК-0-38	100	34,1	3,41	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.68	БК-0-38 - Котельная №27	100	17,7	1,77	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.69	БК-0-38 - БК-0-39	100	77,26	7,726	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.70	БК-0-39 - Узел3	100	14,05	1,405	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.71	Узел3 - Сооружение	100	5,25	0,525	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.72	Узел3 - Узел4	100	68,89	6,889	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.73	Узел4 - Сооружение	100	10,86	1,086	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.74	Узел4 - Зелёный переулок, 3	100	32,88	3,288	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.75	БК-0-19 - БК-0-40	160	93,22	14,9152	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.76	БК-0-40 - БК-0-41	160	28,34	4,5344	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.77	БК-0-41 - БК-0-42	100	6,98	0,698	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.78	БК-0-42 - 40 лет Октября, 78	100	9,31	0,931	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.79	БК-0-41 - 40 лет Октября, 80/1	100	41,52	4,152	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.80	БК-0-40 - БК-0-43 (ПГ)	300	163,83	49,149	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.81	БК-0-41 - БК-0-44	100	12,13	1,213	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.82	БК-0-44 - БК-0-45	100	41,46	4,146	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.83	БК-0-45 - БК-0-46	50	70,77	3,5385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.84	БК-0-46 - Чехова, 6	50	16,14	0,807	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.85	БК-0-45 - БК-0-49	100	32,89	3,289	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.86	БК-0-49 - Чехова, 4	100	40,34	4,034	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.87	БК-0-49 - 40 лет Октября, 87	100	77,68	7,768	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.88	БК-0-43 (ПГ) - БК-0-50	110	96,01	10,5611	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.89	БК-0-50 - БК-0-51	100	15,88	1,588	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.90	БК-0-51 - 40 лет Октября, 93	100	29,45	2,945	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.91	БК-0-51 - Узел5	100	27,88	2,788	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.92	Узел5 - БК-0-52	100	21,13	2,113	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.93	БК-0-52 - 40 лет Октября, 89	100	22,81	2,281	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.94	БК-0-52 - Узел6	100	42,71	4,271	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.95	Узел6 - 40 лет Октября, 84	100	10,11	1,011	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.96	Узел6 - Сооружение	100	10,56	1,056	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.97	Узел5 - Сооружение	100	114,13	11,413	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.98	БК-0-51 - БК-0-53	100	55,46	5,546	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.99	БК-0-53 - БК-0-62	100	36,75	3,675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.100	БК-0-62 - БК-0-63	100	49,14	4,914	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.101	БК-0-53 - 50 лет Октября, 1	100	27,18	2,718	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.102	БК-0-62 - 50 лет Октября, 3	100	27,88	2,788	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.103	БК-0-63 - 50 лет Октября, 5	100	28,34	2,834	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.104	БК-0-63 - 50 лет Октября, 7	100	62,78	6,278	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.105	БК-0-53 - Узел7	100	38,71	3,871	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.106	Узел7 - Зелёный переулок, 8	100	10,09	1,009	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.107	Узел7 - Узел8	100	155,92	15,592	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.108	Узел8 - Зелёный переулок, 7	100	9,82	0,982	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.109	Узел8 - Узел9	100	83,36	8,336	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.110	Узел9 - Зелёный переулок, 10	100	6,88	0,688	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.111	Узел9 - Зелёный переулок, 10	100	71,41	7,141	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.112	БК-0-50 - БК-0-67 (ПГ)	300	47,4	14,22	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.113	БК-0-67 (ПГ) - БК - 17 (ПГ)	300	161,91	48,573	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.114	БК - 17 (ПГ) - БК-0-69 (ПГ)	300	177	53,1	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.115	БК-0-69 (ПГ) - БК-0-70	300	46,5	13,95	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.116	БК-0-70 - БК-0-71	125	60,16	7,52	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.117	БК-0-71 - БК-0-72	50	107,11	5,3555	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.118	БК-0-72 - БК-0-73	50	58,6	2,93	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.119	БК-0-73 - 40 лет Октября, 97	50	26,41	1,3205	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.120	БК-0-70 - БК-0-74	125	118	14,75	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.121	БК-0-74 - БК-0-75	100	13,43	1,343	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.122	БК-0-75 - БК-0-76	100	61,7	6,17	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.123	БК-0-76 - БК-0-77	100	30	3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.124	БК-0-77 - Мухина, 13	100	10,3	1,03	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.125	БК-0-77 - Мухина, 11	100	23	2,3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.126	БК-0-76 - БК-0-78	100	27	2,7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.127	БК-0-78 - Мухина, 15	100	8,7	0,87	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.128	Узел 170 - 40 лет Октября, 94	100	1	0,1	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.129	БК-0-80 - 40 лет Октября, 92	100	5	0,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.130	БК-0-75 - Мухина, 16	100	58,57	5,857	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.131	БК-0-74 - Узел10	125	41,86	5,2325	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.132	Узел10 - Мухина, 12	100	33,88	3,388	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.133	Узел10 - Узел11	125	24,48	3,06	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.134	Узел11 - ул. Мухина, 14	100	34,77	3,477	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.135	Узел11 - БК-0-83	125	28,65	3,58125	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.136	БК-0-83 - БК-0-84	125	28,36	3,545	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.137	БК-0-83 - Котельная №6	125	96,1	12,0125	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.138	БК-0-74 - БК-4	125	54,2	6,775	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.139	БК-0-88 - БК-0-89	125	58	7,25	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.140	БК-0-88 - БК-0-90	100	14,98	1,498	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.141	БК-0-90 - Мухина, 10	100	11,05	1,105	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.142	БК-16 - БК - 17 (ПГ)	150	82,53	12,3795	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.143	БК-15 - БК-16	150	95,92	14,388	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.144	БК-16 - Ленина, 37	100	23,68	2,368	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.145	БК-15 - Ленина, 29	50	10,45	0,5225	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.146	БК-13 - Ленина, 27	50	12,6	0,63	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.147	БК-13 - БК-12	150	34,78	5,217	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.148	БК-12 - ул. Ленина, 25	50	16,42	0,821	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.149	БК-12 - БК-11	150	28	4,2	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.150	БК-11 - Ленина, 23	50	16,6	0,83	Сталь	подземная бесканальная	1957	нет данных
2.151	БК-11 - БК-10 (ПГ-3)	150	93,44	14,016	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.152	БК-10 (ПГ-3) - Ленина, 21	50	5,1	0,255	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.153	БК-10 (ПГ-3) - БК-9	150	205,2	30,78	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.154	БК-9 - Ленина, 17	150	28,08	4,212	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.155	БК-9 - БК-8 (ПГ-2)	125	29,68	3,71	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.156	БК-0-89 - БК-0-104	125	38,16	4,77	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.157	БК-0-104 - Узел24	125	70	8,75	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.158	БК-0-105 - БК-0-106	125	67,15	8,39375	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.159	БК-0-106 - Узел13	125	46,93	5,86625	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.160	Узел13 - ул. Мухина, 2 / Парковый пер., 10	50	50,5	2,525	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.161	Узел13 - Мухина, 4/ Парковый пер. 5	50	45,45	2,2725	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.162	Узел13 - БК-0-108	125	29,77	3,72125	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.163	БК-0-108 - БК-0-113	50	29,72	1,486	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.164	БК-0-108 - БК-0-112	50	25,32	1,266	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.165	БК-0-108 - БК-0-109	125	6,88	0,86	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.166	БК-0-109 - БК-0-110	125	51,61	6,45125	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.167	БК-0-110 - БК-0-114	50	28,03	1,4015	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.168	БК-0-110 - БК-0-115	50	38,12	1,906	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.169	БК-0-110 - БК-0-111	125	19,5	2,4375	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.170	БК-0-112 - Мухина, 7	50	15,09	0,7545	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.171	БК-0-113 - Парковый переулок, 12/1	50	12,56	0,628	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.172	БК-0-114 - Парковый переулок, 9	50	12,17	0,6085	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.173	БК-0-115 - Парковый переулок, 14	50	18,73	0,9365	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.174	БК-0-106 - БК-0-116	200	74,81	14,962	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.175	БК-0-116 - БК-0-117	160	20,05	3,208	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.176	БК-0-117 - БК-0-118	160	59,17	9,4672	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.177	БК-0-118 - Репина, 8	150	16,41	2,4615	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.178	БК-0-116 - БК-0-119	200	97,9	19,58	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.179	БК-0-119 - БК-0-120	200	55,74	11,148	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.180	БК-0-120 - Узел14	100	10	1	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.181	Узел14 - Репина, 12	100	1	0,1	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.182	Узел14 - БК-0-122	100	62,61	6,261	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.183	БК-0-122 - БК-0-123	100	53,05	5,305	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.184	БК-0-122 - Репина, 18	100	18,78	1,878	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.185	БК-0-123 - Репина, 20	100	18,33	1,833	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.186	БК-0-120 - БК-0-54	200	82	16,4	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.187	БК-0-54 - Репина, 14	100	47,94	4,794	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.188	БК-0-54 - БК-0-124	200	80	16	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.189	БК-0-125 - БК-0-124	125	44,54	5,5675	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.190	БК-0-126 - БК-0-125	200	195,82	39,164	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.191	БК-0-126 - БК-0-127	200	114,92	22,984	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.192	БК-0-127 - БК-0-128	200	141,47	28,294	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.193	БК-0-127 - БК-0-129	150	17,12	2,568	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.194	БК-0-129 - БК-0-130	250	115,15	28,7875	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.195	БК-0-126 - БК-0-130	150	17,06	2,559	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.196	БК-0-130 - БК-0-131	250	132,24	33,06	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.197	БК-0-131 - БК-0-132	250	38,56	9,64	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.198	БК-0-132 - БК-0-133	250	308,21	77,0525	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.199	БК-0-133 - БК-0-134	250	51,79	12,9475	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.200	скв. №3-11 - БК-0-134	250	17,79	4,4475	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.201	БК-0-135 - БК-0-134	250	32,88	8,22	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.202	БК-0-136 - БК-0-135	250	194,77	48,6925	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.203	БК-0-137 - БК-0-136	250	123,56	30,89	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.204	БК-0-138 - БК-0-137	250	129,49	32,3725	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.205	БК-0-139 - БК-0-138	250	250,66	62,665	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.206	БК-0-140 - БК-0-139	250	51,89	12,9725	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.207	БК-0-141 - БК-0-140	250	112,95	28,2375	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.208	БК-0-142 - БК-0-141	250	145,9	36,475	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.209	БК-0-143 - БК-0-142	250	95,85	23,9625	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.210	БК-0-144 - БК-0-143	250	46,94	11,735	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.211	ВНС Свободненская станция электрообеспечения (ЭЧ-4) - БК- 0-144	250	25,25	6,3125	Чугун	подземная бесканальная	1971	нет данных
2.212	БК-0-1 - БК-0-152 (ПГ)	250	306,09	76,5225	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.213	БК-0-7 - БК-0-153	150	170,62	25,593	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.214	БК-0-41 - БК-0-154	150	129,14	19,371	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.215	БК-0-154 - БК-0-155	150	47,28	7,092	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.216	БК-0-153 - БК-0-156	150	144,81	21,7215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.217	БК-0-156 - БК-0-155	150	40,96	6,144	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.218	БК-0-155 - БК-0-157	150	57,74	8,661	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.219	БК-0-157 - БК-0-158	150	78,43	11,7645	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.220	БК-0-158 - БК-0-159	150	27,59	4,1385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.221	БК-0-159 - Литвиновская, 2/1	100	20,59	2,059	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.222	БК-0-159 - БК-0-160	150	97,9	14,685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.223	БК-0-160 - Ленина, 19/4	100	13,98	1,398	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.224	БК-0-160 - БК-0-161	150	144,74	21,711	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.225	БК-0-161 - БК-0-162	150	32,81	4,9215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.226	БК-0-162 - БК-0-163	150	90,41	13,5615	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.227	БК-0-163 - Литвиновская, 2/2	100	24,87	2,487	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.228	БК-0-162 - БК-0-164	150	11,62	1,743	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.229	БК-0-164 - БК-0-165	150	73,81	11,0715	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.230	БК-0-165 - Ленина, 17/3а	100	22,68	2,268	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.231	БК-0-165 - БК-0-166	150	53,62	8,043	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.232	БК-0-166 - БК-0-167	150	31,62	4,743	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.233	БК-0-167 - БК-0-168	150	35,74	5,361	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.234	БК-0-168 - БК-0-169	150	15,16	2,274	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.235	БК-0-169 - БК-0-170	150	115,39	17,3085	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.236	БК-0-170 - Ленина, 19/2	100	15,92	1,592	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.237	БК-0-169 - Узел17	100	30,3	3,03	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.238	Узел17 - Ленина, 19/1	100	10,11	1,011	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.239	Узел17 - БК-0-172	100	34,2	3,42	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.240	БК-0-158 - БК-0-173	150	74,16	11,124	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.241	БК-0-173 - Ленина, 19/5	150	24,42	3,663	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.242	БК-0-173 - Котельная	150	84,75	12,7125	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.243	БК-0-173 - БК-0-174	150	72,66	10,899	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.244	БК-0-174 - БК-0-175	150	34,14	5,121	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.245	БК-0-175 - БК-0-176	150	24,86	3,729	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.246	БК-0-176 - БК-0-172	150	114,64	17,196	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.247	БК-0-172 - БК-0-177	150	38,81	5,8215	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.248	БК-0-177 - БК-0-178	150	32,24	4,836	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.249	БК-0-178 - БК-0-179	150	34,97	5,2455	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.250	БК-0-179 - БК-0-180	150	20,24	3,036	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.251	БК-0-180 - БК-0-181	150	25,25	3,7875	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.252	БК-0-181 - БК-0-182	150	11,27	1,6905	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.253	БК-0-182 - БК-4/1	150	9,33	1,3995	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.254	БК-4 - БК-3	200	32	6,4	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.255	БК-0-124 - БК-0-187	200	212,69	42,538	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.256	БК-0-187 - БК-0-188	200	18,27	3,654	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.257	БК-0-188 - БК-1	200	37,35	7,47	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.258	БК-1 - БК-0-190	150	40,08	6,012	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.259	БК-0-190 - ВРК-0-4	150	20,63	3,0945	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.260	БК-0-190 - БК-0-191	150	19,7	2,955	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.261	БК-0-191 - Репина, 6	150	17,07	2,5605	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.262	БК-2 (ПГ-1) - Узел 19	100	2,45	0,245	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.263	Узел 19 - Узел 20	160	48,59	7,7744	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.264	Узел 20 - Репина, 2/1	100	24,29	2,429	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.265	Узел 20 - БК-0-106	160	178,85	28,616	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.266	БК-0-106 - БК-0-194	160	14,24	2,2784	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.267	БК-0-194 - БК-0-117	160	67,74	10,8384	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.268	БК-0-194 - Репина, 3	160	122,84	19,6544	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.269	БК-5 - БК-4	200	182,6	36,52	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.270	БК-0-197 - БК-0-94	100	18,17	1,817	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.271	БК-0-94 - БК-0-198	100	48,19	4,819	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.272	БК-0-198 - БК-0-199	100	32,83	3,283	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.273	БК-0-199 - 40 лет Октября, 86	100	20,36	2,036	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.274	БК-0-89 - Узел21	50	50	2,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.275	Узел21 - Локомотивный переулок, 1	50	9	0,45	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.276	Узел21 - Узел22	50	25,22	1,261	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.277	Узел22 - БК-0-202	50	32,46	1,623	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.278	БК-0-202 - БК-0-203	50	50,99	2,5495	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.279	БК-0-203 - Локомотивный переулок, 7	50	5,4	0,27	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.280	БК-0-202 - Локомотивный переулок, 3	50	14,35	0,7175	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.281	Узел22 - Локомотивная ул., 4	50	46,75	2,3375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.282	Узел22 - Узел23	50	82,8	4,14	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.283	Узел23 - Локомотивный переулок, 6	50	29	1,45	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.284	Узел23 - БК-0-205	50	25,43	1,2715	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.285	БК-0-205 - БК-0-206	50	20,56	1,028	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.286	БК-0-205 - БК-0-207	50	17,35	0,8675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.287	БК-0-207 - Локомотивный переулок, 5	50	13,5	0,675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.288	БК-0-207 - БК-0-208	50	112,9	5,645	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.289	БК-0-208 - Локомотивный переулок, 9	50	4,5	0,225	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.290	Узел23 - БК-0-209	50	60,26	3,013	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.291	БК-0-104 - Локомотивный переулок, 2	50	41,5	2,075	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.292	БК-0-105 - Мухина, 6	50	21,18	1,059	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.293	Узел24 - БК-0-105	125	52,24	6,53	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.294	Узел24 - Локомотивный переулок, 8	100	100	10	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.295	БК-5 - БК-0-211	100	21,84	2,184	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.296	БК-0-211 - БК-0-212	100	24	2,4	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.297	БК-0-212 - БК-0-213	50	36,61	1,8305	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.298	БК-0-213 - БК-0-214	50	64,9	3,245	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.299	БК-0-214 - Ленина, 36	50	88,04	4,402	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.300	БК-0-212 - БК-0-215	100	76	7,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.301	БК-0-215 - Парковый переулок, 1	100	53,23	5,323	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.302	БК-0-215 - БК-0-216	100	80,5	8,05	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.303	БК-0-216 - Мухина, 7	100	35,87	3,587	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.304	БК-0-216 - Мухина, 9	32	16,2	0,5184	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.305	БК-0-105 - Узел26	150	22,95	3,4425	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.306	Узел26 - БК-0-218	50	20,96	1,048	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.307	БК-0-218 - Парковый пер., 8/Мухина, 5	50	13,6	0,68	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.308	Узел26 - БК-0-219	150	110,9	16,635	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.309	БК-0-219 - БК-0-220	50	19,73	0,9865	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.310	БК-0-220 - Мухина, 3	50	14,77	0,7385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.311	БК-0-219 - БК-0-221	150	18,26	2,739	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.312	БК-0-221 - Парковый пер.к, 4	50	14,38	0,719	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.313	БК-0-221 - БК-0-222	50	20,2	1,01	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.314	БК-0-222 - Парковый пер., 6	50	7	0,35	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.315	БК-4 - БК-0-223	50	23,09	1,1545	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.316	БК-0-223 - Парковый перю, 4	50	19,04	0,952	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.317	БК-0-134 - БК-0-224	100	166,56	16,656	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.318	БК-0-224 - БК-0-225	100	38,57	3,857	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.319	БК-0-225 - БК-0-226	100	7,26	0,726	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.320	БК-0-226 - БК-0-227	100	17,01	1,701	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.321	БК-0-227 - Склад	100	8,74	0,874	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.322	БК-0-227 - БК-0-228	100	16,1	1,61	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.323	БК-0-228 - БК-0-229	100	14,09	1,409	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.324	БК-0-229 - БК-0-230	100	31,91	3,191	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.325	БК-8 (ПГ-2) - БК-1	150	48,77	7,3155	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.326	БК-8 (ПГ-2) - БК-0-231	125	104,05	13,00625	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.327	БК-0-231 - БК-0-230	125	10,76	1,345	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.328	БК-0-225 - БК-0-232	100	12,97	1,297	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.329	БК-0-232 - БК-0-233	150	64,47	9,6705	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.330	БК-0-233 - Ленина, 11/1	150	17,04	2,556	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.331	БК-0-233 - Котельная	150	30,79	4,6185	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.332	БК-0-233 - БК-0-234	150	28,1	4,215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.333	БК-0-234 - БК-0-235	150	13,45	2,0175	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.334	БК-0-166 - БК-0-236	150	10,64	1,596	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.335	БК-0-236 - Ленина, 17/2	100	43,76	4,376	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.336	БК-0-230 - БК-0-237	100	21,28	2,128	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.337	БК-0-235 - БК-0-237	100	16,17	1,617	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.338	БК-0-237 - БК-0-238	150	16,84	2,526	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.339	БК-0-236 - БК-0-238	150	29,07	4,3605	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.340	БК-0-238 - БК-0-239	100	24,81	2,481	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.341	БК-0-239 - БК-0-240	100	21,83	2,183	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.342	БК-0-240 - БК-0-177	100	111,47	11,147	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.343	БК-0-241 - БК-0-242	200	74,2	14,84	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.344	ВНБ - БК-0-241	200	67,04	13,408	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.345	ВНБ - БК-0-243	250	9	2,25	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.346	БК-0-243 - БК-0-244	150	30	4,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.347	БК-0-244 - БК-0-245	150	17	2,55	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.348	БК-0-245 - БК-0-246	150	21,3	3,195	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.349	БК-0-246 - БК-0-247	150	56	8,4	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.350	БК-0-247 - БК-0-248	150	58	8,7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.351	БК-0-248 - БК-0-249	150	50	7,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.352	БК-0-249 - БК-0-250	150	79,5	11,925	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.353	БК-0-251 - БК-0-244	150	30	4,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.354	БК-0-252 - БК-0-251	150	22	3,3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.355	БК-0-253 - БК-0-252	150	64	9,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.356	БК-0-254 - БК-0-253	150	47,42	7,113	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.357	БК-0-255 - БК-0-254	150	77,74	11,661	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.358	БК-0-256 - БК-0-255	150	47,05	7,0575	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.359	БК-0-257 - БК-0-256	150	52,49	7,8735	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.360	БК-0-258 - БК-0-257	150	72,94	10,941	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.361	скв. К-1 - Узел 160	150	24,5	3,675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.362	Узел 160 - БК-0-259	175	31	5,425	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.363	Узел 160 - БК-0-260	150	75,63	11,3445	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.364	БК-0-260 - БК-0-261	150	22,16	3,324	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.365	БК-0-261 - БК-0-262	150	28,38	4,257	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.366	БК-0-262 - Сооружение	100	24,89	2,489	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.367	БК-0-260 - БК-0-263	150	50,15	7,5225	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.368	БК-0-263 - Узел 172	150	21,93	3,2895	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.369	БК-0-264 - БК-0-265	150	31,5	4,725	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.370	БК-0-265 - БК-0-266	150	287,71	43,1565	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.371	БК-0-266 - БК-0-258	150	30,31	4,5465	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.372	БК-0-257 - БК-0-267	150	37,8	5,67	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.373	БК-0-267 - БК-0-268	150	21	3,15	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.374	БК-0-268 - БК-0-269	150	29	4,35	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.375	БК-0-269 - БК-0-270	150	70	10,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.376	БК-0-270 - БК-0-55	125	139,15	17,39375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.377	БК-0-55 - Фрунзе, 36	100	47,81	4,781	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.378	БК-0-55 - БК-0-272	125	100	12,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.379	БК-0-272 - БК-0-273	125	23	2,875	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.380	БК-0-273 - БК-0-274	100	28,07	2,807	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.381	БК-0-274 - БК-0-275	100	38,81	3,881	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.382	БК-0-275 - БК-0-276	100	45,43	4,543	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.383	БК-0-276 - БК-0-277	100	40,47	4,047	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.384	БК-0-277 - БК-0-278	100	58,45	5,845	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.385	БК-0-278 - БК-0-279	100	9,57	0,957	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.386	БК-0-279 - Серышева, 68	100	16,75	1,675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.387	БК-0-273 - БК-0-280	125	21	2,625	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.388	БК-0-280 - ВРК-0-5	100	75	7,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.389	Узел27 - БК-0-258	150	32,54	4,881	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.390	Узел27 - Колесный цех	100	22,99	2,299	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.391	БК-0-282 - Узел27	150	95,66	14,349	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.392	БК-0-283 - БК-0-282	175	244,96	42,868	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.393	БК-0-259 - БК-0-283	175	135	23,625	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.394	БК-0-282 - БК-0-284	175	188	32,9	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.395	БК-0-242 - БК-0-285	200	116,74	23,348	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.396	БК-0-285 - Котельная	100	13,76	1,376	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.397	БК-0-285 - БК-0-286	200	177,32	35,464	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.398	БК-0-286 - БК-0-287	200	80,92	16,184	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.399	БК-0-287 - БК-0-288	200	43	8,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.400	БК-0-288 - БК-0-289	100	60	6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.401	БК-0-289 - БК-5	100	65	6,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.402	БК-0-290 - БК-0-291	100	70	7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.403	БК-0-291 - БК-0-429	100	87	8,7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.404	БК-0-429 - БК-0-428	100	84	8,4	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.405	БК-0-428 - ВРК-0-7	100	160	16	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.406	ПГ-0-1 - БК-0-288	150	47,15	7,0725	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.407	ПГ-0-1 - Дорожный переулок, 1	100	56,12	5,612	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.408	ПГ-0-1 - Дорожный переулок, 1/1	100	32,47	3,247	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.409	БК-0-427 - ПГ-0-1	150	30,83	4,6245	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.410	БК-0-426 - БК-0-427	150	38,65	5,7975	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.411	Узел 171 - БК-0-426	200	37	7,4	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.412	БК-0-425 - Дорожный переулок, 5	100	12,39	1,239	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.413	БК-0-426 - БК-0-424	200	92,15	18,43	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.414	БК-0-423 - БК-0-424	200	41,41	8,282	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.415	БК-0-423 - Дорожный переулок, 5	100	19,1	1,91	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.416	БК-0-423 - БК-0-422	150	21,36	3,204	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.417	БК-0-422 - БК-0-421	150	27,31	4,0965	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.418	БК-0-421 - БК-0-423	200	36,04	7,208	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.419	ВРК-0-8 - БК-0-421	200	100,72	20,144	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.420	ВРК-0-8 - БК-0-420	200	52,66	10,532	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.421	БК-0-420 - Узел28	200	166,26	33,252	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.422	Узел28 - Деповская, 6	100	10,29	1,029	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.423	Узел28 - ПГ-0-2	150	66,32	9,948	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.424	БК-0-420 - БК-0-418	150	17,68	2,652	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.425	БК-0-417 - ВРК-0-8	200	25,71	5,142	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.426	БК-0-417 - БК-0-416	150	29,12	4,368	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.427	БК-0-418 - БК-0-416	150	17,2	2,58	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.428	БК-0-416 - БК-0-415	150	143,49	21,5235	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.429	БК-0-415 - Сооружение	100	23,7	2,37	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.430	БК-0-415 - Узел29	150	25,34	3,801	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.431	БК-0-413 - БК-0-417	200	295,04	59,008	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.432	БК-0-412 - БК-0-413	200	156,37	31,274	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.433	БК-0-411 - БК-0-412	200	109,85	21,97	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.434	БК-0-128 - БК-0-411	200	88,98	17,796	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.435	БК-0-410 - ВНБ	200	69,5	13,9	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.436	БК-0-409 - БК-0-410	200	9,61	1,922	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.437	БК-0-408 - БК-0-409	200	196,42	39,284	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.438	БК-0-408 - Сооружение	100	34,93	3,493	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.439	БК-0-408 - Сооружение	100	136,94	13,694	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.440	БК-0-407 - БК-0-408	200	194,84	38,968	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.441	БК-0-406 - БК-0-407	200	65,5	13,1	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.442	БК-0-405 - БК-0-406	200	108,71	21,742	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.443	БК-0-405 - Сооружение	100	17,11	1,711	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.444	БК-0-404 - БК-0-405	200	53,69	10,738	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.445	БК-0-403 - БК-0-404	200	49,07	9,814	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.446	БК-0-424 - БК-0-403	200	26,8	5,36	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.447	БК-0-407 - БК-0-402	200	28,41	5,682	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.448	БК-0-402 - БК-0-401	150	27,24	4,086	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.449	БК-0-402 - БК-0-400	200	82,89	16,578	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.450	БК-0-400 - БК-0-399	150	31,14	4,671	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.451	БК-0-400 - Узел29	200	47,86	9,572	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.452	Узел29 - ПГ-0-3	200	34,64	6,928	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.453	ПГ-0-3 - БК-0-397	200	31,13	6,226	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
2.454	БК-0-397 - БК-0-396	200	37,36	7,472	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
2.455	Узел29 - Комарова, 34	100	9,36	0,936	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.456	Узел29 - БК-0-395	200	109,72	21,944	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.457	БК-0-395 - ПГ-0-4	200	17,13	3,426	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.458	ПГ-0-4 - ПГ-0-5	200	93,76	18,752	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.459	ПГ-0-5 - БК-0-394	200	93	18,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.460	БК-0-394 - ВРК-0-9	100	20,25	2,025	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.461	ВРК-0-9 - Узел30	100	31,3	3,13	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.462	Узел30 - Комарова, 23	100	5,83	0,583	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.463	Узел30 - Узел31	100	80,16	8,016	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.464	Узел31 - Комарова, 24	100	20,24	2,024	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.465	Узел31 - Узел32	100	47,69	4,769	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.466	Узел32 - Октябрьская, 44	100	60,93	6,093	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.467	Узел32 - Комарова, 25	100	45,22	4,522	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.468	Узел29 - ВРК-0-10	100	127,62	12,762	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.469	ВРК-0-10 - ПГ-0-6	100	31,87	3,187	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.470	ПГ-0-6 - Октябрьская, 48	100	14,77	1,477	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.471	БК-0-396 - БК-0-390	200	153,91	30,782	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
2.472	БК-0-390 - БК-0-389	200	54,48	10,896	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
2.473	БК-0-388 - БК-0-389	150	31,44	4,716	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
2.474	Узел 161 - БК-0-388	150	16,46	2,469	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
2.475	ВНБ - Узел 161	100	25,97	2,597	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.476	Узел 161 - БК-0-386	150	25,57	3,8355	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.477	БК-0-386 - БК-0-385	150	95,96	14,394	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.478	БК-0-385 - БК-0-384	150	100,86	15,129	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.479	БК-0-384 - БК-0-383	100	43,55	4,355	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.480	БК-0-385 - Некрасова, 87	100	27,66	2,766	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.481	БК-0-383 - ул. Некрасова, 90	100	14,98	1,498	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.482	БК-0-383 - Сооружение	100	42,14	4,214	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.483	БК-0-384 - БК-0-382	150	49,04	7,356	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.484	БК-0-382 - БК-0-381	150	43,01	6,4515	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.485	БК-0-381 - Театральный пер., 16	100	17,51	1,751	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.486	БК-0-381 - БК-0-380	150	52,96	7,944	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.487	БК-0-380 - Театральный пер, 14	100	17,74	1,774	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.488	БК-0-380 - БК-0-379	150	63,79	9,5685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.489	БК-0-379 - Театральный пер., 12	100	16,83	1,683	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.490	БК-0-379 - БК-0-378	150	52,98	7,947	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.491	БК-0-378 - Театральный пер., 10	100	17,3	1,73	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.492	БК-0-378 - БК-0-377	150	22,21	3,3315	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.493	БК-0-377 - БК-0-376	150	87,02	13,053	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.494	БК-0-376 - БК-0-375	150	37,86	5,679	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.495	БК-0-375 - БК-0-374	150	80,42	12,063	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.496	БК-0-374 - БК-0-373	100	17	1,7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.497	БК-0-373 - Октябрьская, 36	100	28,17	2,817	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.498	БК-0-374 - БК-0-372	150	44,69	6,7035	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.499	БК-0-371 - БК-0-372	125	9,07	1,13375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.500	БК-0-370 - БК-0-369	200	19,17	3,834	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.501	БК-0-369 - БК-0-368	100	12,27	1,227	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.502	БК-0-368 - БК-0-367	100	142,52	14,252	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.503	БК-0-367 - БК-0-365	125	64,89	8,11125	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.504	БК-0-369 - БК-0-366	200	21,57	4,314	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.505	БК-0-364 - БК-0-366	200	99,39	19,878	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.506	БК-0-365 - БК-0-371	125	60,83	7,60375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.507	БК-0-365 - Комарова, 19	100	39,32	3,932	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.508	БК-0-367 - БК-0-364	200	10,57	2,114	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.509	БК-0-366 - Узел 179	100	125,23	12,523	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.510	Узел 179 - Октябрьская, 32	100	3,89	0,389	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.511	Узел 179 - Октябрьская, 34	100	56,6	5,66	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.512	БК-0-284 - БК-0-370	200	98,4	19,68	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.513	БК-0-362 - БК-0-368	100	60,45	6,045	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.514	БК-0-361 - БК-0-362	100	22,76	2,276	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.515	БК-0-361 - ВРК-0-11	100	36,65	3,665	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.516	БК-0-283 - БК-0-360	100	104,87	10,487	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.517	БК-0-360 - БК-0-359	100	68,85	6,885	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.518	БК-0-359 - БК-0-358	100	83,31	8,331	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.519	БК-0-358 - БК-0-357	100	59,96	5,996	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.520	БК-0-357 - ВРК-0-12	100	13,23	1,323	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.521	БК-0-357 - БК-0-356	150	16,75	2,5125	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.522	БК-0-356 - БК-0-355	150	13,5	2,025	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.523	БК-0-355 - БК-0-354	150	158	23,7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.524	БК-0-360 - БК-0-353	100	37,78	3,778	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.525	БК-0-353 - БК-0-352	100	52,31	5,231	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.526	БК-0-352 - Станиславского, 108	100	15,78	1,578	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.527	БК-0-352 - Октябрьская, 16	100	17,95	1,795	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.528	БК-0-360 - БК-0-351	100	31,1	3,11	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.529	БК-0-351 - БК-0-350	100	43,22	4,322	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.530	БК-0-350 - БК-0-349	100	33,3	3,33	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.531	БК-0-349 - БК-0-348	100	43	4,3	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.532	БК-0-348 - Станиславского, 108	100	16,48	1,648	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.533	БК-0-351 - БК-0-347	100	109,36	10,936	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.534	БК-0-347 - БК-0-346	100	14,75	1,475	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.535	БК-0-346 - БК-0-345	100	74,25	7,425	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.536	БК-0-350 - БК-0-344	100	114,95	11,495	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.537	БК-0-344 - БК-0-345	100	44	4,4	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.538	БК-0-345 - Комарова, 13	100	21,63	2,163	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.539	БК-0-345 - БК-0-343	100	20,28	2,028	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.540	БК-0-343 - БК-0-361	100	91,47	9,147	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.541	БК-0-354 - ПГ-0-7	150	126	18,9	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.542	ПГ-0-7 - БК-0-342	150	29	4,35	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.543	БК-0-342 - БК-0-341	100	55,45	5,545	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.544	БК-0-341 - БК-0-340	100	16,46	1,646	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.545	БК-0-340 - Октябрьская, 5	100	17,36	1,736	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.546	БК-0-340 - БК-0-339	100	66,79	6,679	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.547	БК-0-339 - Октябрьская, 3	100	16,76	1,676	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.548	БК-0-339 - Кирпичный пер., 79	100	30,86	3,086	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.549	БК-0-341 - БК-0-338	100	41,64	4,164	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.550	БК-0-338 - Октябрьская, 7	100	28,44	2,844	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.551	БК-0-338 - БК-0-337	100	36,24	3,624	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.552	БК-0-337 - Октябрьская, 11	100	23,73	2,373	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.553	БК-0-337 - Узел33	100	7,79	0,779	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.554	Узел33 - Котельная	100	12,58	1,258	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.555	Узел33 - Узел34	100	166	16,6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.556	Узел34 - Узел35	100	17,97	1,797	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.557	Узел34 - ВК-0-333	100	180,07	18,007	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.558	ВК-0-333 - Октябрьская, 18	100	21,56	2,156	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.559	ВК-0-333 - Октябрьская, 20	100	37,14	3,714	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.560	ВК-0-333 - ВК-0-332	100	64,39	6,439	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.561	ВК-0-332 - ВК-0-331	100	27,55	2,755	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.562	ВК-0-331 - Октябрьская, 22	100	9,59	0,959	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.563	ВК-0-337 - ВК-0-330	100	72,14	7,214	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.564	ВК-0-330 - Узел 157	100	12,62	1,262	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.565	ВК-0-330 - ВК-0-329	100	49,76	4,976	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.566	ВК-0-329 - Кирпичный пер., 75	100	15,87	1,587	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.567	Узел35 - Тупиковый пер., 1	100	6,43	0,643	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.568	Узел35 - ПГ-0-8	100	51,47	5,147	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.569	ВК-0-342 - ВК-0-328	150	40	6	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.570	ВК-0-328 - ПГ-0-9	150	145	21,75	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.571	ПГ-0-9 - ВРК-0-13	150	45,03	6,7545	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.572	ВРК-0-13 - ВК-0-327	150	46	6,9	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.573	ВК-0-327 - Станиславского ул.	80	28,04	2,2432	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.574	ВРК-0-13 - ВК-0-326	100	14,38	1,438	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.575	ВК-0-326 - ВК-0-325	100	179,25	17,925	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.576	ВК-0-325 - ВК-0-324	100	124,88	12,488	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.577	ВК-0-324 - ВК-0-323	100	44,79	4,479	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.578	ВК-0-323 - ул. Матросова, 56	100	24,81	2,481	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.579	ВК-0-327 - ВК-0-322	150	48,01	7,2015	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.580	ВК-0-322 - ВК-0-321	150	26,46	3,969	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.581	ВК-0-321 - ВК-0-320	150	111,85	16,7775	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.582	ВК-0-320 - ВК-0-319	150	435,59	65,3385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.583	ВК-0-319 - ВК-0-318	150	25,3	3,795	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.584	ВК-0-318 - ВК-0-317	150	34,25	5,1375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.585	ВК-0-318 - ВК-0-316	150	34,97	5,2455	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.586	ВК-0-316 - Театральный пер, 2	100	217,93	21,793	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.587	ВК-0-316 - ВК-0-315	150	27,93	4,1895	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.588	ВК-0-315 - Театральный пер., 3	100	15,57	1,557	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.589	ВК-0-315 - ВК-0-314	150	76,28	11,442	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.590	ВК-0-314 - Театральный пер., 7	100	17,9	1,79	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.591	ВК-0-314 - Орджоникидзе, 48	100	32,3	3,23	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.592	ВК-0-314 - ВК-0-313	150	44,92	6,738	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.593	ВК-0-313 - Узел36	100	27,23	2,723	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.594	Узел36 - Театральный пер, 8	100	13,21	1,321	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.595	Узел36 - Узел37	100	66,54	6,654	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.596	Узел37 - Октябрьская, 37	100	10,49	1,049	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.597	Узел37 - Октябрьская, 39	100	26,09	2,609	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.598	Узел37 - ВК-0-310	100	66,96	6,696	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.599	ВК-0-310 - Октябрьская, 36	100	24,9	2,49	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.600	ВК-0-310 - Октябрьская, 38	100	15,96	1,596	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.601	ВК-0-310 - Комарова, 22	100	89,51	8,951	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.602	ВК-0-309 - ВК-0-367	200	96,77	19,354	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.603	БК-0-308 - БК-0-309	200	102,62	20,524	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.604	БК-0-308 - БК-0-307	100	37,44	3,744	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.605	БК-0-307 - Котельная	100	17,1	1,71	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.606	БК-0-309 - Комарова, 16	100	51,16	5,116	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.607	БК-0-372 - БК-0-306	125	25,31	3,16375	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.608	БК-0-306 - БК-0-305	125	43	5,375	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.609	БК-0-305 - БК-0-304	100	24,65	2,465	Чугун	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.610	БК-0-304 - Октябрьская ул., 39	100	8,3	0,83	Чугун	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.611	БК-0-304 - Театральный пер., 6	100	18,27	1,827	Чугун	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.612	БК-0-304 - Октябрьская ул., 33	100	34,4	3,44	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.613	БК-0-305 - БК-0-303	125	36,94	4,6175	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.614	БК-0-303 - Узел45	100	93,26	9,326	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.615	ПГ-0-10 - Театральный пер, 2	100	21,18	2,118	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.616	БК-0-303 - БК-0-302	125	19,03	2,37875	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.617	БК-0-313 - БК-0-302	200	148,2	29,64	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.618	БК-0-301 - БК-0-313	200	96,44	19,288	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.619	БК-0-300 - БК-0-301	200	197,98	39,596	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.620	БК-0-300 - БК-0-299	200	161,17	32,234	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.621	ПГ-0-11 - БК-0-299	200	19,07	3,814	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.622	БК-0-389 - ПГ-0-11	200	54,77	10,954	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.623	БК-0-300 - БК-0-298	150	115,68	17,352	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.624	БК-0-298 - ПГ-0-12	150	166,38	24,957	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.625	ПГ-0-12 - БК-0-297	100	98,67	9,867	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.626	БК-0-297 - Узел38	100	40,11	4,011	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.627	Узел38 - Сергея Лазо, 70	100	9,86	0,986	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.628	Узел38 - ПГ-0-13	100	59,86	5,986	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.629	ПГ-0-13 - БК-0-295	100	12,5	1,25	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.630	БК-0-295 - Школьная, 44	100	16,44	1,644	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.631	БК-0-295 - БК-0-294	100	35,52	3,552	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.632	БК-0-294 - БК-0-293	100	36,17	3,617	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.633	БК-0-293 - Орджоникидзе, 55	100	17,1	1,71	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.634	БК-0-317 - БК-0-292	150	44,73	6,7095	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.635	БК-0-292 - Орджоникидзе, 46	100	28,21	2,821	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.636	БК-0-292 - ПГ-0-14	150	93,14	13,971	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.637	ПГ-0-14 - БК-0-296	150	28,34	4,251	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.638	БК-0-296 - ПГ-0-12	150	31,88	4,782	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.639	БК-0-311 - БК-0-302	125	106,96	13,37	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.640	БК-0-312 - БК-0-311	125	30,01	3,75125	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.641	БК-0-334 - БК-0-312	125	24,57	3,07125	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.642	БК-0-334 - Орджоникидзе, 53	100	23,43	2,343	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.643	БК-0-335 - БК-0-334	125	8,69	1,08625	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.644	БК-0-336 - БК-0-335	125	75,18	9,3975	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.645	БК-0-391 - БК-0-336	125	18,86	2,3575	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.646	БК-0-392 - БК-0-391	125	51,52	6,44	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.647	БК-0-392 - БК-0-393	125	11,51	1,43875	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.648	БК-0-334 - БК-0-398	100	166,04	16,604	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.649	БК-0-398 - Узел39	100	56,98	5,698	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.650	Узел39 - Матросова, 50	100	9,21	0,921	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.651	Узел39 - Узел40	100	14,48	1,448	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.652	Узел40 - Матросова, 50/1	100	150,71	15,071	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.653	Узел40 - БК-0-414	100	57,24	5,724	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.654	БК-0-414 - БК-0-419	100	55,28	5,528	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.655	БК-0-419 - Сооружение	100	32,9	3,29	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.656	БК-0-419 - Матросова, 52	100	20,41	2,041	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.657	БК-0-414 - Серова, 48	100	101,36	10,136	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.658	БК-0-414 - БК-0-281	100	155,29	15,529	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.659	БК-0-281 - БК-0-217	100	53,3	5,33	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.660	БК-0-217 - БК-0-210	100	49,36	4,936	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.661	БК-0-210 - Орджоникидзе, 34	100	51,99	5,199	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.662	БК-0-210 - Орджоникидзе, 36	100	9,21	0,921	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.663	БК-0-217 - Орджоникидзе, 38	100	10,53	1,053	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.664	БК-0-281 - БК-0-204	100	87,53	8,753	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.665	БК-0-204 - Матросова, 58/1	100	21,91	2,191	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.666	БК-0-204 - БК-0-201	100	132,67	13,267	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.667	БК-0-201 - Туниковый пер., 15	100	13,16	1,316	П/Э	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.668	БК-0-201 - Туниковый пер., 13	100	61,86	6,186	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.669	БК-0-322 - Станиславского, 105/1	100	56,03	5,603	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.670	БК-0-311 - ПГ-0-15	100	10,44	1,044	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.671	ПГ-0-15 - БК-0-200	100	43,61	4,361	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.672	БК-0-200 - БК-0-193	100	47,51	4,751	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.673	БК-0-193 - БК-0-192	100	50,23	5,023	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.674	БК-0-192 - БК-0-185	100	59,19	5,919	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.675	БК-0-185 - БК-0-171	150	82,55	12,3825	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.676	БК-0-171 - ПГ-0-16	150	28,81	4,3215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.677	БК-0-323 - БК-0-185	100	51,29	5,129	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.678	БК-0-151 - БК-0-320	150	60,4	9,06	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.679	БК-0-320 - БК-0-149	100	6,27	0,627	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.680	БК-0-149 - БК-0-121	100	8,75	0,875	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.681	ПГ-0-16 - БК-0-151	150	25,3	3,795	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.682	БК-0-121 - ПГ-0-17	100	63,24	6,324	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.683	ПГ-0-17 - Узел41	100	25,4	2,54	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.684	Узел41 - Орджоникидзе, 4	100	7,62	0,762	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.685	Узел41 - Орджоникидзе, 4/1	100	13,06	1,306	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.686	ПГ-0-17 - ПГ-0-18	100	170,52	17,052	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.687	ПГ-0-18 - Кирпичный пер., 73 / Орджоникидзе, 2	100	21,66	2,166	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.688	ПГ-0-13 - БК-0-107	100	67,39	6,739	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.689	БК-0-107 - Серова, 52	100	18,46	1,846	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.690	БК-0-107 - Сергея Лазо, 68/1	100	191,93	19,193	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.691	БК-0-390 - БК-0-85	100	30,14	3,014	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.692	БК-0-85 - БК-0-82	100	17,22	1,722	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.693	БК-0-82 - Октябрьская ул.,	100	21,7	2,17	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.694	БК-0-82 - Узел 166	100	26,52	2,652	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.695	БК-0-81 - Октябрьская ул., 52	100	10,99	1,099	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.696	БК-0-82 - ПГ-0-19	100	58,46	5,846	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.697	ПГ-0-19 - Октябрьская ул., 67а	100	20,12	2,012	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.698	ПГ-0-19 - БК-0-66	100	52,92	5,292	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.699	БК-0-66 - Октябрьская ул., 55	100	7,98	0,798	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.700	БК-0-390 - БК-0-65	150	17,54	2,631	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.701	БК-0-65 - Октябрьская, 53	100	20,7	2,07	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.702	БК-0-65 - БК-0-64	150	48,04	7,206	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.703	БК-0-64 - Стройка	100	18,92	1,892	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.704	БК-0-64 - БК-0-61	150	56,02	8,403	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.705	БК-0-61 - Октябрьская, 49	100	16,58	1,658	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.706	БК-0-61 - БК-0-60	100	16,58	1,658	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.707	БК-0-60 - БК-0-59	100	26,84	2,684	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.708	БК-0-59 - Октябрьская, 47	100	22,22	2,222	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.709	БК-0-59 - БК-0-58	100	37,98	3,798	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.710	БК-0-58 - Октябрьская, 45	100	35,39	3,539	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.711	БК-0-58 - БК-0-57	100	19,75	1,975	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.712	БК-0-57 - БК-0-56	100	45,58	4,558	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.713	БК-0-56 - Узел42	100	20,19	2,019	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.714	Узел42 - Октябрьская, 43	100	6,08	0,608	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.715	Узел42 - Узел43	100	65,7	6,57	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.716	Узел43 - Октябрьская, 41	100	6,59	0,659	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.717	Узел43 - Узел44	100	51,65	5,165	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.718	Узел44 - Октябрьская, 39	100	6,08	0,608	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.719	Узел45 - ПГ-0-10	100	10,6	1,06	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.720	Узел45 - Узел46	100	22,15	2,215	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.721	Узел46 - Театральный пер., 1	100	16,33	1,633	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.722	Узел46 - Узел47	100	10,46	1,046	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.723	Узел47 - Театральный пер., 4	100	65,3	6,53	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.724	Узел47 - Октябрьская, 27	100	101,49	10,149	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.725	БК-0-306 - Узел48	100	23,45	2,345	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.726	Узел48 - Октябрьская ул., 31	100	5,86	0,586	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.727	Узел48 - Октябрьская ул., 29	100	50,23	5,023	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.728	БК-0-212 - БК-18	150	34,48	5,172	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.729	БК-18 - БК-19	150	37,88	5,682	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.730	БК-19 - БК-0-89	150	91,42	13,713	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.731	БК-19 (ПГ-6) - БК-19/2 (ПГ-8)	150	87,96	13,194	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.732	БК-19/2 (ПГ-8) - ТК-576	100	12,17	1,217	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.733	БК-19 (ПГ-6) - БК-19/1 (ПГ-7)	100	5,05	0,505	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.734	БК-19 (ПГ-6) - БК-20	150	27,03	4,0545	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.735	БК-20 - Ленина, 44	100	6	0,6	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.736	БК-19/1 (ПГ-7) - Управленческая ул., 54	100	15,54	1,554	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.737	БК - 17 (ПГ) - БК-19 (ПГ-6)	150	176,23	26,4345	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.738	БК - 17 (ПГ) - БК-19 (ПГ-6)	150	176,23	26,4345	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.739	скв № 4 - Бис - БК-7	200	40,01	8,002	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.740	скв № 4 - Бис - БК-7	200	40,01	8,002	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.741	БК-7 - БК-6	200	134,83	26,966	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.742	БК-7 - БК-6	200	134,83	26,966	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.743	БК-13 - БК-15	150	50,45	7,5675	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
2.744	БК-6 - БК-5	200	19,1	3,82	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.745	БК-6 - БК-5	200	19,1	3,82	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.746	БК-5 - БК-12	150	29,64	4,446	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.747	БК-4/1 - БК-4	150	29,01	4,3515	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.748	БК-3 - Ленина, 28	100	7,21	0,721	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.749	БК-3 - БК-2 (ПГ-1)	200	25	5	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.750	БК-2 (ПГ-1) - БК-1	200	108,71	21,742	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
2.751	Узел 172 - БК-0-264	150	10,34	1,551	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.752	Узел 172 - Вагонный цех	100	12,62	1,262	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.753	БК-0-259 - Механический цех	100	9,36	0,936	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.754	БК-0-324 - Матросова, 59	50	47,42	2,371	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.755	БК-0-394 - БК-0-308	200	33,6	6,72	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.756	БК-0-425 - Узел 171	100	8,18	0,818	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.757	скв. № К-3 - Узел 171	100	31,33	3,133	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.758	скв. № К-2 - БК-0-425	100	72,35	7,235	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.759	ПГ-0-18 - Кирпичный переулок, 94	150	158,02	23,703	П/Э	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.760	БК-0-83 - 40 лет Октября, 98	100	150,81	15,081	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.761	БК-0-72 - Мухина, 22/1	50	14,35	0,7175	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.762	БК-0-79 - БК-0-80	100	54	5,4	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.763	БК-0-69 (ПГ) - Узел 170	100	16,3	1,63	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.764	Узел 170 - БК-0-79	100	22,8	2,28	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.765	БК-4 - БК-0-88	125	73,2	9,15	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
2.766	БК-0-209 - БК-0-205	50	26,27	1,3135	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.767	БК-3 - Ленина, 42	50	24,11	1,2055	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.768	БК-3 - Ленина, 40	50	26,24	1,312	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.769	БК-0-214 - Узел 169	50	10,08	0,504	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.770	Узел 169 - БК-3	50	123,82	6,191	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.771	Узел 169 - Ленина, 38	50	10,63	0,5315	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.772	БК-0-3 - БК-0-148	300	56,13	16,839	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.773	БК-0-1 - БК-0-152 (ПГ)	300	309,59	92,877	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.774	БК-0-152 (ПГ) - БК-0-148	300	185,85	55,755	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.775	БК-0-152 (ПГ) - БК-0-148	300	181,72	54,516	П/Э	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.776	БК-2 - Узел 168	300	784,2	235,26	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.777	БК-2 - Узел 168	300	787,37	236,211	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.778	Узел 168 - ВНС Свободненская станция электрооборудования (ЭЧ-4)	300	3,65	1,095	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.779	БК-0-290 - Серышева, 73/1	80	167,96	13,4368	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.780	БК-5 - БК-0-290	100	78	7,8	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.781	Узел 166 - ВК-0-81	100	14,3	1,43	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.782	Узел 166 - Октябрьская, 54	80	103,55	8,284	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.783	скв. №8-12 - ВК-0-425	100	27,31	2,731	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.784	скв. № АМ-509 - ВК-0-126	200	35,52	7,104	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.785	скв. № АМ-291 - ВК-0-392	125	36,89	4,61125	Сталь	подземная бесканальная	1939	нет данных
2.786	ВК-2 - ВК-0-1	250	1,19	0,2975	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.787	ВК-0-161 - Ленина, 17/4	75	20	1,5	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
2.788	Узел 157 - Кирпичный пер., 77	100	2,05	0,205	Сталь	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.789	Узел 157 - Кирпичный переулок, 98	100	94,4	9,44	Чугун	подземная бесканальная	1988	нет данных
2.790	ВК-7 - ВК-0-197	100	30,9	3,09	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
	Итого:	32 - 300	43316,2	6512,4	-	-	1939 - 2022	0 - 0
3	Сети ТЗ ВС №3							
3.1	скв. №29-310 - ТВК-56	100	31,08	3,108	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.2	ТВК-56 - ВК-57	100	185,4	18,54	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.3	ВК-57 - Малая Амурская ул., 9	32	67,16	2,14912	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
3.4	ВК-57 - ВК-58	50	173,1	8,655	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.5	ВК-58 - ВК-59	50	7,76	0,388	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.6	ВК-59 - Малая Амурская ул., 14	50	54,5	2,725	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.7	ВК-59 - ВК-60	50	65,38	3,269	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.8	ВК-60 - Малая Амурская ул., 16	32	55,8	1,7856	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
3.9	ТВК-56 - ТВК-55	100	103,43	10,343	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.10	скв. №29-355 - ТВК-55	100	13,64	1,364	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.11	ТВК-55 - ВК-53	100	94,38	9,438	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.12	ВК-53 - ВК-54	100	36,64	3,664	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.13	ВК-54 - Островского, 10	50	12,87	0,6435	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.14	ВК-54 - ВК-4	100	66,06	6,606	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.15	ВК-4 - ТВК-4А	100	6,42	0,642	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.16	ТВК-4А - ТВК-5	100	72,76	7,276	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.17	ТВК-5 - ТВК-6	100	97,37	9,737	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.18	ТВК-6 - ВК-7	100	39,31	3,931	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.19	ВК-7 - ВК-8	100	24,23	2,423	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.20	ВК-8 - ВК-9	100	42,49	4,249	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.21	ТВК-6 - ТВК-10	100	65,27	6,527	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.22	ТВК-10 - Механический пер., 1	100	10,09	1,009	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.23	ТВК-4А - ТВК-61	100	46,21	4,621	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.24	ТВК-61 - ТВК-62	100	28,88	2,888	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.25	ТВК-62 - ТВК-63	100	41,01	4,101	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.26	ТВК-63 - Новый Быт, 51	100	26,96	2,696	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.27	ТВК-63 - ТВК-64	100	44,18	4,418	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.28	ТВК-64 - Новый Быт, 49	100	23,35	2,335	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.29	ТВК-64 - Новый Быт, 47	100	41,47	4,147	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.30	ТВК-62 - Узел 63	100	13,34	1,334	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.31	Узел 63 - Островского, 8	100	12,13	1,213	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
3.32	Узел 63 - ПГ-3	100	70,62	7,062	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.33	ПГ-3 - Островского, 6	100	37,42	3,742	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.34	ПГ-3 - ВК-2	100	21,59	2,159	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.35	ВК-2 - Островского, 4	100	11,08	1,108	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.36	ВК-2 - ВК-2А	200	8,19	1,638	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.37	ВК-2А - ВК-15	200	484,02	96,804	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.38	скв. №29-242 А - Узел 167	100	15,77	1,577	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.39	скв. №29-242 - Узел 167	100	14,71	1,471	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.40	ВНС 2-го подъема «Автозапчасть» - ВК-1	200	72,09	14,418	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.41	ВК-1 - ВК-2	200	42,53	8,506	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.42	Узел 167 - Малая Амурская, 1	100	195,08	19,508	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.43	Узел 167 - ВК-53	100	153,45	15,345	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.44	Узел 167 - ВК-53	100	159,88	15,988	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.45	ТВК-10 - ТВК-11	100	29,73	2,973	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.46	ТВК-11 - ПГ-12	100	40,58	4,058	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.47	ПГ-12 - ТВК-12А	100	10,32	1,032	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.48	ТВК-12А - ВК-14	100	185,45	18,545	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
3.49	ВК-14 - ВК-13	100	8,13	0,813	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.50	ВК-14 - ВК-15	200	69,65	13,93	Чугун	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.51	ВК-15 - Новый Быт, 55	100	16,07	1,607	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.52	ВК-15 - ВК-16	200	33,22	6,644	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.53	ВК-16 - ПГ-17	200	45,13	9,026	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.54	ПГ-17 - Серова, 62	150	16,91	2,5365	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.55	ПГ-17 - ПГ-18	200	178,12	35,624	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.56	ПГ-18 - Серова, 60	150	18,87	2,8305	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.57	ПГ-18 - ВК-35	150	34,82	5,223	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.58	ВК-35 - Узел 64	150	6,97	1,0455	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.59	Узел 64 - Серова, 77	100	11,51	1,151	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.60	ВК-35 - ВК-19	150	27,81	4,1715	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.61	ВК-19 - Серова, 77	100	12,1	1,21	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.62	Узел 64 - Сергея Лазо, 63	100	107,37	10,737	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.63	ВК-13 - ВК-29	100	79,94	7,994	Сталь	подземная бесканальная	1985	нет данных
3.64	ВК-29 - Новый Быт, 57	63	22,3	1,4049	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
3.65	ВК-13 - ПГ-20	100	66,43	6,643	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.66	ПГ-20 - Новый Быт, 78	100	19,7	1,97	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.67	ПГ-20 - ВК-21	100	65,72	6,572	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.68	ВК-21 - Школьная, 59	100	21,38	2,138	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.69	ВК-21 - Узел 65	100	15,88	1,588	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.70	Узел 65 - Школьная, 66	100	12,41	1,241	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.71	Узел 65 - ПГ-24	100	85,36	8,536	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.72	ПГ-24 - Узел 70	100	45,94	4,594	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.73	ВК-23 - Узел 66	100	35,45	3,545	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.74	Узел 66 - Орджоникидзе, 75	100	7,79	0,779	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.75	Узел 66 - Узел 67	100	96,77	9,677	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.76	Узел 67 - Орджоникидзе, 79	100	10,23	1,023	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
3.77	Узел 67 - Узел 68	100	72,24	7,224	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.78	Узел 68 - Орджоникидзе, 77	100	8,58	0,858	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.79	Узел 68 - ВК-24	100	72,52	7,252	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.80	ВК-24 - ВК-25	100	71,9	7,19	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.81	ТВК-12А - ВК-25	100	64,57	6,457	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.82	ВК-25 - ВК-26	100	70,05	7,005	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.83	ВК-26 - ВК-27	100	68,99	6,899	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.84	ВК-27 - Механический пер., 4	100	14,3	1,43	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.85	ВК-25 - ВК-32	100	116,78	11,678	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.86	ВК-32 - Узел 69	100	16,45	1,645	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.87	Узел 69 - Орджоникидзе, 84	100	8,2	0,82	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.88	Узел 69 - ВК-34	100	56,58	5,658	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.89	ВК-34 - ВК-33	100	16,47	1,647	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.90	ВК-33 - Узел 68	100	52,21	5,221	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.91	ВК-34 - Орджоникидзе, 78	100	18,74	1,874	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.92	Узел 67 - ВК-36	63	60,32	3,80016	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
3.93	ВК-36 - Орджоникидзе, 76	63	30,47	1,91961	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
3.94	ВК-34 - ВК-35	100	31,44	3,144	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.95	ВК-35 - Орджоникидзе, 80	100	41,1	4,11	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.96	ВК-35 - ВК-37	100	44,02	4,402	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.97	ВК-37 - ПГ-37	100	7,71	0,771	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.98	ПГ-37 - ТВК-37	100	8,95	0,895	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.99	ТВК-37 - Орджоникидзе, 82	100	24,04	2,404	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.100	ТВК-37 - Механический пер., 16	100	38,8	3,88	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.101	ПГ-37 - Механический пер., 18	100	62,66	6,266	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.102	ВК-37 - ВК-55	100	41,69	4,169	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.103	ВК-55 - Механический пер., 14	100	14,41	1,441	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.104	Узел 70 - ВК-23	100	56,91	5,691	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.105	Узел 70 - Орджоникидзе, 73	50	9,51	0,4755	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.106	Узел 70 - ВК-28	50	18,81	0,9405	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.107	ВК-28 - ВК-56	50	24,66	1,233	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.108	ВК-56 - Орджоникидзе, 70	50	9,03	0,4515	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.109	ВК-56 - Орджоникидзе, 68	50	42,9	2,145	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.110	ВК-21 - ПГ-22	100	121,22	12,122	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.111	ПГ-22 - Школьная ул., 57	100	21,79	2,179	Сталь	подземная бесканальная	2003	нет данных
3.112	ВК-9 - ВК-30	100	206,14	20,614	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.113	ВК-30 - 3-35	100	10,75	1,075	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.114	3-35 - ВК-31	100	34,82	3,482	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.115	ВК-31 - Механический пер., 9	100	13,76	1,376	Сталь	подземная бесканальная	1962	нет данных
3.116	ВК-31 - ВК-32	100	59,33	5,933	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.117	ВК-30 - ВК-38	100	51,28	5,128	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.118	ВК-38 - ВК-39	100	28,44	2,844	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.119	ВК-39 - Механический пер., 11	50	18,99	0,9495	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.120	ВК-39 - ВК-40	100	33,35	3,335	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.121	ВК-40 - Октябрьская ул., 75	50	64,4	3,22	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
3.122	БК-40 - БК-41	100	45,04	4,504	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.123	БК-41 - Октябрьская ул, 69	100	40,49	4,049	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.124	БК-41 - БК-42	100	22,92	2,292	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.125	БК-42 - Октябрьская ул, 69	50	16,07	0,8035	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.126	БК-42 - 3-36	100	5,22	0,522	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.127	3-36 - Узел	100	7,99	0,799	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.128	Узел - БК-44	100	59,63	5,963	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.129	БК-44 - ТК-45	100	74,98	7,498	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.130	ТК-45 - ТК-45А	50	28,24	1,412	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.131	ТК-45А - Октябрьская ул., 56	50	10,39	0,5195	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.132	Узел - Узел 80	150	63	9,45	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.133	БК-49 - ТК-46	50	8,78	0,439	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.134	ТК-46 - 3-37	50	7,68	0,384	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.135	3-37 - ТК-45А	50	7,49	0,3745	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.136	ТК-46 - 3-38	50	7,9	0,395	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.137	3-38 - ТК-48	50	10,75	0,5375	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.138	ТК-48 - Комарова, 33	50	20,09	1,0045	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.139	ТК-48 - Комарова, 35	50	41,43	2,0715	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.140	ТК-45 - ТК-47	50	20,07	1,0035	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.141	ТК-47 - 3-39	50	10,89	0,5445	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.142	3-39 - Комарова, 32	50	67,31	3,3655	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.143	ТК-47 - База "Амурэнерго"	50	115,85	5,7925	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.144	ПГ-50 - Узел	100	71,18	7,118	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.145	ПГ-50 - Октябрьская ул., 63	50	17,24	0,862	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.146	скв. №97-1 - БК-52	100	9,92	0,992	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.147	БК-52 - БК-51	100	23,49	2,349	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.148	БК-51 - Узел 71	50	37,24	1,862	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
3.149	Узел 71 - Комарова, 37	50	12,51	0,6255	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
3.150	Узел 71 - Комарова, 38	50	66,42	3,321	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
3.151	БК-51 - 3-40	100	114,15	11,415	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.152	3-40 - Узел 72	100	9,66	0,966	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.153	Узел 72 - ПГ-50	100	8,53	0,853	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.154	Узел 72 - Октябрьская ул., 77	50	62,02	3,101	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.155	Узел 80 - БК-49	63	25	1,575	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
3.156	БК-32 - БК-33	100	50	5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
3.157	Узел 167 - ВНС 2-го подъема «Автозапчасть»	200	0,5	0,1	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
	Итого:	32 - 200	7487,5	783,5	-	-	1960 - 2003	0 - 0
4	Сети ТЗ ВС №4							
4.1	скв. №29-379 - ТК-13	20	14,2	0,284	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.2	скв. № 6/н АМ-1 - ВНБ	100	10,48	1,048	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.3	ВНБ - ТК-13	100	17,01	1,701	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.4	ТК-13 - ТК-14	20	97,21	1,9442	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.5	ТК-14 - КНС	20	130,65	2,613	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.6	скв. №29-313 - ТК-2	100	67,09	6,709	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.7	ТК-2 - ТК-6	32	29,14	0,93248	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
4.8	ТК-6 - ТК-3	32	18,31	0,58592	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.9	ТК-3 - ТК-44	32	95,4	3,0528	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.10	ТК-44 - Большая, 57	32	13,36	0,42752	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.11	ТК-3 - Узел 73	32	164,76	5,27232	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.12	ТК-1 - ТК-2	100	36,63	3,663	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.13	ТК-1 - Сооружение	50	33,69	1,6845	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.14	ТК-6А - ТК-1	200	107,79	21,558	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.15	ТК-6А - ТК29	100	27,11	2,711	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.16	ТК29 - ПГ-30	100	24,34	2,434	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.17	ПГ-30 - Куйбышева, 32	110	11,04	1,2144	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.18	ПГ-30 - ТК-31	100	54,88	5,488	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.19	ТК-31 - Сооружение	110	25,95	2,8545	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.20	ТК-31 - ТК-32	100	7,81	0,781	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.21	ТК-32 - ТК-33А	100	52,78	5,278	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.22	ТК-33А - Кирова, 84	100	13,85	1,385	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.23	ТК-33А - ТК-33	100	21,82	2,182	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.24	ТК-33 - ТК-34	100	24,55	2,455	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.25	ТК-33 - Кирова, 80	100	44,77	4,477	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.26	ТК-34 - ПГ-35	100	88,83	8,883	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.27	ПГ-35 - ВК-17	100	81,09	8,109	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.28	скв. №29-313 - ТК-46	32	67,86	2,17152	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.29	ТК-46 - ТК-47	32	21,28	0,68096	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.30	Узел 74 - ТК-50	32	4,95	0,1584	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.31	ТК-50 - Кирова, 70	32	7,73	0,24736	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.32	Узел 74 - Кирова, 64	32	9,97	0,31904	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.33	ТК-47 - Узел 74	32	57,28	1,83296	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.34	ТК-47 - ТК-48	32	21,14	0,67648	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.35	ТК-48 - Кирова, 62	32	13,96	0,44672	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.36	ТК-48 - ТК-49	32	10,14	0,32448	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.37	ТК-49 - ТК-51	32	56,09	1,79488	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.38	ТК-51 - Кирова, 58	32	8,23	0,26336	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.39	ТК-51 - ТК-52	32	6,39	0,20448	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.40	ТК-52 - Кирова, 58	32	8,6	0,2752	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.41	ТК-49 - Кирова, 60	32	26,61	0,85152	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.42	ПГ-35 - Кирова, 95	75	20,68	1,551	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.43	ПГ-36 - Кирова, 93	75	30,76	2,307	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.44	ТК-7 - ТК-6А	200	52,55	10,51	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
4.45	ТК-9 - ТК-8А	200	40,73	8,146	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
4.46	ТК-9 - ТК-10	50	53,98	2,699	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.47	ТК-10 - Большая, 65/1	50	13,06	0,653	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.48	ТК-9* - ТК-9	200	95,61	19,122	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.49	ТК-12 - ТК-15	200	24,53	4,906	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.50	ТК-15 - ТК-18	200	191,14	38,228	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.51	ТК-18 - ТК-19	100	107,57	10,757	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.52	ТК-19 - ТК-23	32	72,47	2,31904	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.53	ТК-23 - ТК-25	32	66,47	2,12704	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
4.54	ТК-25 - Большая, 66	25	19,9	0,4975	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.55	ТК-23 - ТК-5	50	32,06	1,603	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.56	ТК-5 - Узел 75	50	25,2	1,26	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.57	ТК-5 - Прачка	50	81,62	4,081	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.58	ТК-19 - ТК-20	100	32,33	3,233	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.59	ТК-20 - ТК-21	100	32,61	3,261	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.60	ТК-21 - Кирова, 106	80	96,35	7,708	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.61	ТК-15 - ТК-16	80	26,31	2,1048	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.62	ТК-16 - Зои Космодемьянской, 54/1	80	72,73	5,8184	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.63	ТК-16 - ТК-17	80	101,11	8,0888	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.64	ТК-17 - ВК-10	80	19,86	1,5888	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.65	ТК-10 - ТК-11	50	46,3	2,315	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.66	ТК-11 - Большая, 67	50	46,57	2,3285	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.67	ТК-25 - ТК-26	32	37,26	1,19232	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.68	ТК-26 - Большая, 68	25	17,32	0,433	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.69	ТК-26 - ТК-27	32	47,12	1,50784	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.70	ТК-27 - ТК39	32	47,88	1,53216	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.71	ТК-27 - Большая, 97	25	28,89	0,72225	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.72	ТК39 - ТК-40	32	42,83	1,37056	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.73	ТК-40 - ТК-41	32	73,37	2,34784	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.74	ТК-41 - ТК-28	32	30,37	0,97184	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.75	ТК-28 - Большая, 74	25	15,73	0,39325	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.76	Узел 75 - Большая, 85	50	9,12	0,456	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.77	Узел 75 - Сооружение	50	110,24	5,512	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.78	ТК-11 - Узел 79	50	9,35	0,4675	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.79	Узел 79 - Большая, 44	50	11,06	0,553	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.80	Узел 79 - Большая, 46	50	35,89	1,7945	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.81	ТК-13 - ТК-12	100	54,92	5,492	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.82	ТК-20 - Луначарского, 32	32	32,33	1,03456	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
4.83	ТК-34 - Кирова, 97	75	31,54	2,3655	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.84	ВК-12 - Кирова, 94	50	42,42	2,121	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.85	ВК-12 - Кирова, 92	50	31,6	1,58	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.86	ВК-16 - ВК-12	50	42,74	2,137	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.87	ВК-11 - ВК-16	80	26,18	2,0944	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.88	ТК-9* - ВК-11	80	101,66	8,1328	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.89	ВК-11 - Большая, 69	50	30,67	1,5335	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.90	ТК-12 - ТК-9*	200	181,99	36,398	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.91	ТК-32 - ВК-15	150	113,08	16,962	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.92	ВК-8 - ВК-13	100	34,39	3,439	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
4.93	ТК-17 - ВК-9	80	20,85	1,668	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.94	ВК-9 - Большая, 75	80	15,29	1,2232	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.95	ВК-10 - Большая, 73/1	80	15,6	1,248	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.96	ВК-10 - ВК-8	80	8,91	0,7128	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.97	ВК-9 - ВК-8	80	8,55	0,684	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.98	ВК-15 - ВК-14	150	83,7	12,555	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
4.99	ТК-8А - ВК-15	150	103,31	15,4965	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
4.100	ВК-14 - ВК-16	150	63,26	9,489	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
4.101	ВК-16 - ВК-13	150	189,2	28,38	П/Э	подземная бесканальная	2021	нет данных
4.102	ТК-18 - Гаражи	50	57,5	2,875	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.103	ТК-8А - ТК-7	200	68,79	13,758	П/Э	подземная бесканальная	2022	нет данных
4.104	ВК-17 - ВК-7	100	75	7,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.105	ВК-6 - ВК-7	100	75	7,5	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.106	ВК-7 - Екимова, 58	75	29,81	2,23575	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.107	ВК-6 - Узел 159	50	24,45	1,2225	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.108	Узел 159 - Екимова 62	50	4,08	0,204	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.109	Узел 159 - Екимова, 60	50	50,15	2,5075	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
4.110	ВК-17 - ПГ-36	100	40,61	4,061	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
	Итого:	20 - 200	5211,3	473,1	-	-	1975 - 2022	0 - 0
5	Сети ТЗ ВС №№5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15							
5.1	РЧВ - скв. №2599	100	35,24	3,524	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.2	скв. №2599 - ВК-1	100	35,56	3,556	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.3	ВК-1 - ВК-Z-1	100	48,84	4,884	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.4	ВК-1 - ВК-2	100	98,8	9,88	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.5	скв. № 30-29 - ВК-2	100	29,42	2,942	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.6	ВК-2 - ПГ-7	100	117,3	11,73	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.7	ТК-18 - Яровой переулок, 20	25	15,2	0,38	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.8	ТК-18 - Яровой переулок, 23	25	26	0,65	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.9	ТК-18 - Узел1	100	40	4	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.10	Узел1 - ВК-84	100	11	1,1	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.11	ВК-84 - Яровой переулок, 21	25	37	0,925	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.12	Узел1 - ВК-85	100	20	2	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.13	ВК-85 - Яровой переулок, 18	25	35	0,875	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.14	ВК-85 - ТК-24	100	80	8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.15	ТК-24 - Мира, 9	25	27	0,675	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.16	ТК-24 - Мира, 11	25	39	0,975	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.17	ТК-24 - Узел2	50	20	1	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.18	Узел2 - Мира, 6	25	26	0,65	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.19	Узел2 - Мира, 4	25	30	0,75	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.20	ТК-24 - ТК-23	100	58	5,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.21	ТК-23 - ВК-86	50	45	2,25	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.22	ВК-86 - Мира, 7/1	25	15	0,375	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.23	ВК-86 - Мира, 13	25	30	0,75	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.24	ТК-23 - ТК-22	100	67	6,7	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.25	ВК-Z-1 - Хозяйственный корпус	100	13,8	1,38	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.26	ВК-Z-1 - ВК-Z-2	100	58,76	5,876	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.27	ПГ-7 - ВК-87	100	48,08	4,808	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.28	ВК-87 - ТК-5	100	10,64	1,064	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.29	ТК-5 - Звездная, 8	25	23,04	0,576	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.30	ТК-5 - ТК-11	100	35,87	3,587	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.31	ТК-11 - ТК-12	100	59,3	5,93	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.32	ТК-12 - ТК-13	100	45,88	4,588	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.33	ТК-13 - ТК-1	100	22,56	2,256	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.34	ТК-1 - ТК-2	100	27,9	2,79	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.35	ТК-2 - ТК-14	100	50,6	5,06	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.36	ТК-14 - Яровой переулок, 28	25	16	0,4	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.37	ТК-14 - ТК-15	100	38	3,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.38	ТК-15 - Яровой переулок, 26	25	16	0,4	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.39	ТК-15 - ТК-16	100	35	3,5	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.40	ТК-16 - Яровой переулок, 24	25	16	0,4	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.41	ТК-16 - Яровой переулок, 27	25	27	0,675	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.42	ТК-16 - ТК-17	100	37,5	3,75	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.43	ТК-17 - Яровой переулок, 22	25	17	0,425	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.44	ТК-17 - Яровой переулок, 25	25	28	0,7	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.45	ТК-17 - ТК-18	100	53,2	5,32	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.46	ТК-22 - Мира, 7	25	29,59	0,73975	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.47	ТК-22 - ТК-21	100	58,2	5,82	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.48	ТК-21 - Мира, 5	25	29	0,725	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.49	ТК-21 - ТК-20	100	20	2	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.50	ТК-20 - Мира, 3	25	27,63	0,69075	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.51	ТК-20 - Мира, 8	25	36,87	0,92175	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.52	ТК-20 - ТК-19	100	37,23	3,723	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.53	ТК-19 - Мира, 1	25	29,23	0,73075	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.54	ТК-19 - Мира, 10	25	35,24	0,881	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.55	ТК-19 - ТК-3	100	58	5,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.56	ТК-3 - ТК-36	50	52,14	2,607	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.57	ТК-36 - Звездная, 14	25	20	0,5	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.58	ВК-101 - Звездная, 1	100	20	2	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.59	ТК-5 - ТК-6	100	99,54	9,954	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.60	ТК-6 - ТК-9	100	23,21	2,321	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.61	ТК-9 - ТК-10	50	39,12	1,956	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.62	ТК-10 - Звездная, 5	25	15	0,375	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.63	ТК-9 - Звездная, 6	25	26	0,65	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.64	ТК-6 - ТК-8	50	31	1,55	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.65	ТК-8 - Звездная, 7	25	49	1,225	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.66	ТК-11 - Звездная, 9	25	20	0,5	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.67	ТК-12 - Звездная, 10	25	21	0,525	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.68	ТК-13 - Яровой переулок, 29	25	19	0,475	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.69	ТК-1 - ВК-102	100	107,53	10,753	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.70	ВК-102 - Котельная	100	13,5	1,35	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.71	ТК-13 - Сооружение	50	72	3,6	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.72	ТК-32 - Дубовский переулок, 13	25	22,8	0,57	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.73	ТК-36 - ТК-37	50	50,5	2,525	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.74	ТК-29 - Дубовский переулок, 13/1	25	24	0,6	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.75	ТК-3 - ОСК п. Дубовка	50	108	5,4	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.76	ТК-31 - ТК-32	50	24	1,2	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.77	ТК-32 - ТК-34	50	82,59	4,1295	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.78	ТК-37 - Дубовский переулок, 19	25	22,06	0,5515	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.79	ТК-37 - ТК-38	50	35,48	1,774	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.80	ТК-38 - ТК-27	50	41	2,05	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.81	ТК-27 - Дубовский переулок, 17	25	25	0,625	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.82	ТК-27 - Дубовский переулок, 22	25	31	0,775	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.83	ТК-27 - ТК-28	50	60	3	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.84	ТК-28 - Дубовский переулок, 15	25	23	0,575	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.85	ТК-28 - Дубовский переулок, 20	25	32	0,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.86	ТК-28 - ТК-29	50	42	2,1	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.87	ТК-29 - ТК-30	50	16	0,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.88	ТК-30 - Дубовский переулок, 18	25	32	0,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.89	ТК-30 - ТК-31	50	40	2	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.90	ТК-31 - Дубовский переулок, 16	25	32	0,8	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.91	ТК-34 - Мира, 15	25	23,12	0,578	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.92	ТК-34 - Мира, 17	25	69,13	1,72825	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.93	ТК-10 - Узел 174	50	44	2,2	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.94	Узел 175 - Звездная, 4	50	4,57	0,2285	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.95	Узел 175 - Звездная, 3	50	28,13	1,4065	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.96	Узел 174 - Узел 175	50	20,32	1,016	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.97	ТК-9 - Узел 173	100	54,06	5,406	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.98	Узел 173 - Звездная, 2	100	6,72	0,672	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.99	Узел 173 - ВК-101	100	43,62	4,362	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.100	ТК-25 - Звездная, 11	100	16	1,6	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.101	ВК-84 - ТК-25	100	110	11	Сталь	подземная бесканальная	1972	нет данных
5.102	скв. №2602 - 3-5	150	246,91	37,0365	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.103	3-5 - ВК-128	150	13,21	1,9815	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.104	скв. № ВД-29 - 3-6	50	3,89	0,1945	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.105	3-6 - ВНБ	50	8,74	0,437	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.106	ВНБ - 3-7	50	4,02	0,201	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.107	3-7 - ВК-128	50	8,72	0,436	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.108	ВК-128 - 3-8	150	17,02	2,553	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.109	3-8 - ВК-4	150	5,97	0,8955	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.110	ВК-4 - 3-9	100	6,98	0,698	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.111	3-9 - Малиновского, 63/ Ленина, 205	100	51,43	5,143	Сталь	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.112	ВК-4 - 3-10	150	55,79	8,3685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.113	3-10 - ВК-6	150	7,1	1,065	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.114	ВК-6 - 3-11	100	7	0,7	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.115	БК-6 - 3-12	150	7,33	1,0995	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.116	3-12 - БК-127	150	13,98	2,097	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.117	3-11 - Малиновского, 65	100	24,61	2,461	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.118	БК-127 - Узел 162	150	87,64	13,146	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.119	Узел 162 - Малиновского, 69	80	50,08	4,0064	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.120	Узел 162 - БК-125	100	5,06	0,506	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.121	3-14 - БК-126	100	5,43	0,543	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.122	БК-126 - Узел 86	100	5,18	0,518	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.123	БК-125 - 3-14	100	21,66	2,166	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.124	Узел 86 - БК-124	80	5,12	0,4096	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.125	БК-124 - 3-15	80	5,3	0,424	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.126	3-15 - Малиновского, 71	80	6,05	0,484	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.127	Узел 86 - БК-123	100	4,78	0,478	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.128	БК-123 - 3-16	100	6,34	0,634	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.129	3-16 - БК-122	100	35,83	3,583	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.130	БК-122 - 3-17	80	6,6	0,528	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.131	3-17 - Малиновского, 73	80	7,71	0,6168	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.132	БК-122 - БК-121	100	40,03	4,003	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.133	БК-121 - 3-18	80	6,43	0,5144	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.134	3-18 - Малиновского, 67	80	10,43	0,8344	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.135	БК-121 - БК-120	100	26,85	2,685	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.136	БК-120 - БК-119	100	24,78	2,478	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.137	БК-119 - 3-19	100	5,4	0,54	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.138	3-19 - Узел 85	100	32,84	3,284	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.139	БК-119 - 3-20	32	6,71	0,21472	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
5.140	3-20 - Малиновского, 75	32	15,45	0,4944	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
5.141	БК-123 - БК-118	100	53,23	5,323	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.142	БК-118 - 3-21	80	6,73	0,5384	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.143	3-21 - Малиновского, 77	80	16,06	1,2848	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.144	БК-118 - БК-117	100	5,95	0,595	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.145	БК-117 - 3-22	100	10,48	1,048	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.146	3-22 - БК-116	100	23,27	2,327	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.147	БК-116 - Узел 84	80	7,46	0,5968	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.148	Узел 84 - Лермонтова, 109	80	8,18	0,6544	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.149	Узел 84 - Узел 153	80	45,22	3,6176	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.150	Узел 153 - Лермонтова, 111	80	36,56	2,9248	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.151	Узел 153 - БК-114	100	23,42	2,342	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.152	Узел 152 - Котельная	80	8,72	0,6976	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.153	БК-113 - ВНБ	100	14,3	1,43	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.154	ВНБ - Банно-прачка	100	99,78	9,978	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.155	БК-113 - Узел 152	100	83,54	8,354	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.156	Узел 152 - БК-115	100	88,36	8,836	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.157	БК-115 - БК-116	100	18,7	1,87	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.158	БК-114 - 3-23	100	8,89	0,889	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.159	3-23 - БК-112	100	54,39	5,439	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.160	БК-114 - 3-24	100	5,08	0,508	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.161	3-24 - ВК-112	100	58,58	5,858	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.162	ВК-112 - ВК-111	100	64,73	6,473	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.163	ВК-111 - 3-25	80	14,43	1,1544	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.164	ВК-112 - 3-26	80	5,84	0,4672	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.165	3-26 - 3-27	80	46,12	3,6896	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.166	3-27 - Узел 151	80	3,51	0,2808	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.167	Узел 151 - Лермонтова, 82	80	2,94	0,2352	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.168	Узел 151 - 3-25	80	23,81	1,9048	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.169	Узел 151 - 3-28	80	45,49	3,6392	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.170	3-28 - Лермонтова, 84	80	6,81	0,5448	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.171	ВК-112 - 3-29	80	6,15	0,492	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.172	3-29 - Лермонтова, 80	80	10,46	0,8368	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.173	ВК-111 - Лермонтова, 86	80	52,91	4,2328	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.174	ВК-111 - ВК-110	100	81,16	8,116	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.175	ВК-110 - ВК-109	100	147,17	14,717	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.176	ВК-109 - 3-30	100	5,9	0,59	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.177	3-30 - ВК-108	100	45,66	4,566	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.178	ВК-108 - ОСК "Северные"	50	16,59	0,8295	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.179	ВК-114 - Узел 78	100	12,11	1,211	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.180	Узел 78 - Лермонтова, 107	80	7,6	0,608	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.181	Узел 78 - ВК-59	100	65,91	6,591	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.182	ВК-59 - Лермонтова, 105/Малиновского, 79	80	14,1	1,128	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.183	ВК-118 - Мухина 294	50	15	0,75	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.184	ПГ-4 - Бузулинское шоссе, 21	25	26,2	0,655	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.185	ПГ-4 - ТВК-5	50	24,47	1,2235	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.186	ТВК-5 - ТВК-6	50	46,79	2,3395	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.187	ТВК-6 - Бузулинское шоссе, 25	25	14,27	0,35675	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.188	ТВК-6 - ТВК-7	50	35,83	1,7915	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.189	ТВК-7 - ТВК-8	50	35,56	1,778	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.190	ТВК-7 - Бузулинское шоссе, 23	25	18,83	0,47075	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.191	ТВК-8 - Бузулинское шоссе, 19	25	16,84	0,421	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.192	ТВК-8 - ТВК-10	50	58,61	2,9305	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.193	ТВК-10 - Бузулинское шоссе, 17	32	20,53	0,65696	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.194	ТВК-8 - Бузулинское шоссе, 27	25	21,72	0,543	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.195	ТВК-8 - ТВК-9	50	41,42	2,071	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.196	ТВК-9 - Учебный корпус	32	38,99	1,24768	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.197	ПГ-4 - ТВК-3	100	25,58	2,558	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.198	ТВК-3 - ТВК-1	100	31,08	3,108	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.199	ТВК-1 - Бузулинское шоссе, 29	25	15,27	0,38175	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.200	ТВК-1 - ТВК-2	50	59,23	2,9615	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.201	ТВК-2 - Проходная	25	12,28	0,307	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.202	ТВК-2 - Гаражи	25	67,91	1,69775	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.203	ТВК-3 - ТВК-12	100	29,79	2,979	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.204	ТБК-12 - Бузулинское шоссе, 30	25	7,91	0,19775	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.205	ТБК-12 - ТБК-11	80	23,91	1,9128	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.206	ТБК-11 - ТБК-13	50	54,64	2,732	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.207	ТБК-13 - Бузулинское шоссе, 28	25	7,58	0,1895	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.208	ТБК-11 - Бузулинское шоссе, 28/2	32	37,53	1,20096	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.209	ТБК-11 - Бузулинское шоссе, 28/1	25	38,72	0,968	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.210	ТБК-5 - Бузулинское шоссе, 32	25	11,52	0,288	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.211	Скважина - ТБК-1	100	40	4	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.212	ВНБ - ТК-49	80	94,4	7,552	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.213	ТК-49 - ТК-48	80	52,3	4,184	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.214	ТК-48 - Прудовая, 58/1	50	11,04	0,552	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.215	ТК-48 - ТК-47	80	48,83	3,9064	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.216	ТК-47 - ТК-46	50	25,31	1,2655	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.217	ТК-46 - ТК-45	50	21,22	1,061	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.218	ТК-45 - ТК-44	50	33,38	1,669	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.219	ТК-44 - Пожарная часть	50	9,74	0,487	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.220	ТК-47 - ТК-43	50	18,2	0,91	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.221	ТК-43 - ТК-42	50	49,79	2,4895	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.222	ТК-42 - Пожарная часть	50	58,09	2,9045	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.223	скв. №1-04 - ВНБ	80	9,18	0,7344	Сталь	подземная бесканальная	1960	нет данных
5.224	скв. № 215 - Узел 126	80	6,79	0,5432	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.225	ВНБ - Узел 126	80	9,79	0,7832	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.226	Узел 126 - ВК-70	80	23,31	1,8648	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.227	ВК-70 - Фадеева, 20	50	19,81	0,9905	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.228	ВК-70 - Узел 125	50	48,57	2,4285	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.229	Узел 125 - Узел 124	50	9,37	0,4685	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.230	Узел 125 - Узел 123	50	27,48	1,374	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.231	Узел 123 - Фадеева, 12	50	7,47	0,3735	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.232	Узел 123 - Узел 122	50	15,64	0,782	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.233	Узел 122 - Фадеева, 16	50	16,26	0,813	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.234	Узел 122 - Фадеева, 14	50	14,4	0,72	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.235	ВК-70 - Фадеева, 18/1	50	104,15	5,2075	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.236	Узел 124 - Фадеева, 12	50	7,46	0,373	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.237	Узел 124 - Узел 121	50	81,33	4,0665	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.238	Узел 121 - Высокая, 1/2	32	13,51	0,43232	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.239	Узел 121 - Высокая, 1	32	43,37	1,38784	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.240	Узел 121 - Узел 120	32	20,24	0,64768	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.241	Узел 120 - Высокая, 1а	32	11,11	0,35552	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.242	Узел 120 - Узел 119	32	43,27	1,38464	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.243	Узел 119 - Высокая, 1/1	32	8,07	0,25824	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.244	Узел 119 - Высокая, 7	32	82,06	2,62592	Сталь	подземная бесканальная	1986	нет данных
5.245	скв. №29-200 "СЛПК" - ТК-13	75	54,31	4,07325	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.246	ТК-13 - ТК-12	80	29,99	2,3992	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
5.247	ТК-12 - Днепровского, 34	50	25,92	1,296	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
5.248	ТК-12 - ТК-11	80	69,77	5,5816	Сталь	подземная бесканальная	1974	нет данных
5.249	ТК-11 - Днепровского, 36	50	27,68	1,384	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.250	ТК-13 - ТК-10	63	79,93	5,03559	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
5.251	ТК-10 - Котельная «Теплосбыт»	50	17,63	0,8815	П/Э	подземная бесканальная	2000	нет данных
5.252	скв. АМ-28 - РЧВ	100	150,23	15,023	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.253	скв. №5797 - Узел 76	50	19,13	0,9565	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.254	ВНБ - Узел 76	50	20,19	1,0095	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.255	Узел 76 - ТК-4	50	45,27	2,2635	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.256	ТК-4 - Котельная "Теплосбыт"	50	8,88	0,444	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.257	ТК-4 - ТК-3	50	17,6	0,88	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.258	ТК-3 - Зои Космодемьянской, 55/1	50	22,85	1,1425	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.259	ТК-3 - ТК-2	50	56,55	2,8275	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.260	ТК-2 - Каменчука, 53	50	53,21	2,6605	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.261	ТК-2 - Каменчука, 55	50	30,8	1,54	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.262	ТК-2 - Каменчука, 63	50	118,14	5,907	Сталь	подземная бесканальная	1990	нет данных
5.263	скв. № 5780 - РЧВ 4-5 М3	80	24,35	1,948	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
5.264	РЧВ 4-5 М3 - Школа №11 г. Свободного	80	20,51	1,6408	Сталь	подземная бесканальная	1975	нет данных
	Итого:	25 - 150	8895,2	648,4	-	-	1939 - 2022	
	Итого:	20 - 350	142915,6	20919,4	-	-	1939 - 2022	

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

Таблица 1.3.2 – Основные характеристики магистральных и внутриквартальных трубопроводов ВО МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1	Сети ТЗ ВО №1							
1.1	КК-0-242 - КК-0-243	400	48,83	19,532	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2	КК-0-243 - КК-0-244	400	51,38	20,552	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3	КК-0-244 - КК-0-245	400	44,52	17,808	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.4	КК-0-238 - КК-0-239	400	64,78	25,912	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.5	КК-0-239 - КК-0-240	400	51,1	20,44	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.6	КК-0-240 - КК-0-241	400	53,46	21,384	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.7	КК-0-241 - КК-0-242	400	52,12	20,848	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.8	КК-0-236 - КК-0-237	400	47,41	18,964	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.9	КК-0-237 - КК-0-238	400	41,48	16,592	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.10	Михайло-Чесноковская - КК-0-232	150	13,52	2,028	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.11	КК-0-232 - КК-0-233	150	10,78	1,617	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.12	КК-0-233 - КК-0-234	150	22,88	3,432	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.13	КК-0-213 - КК-0-214	100	32,72	3,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.14	КК-0-214 - КК-0-215	150	15,73	2,3595	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.15	КК-0-215 - КК-0-216	150	47,84	7,176	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.16	КК-0-216 - КК-0-217	150	22,05	3,3075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.17	КК-0-234 - КК-0-231	150	35,6	5,34	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.18	КК-0-231 - КК-0-236	400	26,05	10,42	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.19	Общежитие АКТ - КК-0-221	100	38,8	3,88	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.20	Котельная №2 - КК-0-215	100	13,84	1,384	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.21	КК-17 - КК-262	150	28,34	4,251	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.22	КК-0-542 - КК-0-1289	150	36,11	5,4165	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.23	Хлебозавод - КК-0-540	150	12,75	1,9125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.24	КК-0-540 - КК-0-541	150	13,11	1,9665	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.25	КК-0-541 - КК-0-542	150	18,14	2,721	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.26	КК-0-1289 - КК-0-1288	150	65,04	9,756	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.27	КК-0-1288 - КК-0-539	150	38,68	5,802	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.28	База ИП Авдеев - КК-0-539	150	32,47	4,8705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.29	КК-0-539 - КК-0-537	150	69,08	10,362	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.30	КК-0-256 - КК-0-257	300	94,74	28,422	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.31	КК-0-255 - КК-0-256	400	52,33	20,932	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.32	50 лет Октября, 84/1 - КК-0-259	100	18,56	1,856	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.33	50 лет Октября, 84/1 - КК-0-260	100	17,86	1,786	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.34	КК-0-259 - КК-0-260	150	25,39	3,8085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.35	КК-0-260 - КК-0-258	150	39,71	5,9565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.36	КК-0-253 - КК-0-255	400	94,99	37,996	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.37	КК-0-254 - КК-0-253	400	89,14	35,656	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.38	КК-0-250 - КК-0-251	400	44,75	17,9	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.39	КК-0-251 - КК-0-252	400	41,22	16,488	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.40	КК-0-252 - КК-0-253	400	33,84	13,536	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.41	КК-0-245 - КК-0-246	400	62,91	25,164	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.42	КК-0-246 - КК-0-247	400	41,38	16,552	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.43	КК-0-247 - КК-0-248	400	49,59	19,836	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.44	КК-0-248 - КК-0-249	400	41,97	16,788	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.45	КК-0-249 - КК-0-250	400	46,15	18,46	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.46	Шатковского, 123 - КК-0-534	150	38,05	5,7075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.47	ВНС - КК-0-534	150	43,3	6,495	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.48	База ИП Авдеев - КК-0-536	300	36,46	10,938	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.49	Коператор - КК-0-537	150	47,65	7,1475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.50	КК-0-537 - КК-0-536	150	40,09	6,0135	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.51	КК-0-536 - КК-0-1271	300	57,19	17,157	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.52	КК-0-1271 - КК-0-1270	300	41,58	12,474	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.53	КК-0-1270 - КК-0-534	300	39,35	11,805	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.54	КК-0-534 - КК-0-1266	300	75,7	22,71	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.55	КК-0-1315 - КК-0-538	150	11,8	1,77	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.56	КК-0-538 - КК-0-537	150	13,24	1,986	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.57	КК-0-1266 - КК-0-1265	300	58,03	17,409	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.58	КК-0-1265 - КК-0-1264	300	45,04	13,512	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.59	КК-0-1264 - КК-0-1263	300	68,31	20,493	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.60	КК-0-1263 - КК-0-1261	300	30,2	9,06	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.61	КК-0-521 - КК-0-522	150	16,98	2,547	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.62	КК-0-1312 - КК-0-390	150	287,5	43,125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.63	КК-0-1261 - КК-0-1260	300	43,63	13,089	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.64	КК-0-1260 - КК-0-390	300	57,68	17,304	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.65	КК-0-389 - КК-0-390	300	75,33	22,599	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.66	КК-0-390 - КК-0-514	300	72,39	21,717	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.67	КК-0-529 - КК-0-531	150	11,03	1,6545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.68	КК-0-531 - КК-0-528	150	33,94	5,091	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.69	Магазин - КК-0-524	100	14,98	1,498	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.70	Бомбоубежище - КК-0-525	100	6,36	0,636	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.71	Бомбоубежище - КК-0-526	100	5,7	0,57	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.72	Бомбоубежище - КК-0-527	100	6,03	0,603	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.73	КК-0-525 - КК-0-526	150	6,4	0,96	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.74	КК-0-526 - КК-0-527	150	7,07	1,0605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.75	КК-0-527 - КК-0-528	150	12	1,8	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.76	Вокзальная, 53/Линей - КК-0-529	100	7,41	0,741	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.77	Вокзальная, 53/Линей - КК-0-530	100	8,58	0,858	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.78	КК-0-530 - КК-0-529	150	21,74	3,261	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.79	КК-0-528 - КК-0-524	150	26,76	4,014	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.80	КК-0-524 - КК-0-532	150	32,16	4,824	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.81	КК-0-532 - КК-0-533	150	22,51	3,3765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.82	КК-0-522 - КК-0-523	150	26,99	4,0485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.83	КК-0-523 - КК-0-1312	150	96,33	14,4495	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.84	Вокзал - КК-0-1312	150	132,57	19,8855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.85	КК-0-533 - КК-0-1312	150	49,27	7,3905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.86	Шатковского, 101 - КК-0-514	150	23,82	3,573	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.87	КК-0-517 - КК-0-518	150	26,31	3,9465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.88	Скорая помощь - КК-0-519	150	13,4	2,01	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.89	КК-0-519 - КК-0-518	150	39,4	5,91	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.90	КК-0-518 - КК-0-520	150	34,65	5,1975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.91	КК-0-514 - КК-0-520	300	31,43	9,429	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.92	КК-0-516 - КК-0-517	150	27,9	4,185	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.93	КК-0-312 - КК-0-313	250	11,75	2,9375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.94	КК-0-313 - КК-0-314	250	24,31	6,0775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.95	КК-0-311 - КК-0-312	250	31,78	7,945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.96	КК-0-1311 - КНС №5	600	47,01	28,206	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.97	КК-0-1310 - КК-0-1311	600	42,43	25,458	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.98	КК-0-1309 - КК-0-1308	600	134,89	80,934	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.99	КК-0-1308 - КК-0-1310	600	124,09	74,454	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.100	КК-0-1307 - КК-0-1309	600	134,14	80,484	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.101	КК-0-1306 - КК-0-1307	600	74,7	44,82	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.102	КК-0-683 - КК-0-1306	600	54,8	32,88	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.103	КК-0-264 - КК-0-300	250	39,95	9,9875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.104	КК-0-300 - КК-0-301	250	62,24	15,56	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.105	Шевченко, 10 - КК-0-301	100	9,38	0,938	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.106	КК-0-301 - КК-0-302	250	49,65	12,4125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.107	КК-0-302 - КК-0-303	250	56,18	14,045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.108	КК-0-303 - КК-0-304	250	27,16	6,79	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.109	Шевченко, 7 - КК-0-306	250	40,57	10,1425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.110	КК-0-306 - КК-0-304	250	8,76	2,19	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.111	КК-0-304 - КК-0-307	250	42,5	10,625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.112	КК-0-307 - КК-0-308	250	42,43	10,6075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.113	КК-0-308 - КК-0-309	250	24,55	6,1375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.114	КК-0-309 - КК-0-310	250	19,55	4,8875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.115	КК-0-310 - КК-0-311	250	30,98	7,745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.116	КК-0-721 - КК-0-726	150	1	0,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.117	Приемный колодец - КК-0-723	100	92,72	9,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.118	КК-0-376 - КК-0-377	200	37,18	7,436	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.119	Вокзальная, 35 - КК-0-382	150	9,55	1,4325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.120	Вокзальная, 35 - КК-0-383	150	8,31	1,2465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.121	КК-0-383 - КК-0-1295	150	18,71	2,8065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.122	КК-0-382 - КК-0-384	150	21,4	3,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.123	КК-0-381 - КК-0-384	200	26,03	5,206	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.124	КК-0-384 - КК-0-385	200	44,57	8,914	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.125	КК-0-385 - КК-0-386	200	18,4	3,68	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.126	КК-0-258 - КК-0-261	250	28,29	7,0725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.127	КК-0-375 - КК-0-376	200	30,25	6,05	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.128	КК-0-257 - КК-0-258	300	20,25	6,075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.129	Вокзал - КК-0-523	100	9,08	0,908	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.130	Вокзал - КК-0-522	100	6,72	0,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.131	Вокзал - КК-0-521	100	7,7	0,77	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.132	Зейская, 38 - КК-0-214	150	9,64	1,446	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.133	Зейская, 38 - КК-0-215	150	8,19	1,2285	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.134	Подгорная, 105 - КК-0-587	200	64,66	12,932	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.135	КК-0-1299 - КК-0-558	150	29,57	4,4355	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.136	КК-0-1298 - КК-0-1299	150	30,19	4,5285	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.137	КК-0-1297 - КК-0-1298	150	25,71	3,8565	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.138	Инженерная, 41 - КК-0-1299	100	13,21	1,321	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.139	Инженерная, 41 - КК-0-1298	100	13,02	1,302	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.140	Инженерная, 41 - КК-0-1297	100	11,57	1,157	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.141	Ленина, 49 - КК-0-1296	150	8,79	1,3185	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.142	КК-0-1296 - КК-0-110	200	12,02	2,404	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.143	Карла Маркса, 16/5 - КК-0-228	150	15,28	2,292	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.144	Кручинина, 6 - КК-0-485	150	14,14	2,121	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.145	Кручинина, 1 - КК-0-1	150	16,93	2,5395	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.146	Вокзальная, 35 - КК-0-1295	150	8,68	1,302	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.147	КК-0-1295 - КК-0-382	150	18,87	2,8305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.148	КК-112 - КК-218	150	27,07	4,0605	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.149	КОС Автозапчасть - Выпуск о. Бардагонск	600	395,02	237,012	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.150	КК-3/Н - КОС Автозапчасть	600	204,58	122,748	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.151	КК-0-1294 - КК-0-1166	150	54,65	8,1975	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.152	КК-0-1293 - КК-0-1294	150	23,78	3,567	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.153	КК-0-1292 - КК-0-1293	150	13,24	1,986	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.154	Хозяйственный корпус - КК-0- 1292	150	10,97	1,6455	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.155	КК-0-374 - КК-0-375	200	27,33	5,466	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.156	40 лет Октября, 75 - КК-0-1118	100	8,38	0,838	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.157	КК-18 - КК-19	150	56,99	8,5485	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.158	КК-17 - КК-18	150	50,92	7,638	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.159	КК-16 - КК-17	150	51,43	7,7145	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.160	КК-15 - КК-16	150	49,45	7,4175	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.161	КК-7 - КК-6	100	63,22	6,322	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.162	КК-8 - КК-7	100	25,22	2,522	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.163	КК-9 - КК-8	100	18,82	1,882	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.164	Ленина, 108/1 - КК-0-378	150	18,79	2,8185	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.165	Ленина, 108 - КК-0-379	150	13,03	1,9545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.166	Ленина, 108 - КК-0-377	150	13,44	2,016	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.167	Ленина, 108 - КК-0-380	150	14,03	2,1045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.168	Ленина, 108 - КК-0-381	150	14,49	2,1735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.169	КК-0-378 - КК-0-379	200	38,58	7,716	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.170	КК-0-379 - КК-0-377	200	24,28	4,856	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.171	КК-0-377 - КК-0-380	200	11,44	2,288	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.172	КК-0-380 - КК-0-381	200	11,46	2,292	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.173	КК-10 - КК-9	100	17,3	1,73	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.174	КК-11 - КК-10	100	22,16	2,216	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.175	Островского, 10 - КК-11	100	14,85	1,485	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.176	КК-6 - КК-15	150	41,65	6,2475	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.177	КК-14 - КК-15	150	9,27	1,3905	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.178	КК-13 - КК-14	150	14,77	2,2155	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.179	КК-12 - КК-13	150	69,26	10,389	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.180	Островского, 8 - КК-13	100	12,66	1,266	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.181	Островского, 8 - КК-12	100	12,39	1,239	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.182	КК-3 - КК-6	150	28,27	4,2405	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.183	КК-5 - КК-6	150	26,42	3,963	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.184	КК-4 - КК-5	150	57,71	8,6565	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.185	Островского, 6 - КК-5	100	11,71	1,171	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.186	Островского, 6 - КК-4	100	12,74	1,274	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.187	КК-2 - КК-3	150	35,98	5,397	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.188	КК-1 - КК-2	150	60,76	9,114	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.189	Островского, 4 - КК-2	100	13,92	1,392	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.190	Островского, 4 - КК-1	100	13,33	1,333	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.191	КК-1/Н - КНС Ударная	250	10,04	2,51	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.192	КК-4/Н - КК-1/Н	250	99,43	24,8575	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.193	КК-19 - КК-21	150	51,22	7,683	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.194	КК-20 - КК-19	100	20,18	2,018	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.195	Хозяйственный корпус - КК-20	100	14,77	1,477	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.196	КК-2/Н - КК-4/Н	250	32,02	8,005	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.197	КК-40 - КК-41	150	39,82	5,973	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.198	КК-39 - КК-40	150	68,55	10,2825	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.199	КК-38 - КК-39	150	39,09	5,8635	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.200	КК-37 - КК-38	150	42,67	6,4005	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.201	КК-29 - КК-37	150	38,07	5,7105	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.202	КК-25 - КК-37	150	54,69	8,2035	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.203	КК-21 - КК-25	150	34,6	5,19	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.204	Механический переул - КК-23	150	9,55	1,4325	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.205	КК-24 - КК-23	150	17,7	2,655	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.206	КК-25а - КК-24	105	15,86	1,6653	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.207	КК-26 - КК-25а	150	15,05	2,2575	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.208	Механический переул - КК-26	150	12,61	1,8915	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.209	КК-22 - КК-21	150	35,18	5,277	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.210	КК-23 - КК-22	150	32,75	4,9125	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.211	Механический переул - КК-23	150	9,76	1,464	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.212	КК-28 - КК-29	150	51,46	7,719	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.213	КК-27 - КК-28	150	14,66	2,199	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.214	Механический переул - КК-27	150	8,98	1,347	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.215	КК-30 - КК-29	150	38,18	5,727	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.216	КК-0-314 - КК-0-315	250	42,63	10,6575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.217	Мухина, 132 - КК-0-315	250	27,04	6,76	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.218	КК-0-387 - КК-0-315	200	34,61	6,922	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.219	КК-0-315 - КК-0-388	300	30,76	9,228	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.220	КК-0-388 - КК-0-389	300	48,4	14,52	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.221	Шатковского, 101/1 - КК-0-515	150	26,49	3,9735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.222	КК-0-520 - КК-0-515	300	45,76	13,728	Железобетон	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.223	КК-0-365 - КК-0-366	300	80,74	24,222	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.224	КК-0-366 - КК-0-367	300	56,48	16,944	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.225	КК-0-367 - КК-0-368	300	26,04	7,812	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.226	КК-0-368 - КК-0-369	300	15,74	4,722	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.227	КК-0-369 - КК-0-370	300	16,5	4,95	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.228	КК-0-515 - КК-0-1148	300	68,26	20,478	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.229	КК-0-1148 - КК-0-370	300	52,45	15,735	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.230	КК-0-370 - КК-0-1147	300	50,93	15,279	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.231	КК-0-1147 - КК-0-901	300	54,69	16,407	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.232	КК-0-480 - КК-0-481	300	47,76	14,328	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.233	КК-0-386 - КК-0-387	200	25,9	5,18	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.234	Вокзальная, 52 - КК-0-352	200	16,16	3,232	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.235	Вокзальная, 52 - КК-0-353	200	14,48	2,896	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.236	КК-0-352 - КК-0-353	200	27,82	5,564	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.237	Прачечная - КК-0-359	200	16,06	3,212	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.238	КК-0-358 - КК-0-359	200	29,35	5,87	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.239	Прачечная - КК-0-358	200	13,99	2,798	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.240	Пенсионный фонд - КК-0-371	150	8,3	1,245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.241	Ленина, 100/1 - КК-0-373	150	12,89	1,9335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.242	КК-0-371 - КК-0-373	200	18,46	3,692	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.243	МЧС - КК-0-347	200	16,25	3,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.244	КК-0-347 - КК-0-348	200	19,63	3,926	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.245	КК-0-353 - КК-0-354	200	58,43	11,686	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.246	КК-0-354 - КК-0-356	200	26,37	5,274	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.247	КК-0-356 - КК-0-357	200	32,22	6,444	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.248	КК-0-373 - КК-0-374	200	25,67	5,134	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.249	КК-0-359 - КК-0-360	200	30,94	6,188	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.250	Интернат №4 - КК-0-349	200	14,19	2,838	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.251	КК-0-349 - КК-0-350	200	27,83	5,566	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.252	Интернат №4 - КК-0-350	200	14,85	2,97	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.253	КК-31 - КК-30	150	6,94	1,041	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.254	КК-0-340 - КК-0-342	150	71,68	10,752	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.255	Глория - КК-0-343	200	12,23	2,446	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.256	КК-0-343 - КК-0-344	200	24,61	4,922	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.257	КК-0-344 - КК-0-342	200	37,18	7,436	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.258	КК-0-342 - КК-0-345	250	28,87	7,2175	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.259	КК-0-345 - КК-0-346	250	35,67	8,9175	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.260	КК-0-348 - КК-0-349	200	16,8	3,36	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.261	КК-0-350 - КК-0-351	200	18,74	3,748	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.262	КК-0-351 - КК-0-346	200	27,54	5,508	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.263	КК-0-360 - КК-0-357	200	17,44	3,488	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.264	Интернат №4 - КК-0-360	200	13,08	2,616	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.265	Интернат №4 - КК-0-361	200	13,33	2,666	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.266	КК-0-357 - КК-0-361	200	34,17	6,834	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.267	КК-0-361 - КК-0-362	200	25,42	5,084	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.268	КК-0-362 - КК-0-363	200	34,5	6,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.269	КК-0-346 - КК-0-364	300	53,81	16,143	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.270	КК-0-364 - КК-0-363	300	44,07	13,221	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.271	КК-0-363 - КК-0-365	300	17,45	5,235	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.272	КК-0-479 - КК-0-480	300	48,07	14,421	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.273	КК-32 - КК-31	150	33,78	5,067	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.274	50 лет Октября, 91/ - КК-0-391	200	10,81	2,162	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.275	50 лет Октября, 91/ - КК-0-392	200	11,04	2,208	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.276	50 лет Октября, 91/ - КК-0-393	200	10,84	2,168	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.277	Почтамтская, 64 - КК-0-845	150	9,46	1,419	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.278	КК-0-846 - КК-0-845	150	16,67	2,5005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.279	КК-34 - КК-32	150	13,29	1,9935	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.280	КК-35 - КК-34	150	13,18	1,977	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.281	КК-36 - КК-35	150	15,36	2,304	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.282	КК-37а - КК-36	150	11,91	1,7865	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.283	КК-0-1108 - КК-0-1110	150	41,63	6,2445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.284	Ленина, 63 - КК-0-810	150	9,2	1,38	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.285	Ленина, 63 - КК-0-1109	150	9	1,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.286	Ленина, 63 - КК-0-1108	150	8,77	1,3155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.287	КК-0-810 - КК-0-1109	150	20,32	3,048	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.288	КК-0-1109 - КК-0-1108	150	22,71	3,4065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.289	Механический переул - КК-34	100	9,57	0,957	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.290	Механический переул - КК-35	100	9	0,9	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.291	Механический переул - КК-36	100	8,75	0,875	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.292	Механический переул - КК-37а	100	9,32	0,932	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.293	КК-0-1106 - КК-0-1105	150	19,68	2,952	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.294	КК-203 - КК-110	150	8,92	1,338	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.295	КК-112 - КК-203	150	22,53	3,3795	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.296	КК-205 - КК-112	150	17,14	2,571	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.297	КК-204 - КК-205	150	15,58	2,337	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.298	КК-206 - КК-204	150	21,2	3,18	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.299	КК-207 - КК-206	150	23,26	3,489	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.300	Орджоникидзе, 75 - КК-207	150	20,65	3,0975	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.301	КК-0-860 - КК-0-1112	200	25,01	5,002	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.302	КК-0-845 - КК-0-854	150	31,29	4,6935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.303	КК-47 - КК-48	200	43,41	8,682	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.304	КК-46 - КК-47	200	44,4	8,88	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.305	Ленина, 82 - КК-0-1099	150	11,56	1,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.306	КК-0-1099 - КК-0-1101	150	38,11	5,7165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.307	КК-214 - КК-112	150	15,63	2,3445	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.308	КК-0-107 - КК-0-1098	150	40,3	6,045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.309	Ленина, 84 - КК-0-1096	150	22,74	3,411	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.310	Ленина, 84 - КК-0-1095	150	22,32	3,348	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.311	КК-0-1096 - КК-0-1095	150	8,96	1,344	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.312	КК-0-1095 - КК-0-1094	150	11,41	1,7115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.313	КК-0-1094 - КК-0-1093	150	24,03	3,6045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.314	КК-213 - КК-214	150	11,74	1,761	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.315	КК-212 - КК-213	150	13,58	2,037	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.316	КК-210 - КК-212	150	15,22	2,283	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.317	КК-0-1024 - КК-0-107	150	63,52	9,528	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.318	Гаражи - КК-0-497	200	33,34	6,668	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.319	Гаражи - КК-0-488	200	87,92	17,584	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.320	КК-208 - КК-210	150	13	1,95	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.321	КК-96 - КК-208	150	13,5	2,025	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.322	Орджоникидзе, 75 - КК-214	100	12,57	1,257	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.323	Орджоникидзе, 75 - КК-213	100	12,09	1,209	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.324	Орджоникидзе, 75 - КК-212	100	12,27	1,227	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.325	Орджоникидзе, 75 - КК-210	100	12,09	1,209	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.326	50 лет Октября, 20/ - КК-0-1086	150	14,59	2,1885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.327	Орджоникидзе, 75 - КК-208	100	12,21	1,221	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.328	КК-0-1085 - КК-0-1084	150	32,86	4,929	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.329	50 лет Октября, 20/ - КК-0-1085	150	14,97	2,2455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.330	50 лет Октября, 20/ - КК-0-1084	150	15,65	2,3475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.331	КК-0-1084 - КК-0-1087	150	23,4	3,51	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.332	КК-0-1087 - КК-0-766	300	33,12	9,936	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.333	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1083	150	12,09	1,8135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.334	Орджоникидзе, 75 - КК-96	100	12,39	1,239	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.335	КК-194 - КК-48	200	39,69	7,938	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.336	КК-85 - КК-48	150	33,7	5,055	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.337	КК-48 - КК-49	200	22,52	4,504	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.338	КК-0-1083 - КК-0-1082	150	14,42	2,163	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.339	КК-49 - КНС Н. Быт	250	13,48	3,37	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.340	КК-193 - КК-194	150	18,45	2,7675	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.341	КК-192 - КК-193	150	18,39	2,7585	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.342	КК-191 - КК-192	150	20,03	3,0045	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.343	КК-190 - КК-191	150	21,94	3,291	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.344	Инженерная, 60 - КК-0-1077	200	6,99	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.345	КК-0-1078 - КК-0-1077	200	18,09	3,618	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.346	КК-0-1077 - КК-0-1076	200	15,85	3,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.347	Инженерная, 60 - КК-0-1076	200	7,34	1,468	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.348	Инженерная, 60 - КК-0-1075	200	7,69	1,538	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.349	Инженерная, 60 - КК-0-1074	200	6,99	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.350	Инженерная, 60 - КК-0-1073	200	6,98	1,396	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.351	Инженерная, 60 - КК-0-1072	200	7,68	1,536	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.352	Инженерная, 60 - КК-0-1071	200	8,04	1,608	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.353	КК-0-1076 - КК-0-1075	200	17,91	3,582	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.354	КК-0-1075 - КК-0-1074	200	22,09	4,418	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.355	КК-0-1074 - КК-0-1073	200	20,48	4,096	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.356	КК-0-1073 - КК-0-1072	200	17,87	3,574	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.357	КК-0-1072 - КК-0-1071	200	16,19	3,238	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.358	КК-0-1071 - КК-0-1049	200	17,35	3,47	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.359	Мухина, 74 - КК-0-1069	200	12,14	2,428	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.360	Мухина, 74 - КК-0-1070	200	11,3	2,26	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.361	Мухина, 74 - КК-0-1068	200	11,64	2,328	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.362	Мухина, 74 - КК-0-1067	200	10,64	2,128	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.363	Мухина, 74 - КК-0-1066	200	11,14	2,228	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.364	Мухина, 74 - КК-0-1065	200	11,98	2,396	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.365	КК-0-1070 - КК-0-1068	200	17,29	3,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.366	КК-0-1068 - КК-0-1067	200	17,14	3,428	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.367	КК-0-1067 - КК-0-1066	200	18,12	3,624	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.368	КК-0-1066 - КК-0-1069	200	16,11	3,222	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.369	КК-0-1047 - КК-0-1065	200	14,77	2,954	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.370	КК-0-1065 - КК-0-1069	200	18,46	3,692	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.371	КК-0-1064 - КК-0-1063	700	41,76	29,232	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.372	КК-0-1063 - КК-0-1046	700	63,79	44,653	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.373	КК-189 - КК-190	150	19,31	2,8965	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.374	Новый Быт, 55 - КК-193	100	15,12	1,512	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.375	Новый Быт, 55 - КК-192	100	15,42	1,542	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.376	Новый Быт, 55 - КК-191	100	15,4	1,54	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.377	КК-0-1059 - КК-0-1070	200	33,74	6,748	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.378	Новый Быт, 55 - КК-190	100	15,74	1,574	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.379	Новый Быт, 55 - КК-189	100	16,01	1,601	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.380	КК-195 - КК-194	150	21,55	3,2325	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.381	КК-196 - КК-195	150	26	3,9	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.382	КК-197 - КК-196	150	30,82	4,623	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.383	КК-0-1055 - КК-0-1064	700	63,79	44,653	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.384	КК-0-1069 - КК-0-1021	200	11,98	2,396	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.385	КК-198 - КК-197	150	22,88	3,432	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.386	КК-199 - КК-198	100	14,36	1,436	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.387	Новый Быт, 57 - КК-199	100	7,72	0,772	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.388	Новый Быт, 57 - КК-197	100	19,53	1,953	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.389	КК-200 - КК-197	150	27,55	4,1325	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.390	КК-201 - КК-200	150	24,06	3,609	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.391	Новый Быт, 57 - КК-200	100	18,81	1,881	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.392	КК-202 - КК-201	100	31,09	3,109	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.393	КК-0-1049 - КК-0-1048	200	18,33	3,666	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.394	Мухина, 74 - КК-0-1047	200	10,11	2,022	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.395	КК-0-1053 - КК-0-1046	150	29,37	4,4055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.396	КК-0-1046 - КК-0-1044	700	63,79	44,653	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.397	КК-0-1044 - КК-0-1032	700	63,79	44,653	Железобетон	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.398	КК-0-1032 - КК-0-1031	600	32,72	19,632	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.399	КК-0-1031 - КК-0-1045	600	25,4	15,24	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.400	КК-0-1045 - КК-0-1004	600	34,83	20,898	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.401	Мухина, 74/1 - КК-0-1009	200	25,56	5,112	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.402	Мухина, 70 - КК-0-1043	200	15,93	3,186	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.403	КК-0-1043 - КК-0-1042	200	23,94	4,788	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.404	КК-0-1042 - КК-0-1041	200	17,86	3,572	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.405	КК-0-1041 - КК-0-1040	200	17,03	3,406	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.406	КК-0-1040 - КК-0-1039	200	35,36	7,072	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.407	КК-0-1005 - КК-0-1039	300	16,77	5,031	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.408	КК-0-1039 - КК-0-1038	300	32,49	9,747	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.409	КК-0-1038 - КК-0-1037	300	44,56	13,368	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.410	КК-0-1048 - КК-0-1036	200	29,99	5,998	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.411	КК-0-1036 - КК-0-1035	200	22,63	4,526	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.412	КК-0-1035 - КК-0-1034	200	13,63	2,726	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.413	КК-0-1034 - КК-0-1037	200	32,08	6,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.414	КК-0-1037 - КК-0-1033	300	48,34	14,502	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.415	КК-0-1033 - КК-0-1032	300	52,91	15,873	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.416	Шатковского, 45 - КК-0-1031	100	42,9	4,29	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.417	Мухина, 69 - КК-0-1030	200	7,38	1,476	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.418	КК-0-1030 - КК-0-1029	200	10,14	2,028	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.419	Мухина, 69 - КК-0-1028	200	9,42	1,884	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.420	КК-0-1028 - КК-0-1027	200	7,53	1,506	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.421	КК-0-1029 - КК-0-1027	200	24,01	4,802	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.422	Ленина, 78 - КК-0-1025	150	18,83	2,8245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.423	КК-0-1025 - КК-0-1024	150	21,46	3,219	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.424	Зейская, 49 - КК-0-1024	150	57,48	8,622	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.425	Мухина, 69 - КК-0-1023	200	27,47	5,494	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.426	КК-0-1023 - КК-0-1029	200	12,55	2,51	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.427	Мухина, 69 - КК-0-1022	200	25,8	5,16	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.428	КК-0-1027 - КК-0-1022	200	15,2	3,04	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.429	КК-0-1022 - КК-0-1021	200	21,1	4,22	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.430	Новый Быт, 57 - КК-202	100	19,35	1,935	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.431	КК-0-1011 - КК-0-1020	150	13,79	2,0685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.432	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1020	150	7,61	1,1415	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.433	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1019	150	8,43	1,2645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.434	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1018	150	9,24	1,386	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.435	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1017	150	9,55	1,4325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.436	КК-0-1020 - КК-0-1019	150	21,02	3,153	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.437	КК-0-1019 - КК-0-1018	150	21,87	3,2805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.438	КК-0-1018 - КК-0-1017	150	21,68	3,252	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.439	Мухина, 65 - КК-0-1016	150	6,9	1,035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.440	Мухина, 65 - КК-0-1015	150	6,84	1,026	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.441	Мухина, 65 - КК-0-1014	150	6,43	0,9645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.442	Мухина, 65 - КК-0-1013	150	6,87	1,0305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.443	Мухина, 65 - КК-0-1012	150	6,43	0,9645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.444	КК-0-1016 - КК-0-1015	150	15,15	2,2725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.445	КК-0-1015 - КК-0-1014	150	15,32	2,298	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.446	КК-0-1014 - КК-0-1013	150	11,66	1,749	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.447	КК-0-1013 - КК-0-1012	150	11,57	1,7355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.448	КК-0-1012 - КК-0-1011	150	11,29	1,6935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.449	КК-79 - КК-85	150	43,49	6,5235	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.450	КК-82 - КК-79	150	9,14	1,371	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.451	Зейская, 49 - КК-0-1007	300	36,08	10,824	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.452	Зейская, квартал 46 - КК-0-1007	300	18	5,4	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.453	КК-0-1007 - КК-0-1006	300	24,41	7,323	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.454	КК-0-1006 - КК-0-1008	300	81,97	24,591	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.455	КК-0-358 - КК-0-1005	200	49,73	9,946	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.456	КК-90 - КК-79	150	11,64	1,746	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.457	КК-0-1017 - КК-0-340	200	37,09	7,418	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.458	КК-0-1004 - КК-0-1003	600	38,14	22,884	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.459	КК-0-1003 - КК-0-331	600	33,73	20,238	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.460	Карла Маркса, 27 - КК-0-1002	150	9,29	1,3935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.461	Карла Маркса, 27 - КК-0-1001	150	10,38	1,557	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.462	Карла Маркса, 27 - КК-0-1002	150	12,49	1,8735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.463	КК-0-1001 - КК-0-1000	150	20,74	3,111	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.464	КК-0-1000 - КК-0-1002	150	14,15	2,1225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.465	КК-0-1002 - КК-0-999	150	10,45	1,5675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.466	50 лет Октября, 91/ - КК-0-394	200	11,18	2,236	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.467	50 лет Октября, 91/ - КК-0-395	200	11,54	2,308	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.468	50 лет Октября, 91/ - КК-0-396	200	12,08	2,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.469	КК-0-391 - КК-0-392	200	18,83	3,766	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.470	КК-0-392 - КК-0-393	200	18,13	3,626	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.471	КК-0-393 - КК-0-394	200	18,38	3,676	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.472	КК-0-394 - КК-0-395	200	18,21	3,642	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.473	КК-0-395 - КК-0-396	200	19,74	3,948	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.474	КК-0-396 - КК-0-397	200	9,58	1,916	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.475	КК-0-397 - КК-0-398	200	20,65	4,13	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.476	КК-78 - КК-79	150	8,59	1,2885	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.477	КК-76 - КК-78	150	84	12,6	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.478	КК-75 - КК-76	150	32,09	4,8135	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.479	Школьная, 57 - КК-76	100	15,85	1,585	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.480	КК-0-408 - КК-0-398	200	42	8,4	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.481	Школьная, 57 - КК-75	100	14,79	1,479	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.482	КК-84 - КК-85	150	9,01	1,3515	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.483	КК-94 - КК-85	150	14,94	2,241	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.484	КК-93 - КК-94	150	20,53	3,0795	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.485	КК-92 - КК-93	150	19,65	2,9475	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.486	КК-91 - КК-92	150	15,03	2,2545	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.487	Новый Быт, 78 - КК-94	100	10,79	1,079	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.488	Новый Быт, 78 - КК-93	100	10,74	1,074	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.489	Новый Быт, 78 - КК-92	100	10,51	1,051	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.490	Новый Быт, 78 - КК-91	100	10,96	1,096	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.491	КК-83 - КК-84	150	23,36	3,504	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.492	КК-82 - КК-83	150	17,12	2,568	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.493	КК-81 - КК-82	150	18,37	2,7555	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.494	КК-0-416 - КК-0-410	200	33,31	6,662	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.495	КК-80 - КК-81	150	19,88	2,982	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.496	50 лет Октября, 85 - КК-0-411	200	11,05	2,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.497	50 лет Октября, 85 - КК-0-412	200	9,91	1,982	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.498	50 лет Октября, 85 - КК-0-413	200	9,09	1,818	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.499	50 лет Октября, 85 - КК-0-414	200	10,55	2,11	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.500	50 лет Октября, 85 - КК-0-415	200	11,13	2,226	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.501	КК-0-411 - КК-0-412	200	22,57	4,514	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.502	КК-0-412 - КК-0-413	200	20,4	4,08	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.503	КК-0-413 - КК-0-414	200	19,57	3,914	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.504	КК-0-414 - КК-0-415	200	15,96	3,192	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.505	КК-0-415 - КК-0-416	200	11,14	2,228	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.506	Школьная, 59 - КК-84	100	9,68	0,968	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.507	Школьная, 59 - КК-83	100	9,69	0,969	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.508	Школьная, 59 - КК-82	100	9,59	0,959	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.509	Школьная, 59 - КК-81	100	9,61	0,961	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.510	Школьная, 59 - КК-80	100	9,84	0,984	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.511	КК-50 - КК-49	150	48,74	7,311	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.512	КК-51 - КК-50	150	19,35	2,9025	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.513	Серова, 62 - КК-50	150	11,86	1,779	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.514	КК-0-440 - КК-0-441	300	21,12	6,336	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.515	КК-0-441 - КК-0-442	300	19,03	5,709	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.516	КК-0-443 - КК-0-444	200	20,94	4,188	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.517	КК-0-445 - КК-0-444	200	18,79	3,758	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.518	50 лет Октября, 49 - КК-0-443	200	13,55	2,71	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.519	50 лет Октября, 49 - КК-0-444	200	12,7	2,54	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.520	50 лет Октября, 49 - КК-0-445	200	11,75	2,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.521	КК-0-443 - КК-0-440	200	8,42	1,684	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.522	КК-0-444 - КК-0-441	200	8,45	1,69	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.523	КК-0-445 - КК-0-442	200	8,67	1,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.524	50 лет Октября, 49 - КК-0-446	200	18,75	3,75	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.525	КК-0-442 - КК-0-446	300	15,9	4,77	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.526	КК-0-446 - КК-0-447	300	67,73	20,319	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.527	50 лет Октября, 44 - КК-0-424	200	6,39	1,278	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.528	КК-0-424 - КК-0-425	200	10,87	2,174	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.529	50 лет Октября, 44 - КК-0-425	200	7,4	1,48	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.530	50 лет Октября, 44 - КК-0-426	200	7,41	1,482	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.531	50 лет Октября, 44 - КК-0-427	200	8,09	1,618	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.532	КК-0-425 - КК-0-426	200	26,76	5,352	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.533	КК-0-427 - КК-0-426	200	13,71	2,742	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.534	КК-55 - КК-51	150	14,76	2,214	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.535	КК-54 - КК-55	150	17,99	2,6985	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.536	КК-0-475 - КК-0-476	300	14,64	4,392	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.537	Рынок - КК-0-476	300	37,88	11,364	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.538	КК-0-476 - КК-0-477	300	20,33	6,099	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.539	КК-0-477 - КК-0-478	300	19,45	5,835	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.540	Рынок - КК-0-478	200	21,7	4,34	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.541	Ленина, 94 - КК-0-478	200	28,05	5,61	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.542	Хозяйственный корпус - КК-0-479	150	25,95	3,8925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.543	КК-0-478 - КК-0-479	300	52,97	15,891	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.544	КК-0-467 - КК-0-468	200	31,66	6,332	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.545	КК-0-468 - КК-0-469	200	11,84	2,368	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.546	КК-0-469 - КК-0-470	200	58,74	11,748	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.547	КК-0-470 - КК-0-471	200	26,6	5,32	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.548	Сбербанк - КК-0-471	200	8,08	1,616	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.549	КК-0-471 - КК-0-472	200	31,3	6,26	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.550	КК-55 - КК-54	150	20,64	3,096	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.551	КК-56 - КК-55	150	21,47	3,2205	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.552	АТБанк - КК-0-461	150	10,64	1,596	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.553	АТБанк - КК-0-462	150	10,16	1,524	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.554	КК-0-461 - КК-0-462	150	15,41	2,3115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.555	КК-57 - КК-56	150	19,81	2,9715	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.556	КК-57 - КК-57	150	16,55	2,4825	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.557	КК-58 - КК-57	150	14,87	2,2305	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.558	КК-73 - КК-59	150	17,69	2,6535	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.559	КК-72 - КК-73	150	13,98	2,097	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.560	КК-71 - КК-72	150	12,04	1,806	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.561	КК-70 - КК-71	150	13,51	2,0265	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.562	КК-69 - КК-70	150	12,05	1,8075	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.563	КК-0-462 - КК-0-463	150	34,21	5,1315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.564	КК-0-463 - КК-0-464	150	15,17	2,2755	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.565	КК-0-464 - КК-0-465	150	12,1	1,815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.566	КК-0-465 - КК-0-466	150	25,92	3,888	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.567	КК-68 - КК-69	150	11,85	1,7775	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.568	КК-67 - КК-68	150	13,51	2,0265	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.569	КК-0-472 - КК-0-466	300	16,06	4,818	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.570	КК-0-466 - КК-0-475	300	53,6	16,08	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.571	КК-66 - КК-67	150	10,98	1,647	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.572	КК-65а - КК-66	150	13,05	1,9575	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.573	КК-74 - КК-73	100	10,53	1,053	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.574	Серова, 60 - КК-74	100	9,11	0,911	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.575	Серова, 60 - КК-72	100	7,39	0,739	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.576	КК-0-426 - КК-0-421	200	9,3	1,86	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.577	КК-0-439 - КК-0-440	300	20,63	6,189	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.578	КК-0-447 - КК-0-448	300	25,76	7,728	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.579	Серова, 60 - КК-71	100	7,38	0,738	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.580	Серова, 60 - КК-70	100	8,45	0,845	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.581	Серова, 60 - КК-69	100	7,52	0,752	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.582	Серова, 60 - КК-68	100	7,16	0,716	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.583	Серова, 60 - КК-67	100	7,15	0,715	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.584	Серова, 60 - КК-66	100	8,34	0,834	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.585	Серова, 60 - КК-65а	100	9,15	0,915	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.586	КК-59 - КК-58	150	15,81	2,3715	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.587	КК-60 - КК-59	150	34,85	5,2275	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.588	КК-61 - КК-60	150	28,43	4,2645	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.589	КК-62 - КК-61	150	29,15	4,3725	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.590	КК-64 - КК-62	150	21,23	3,1845	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.591	КК-61а - КК-64	150	15,59	2,3385	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.592	КК-65 - КК-61а	150	35,97	5,3955	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.593	Серова, 77 - КК-65	100	13,12	1,312	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.594	Серова, 77 - КК-61а	100	10,32	1,032	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.595	Серова, 62 - КК-51	100	7,63	0,763	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.596	Серова, 62 - КК-55	100	7,62	0,762	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.597	50 лет Октября, 51 - КК-0-435	200	11,73	2,346	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.598	50 лет Октября, 51 - КК-0-436	200	11,82	2,364	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.599	КК-0-434 - КК-0-436	200	27,78	5,556	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.600	50 лет Октября, 51 - КК-0-437	200	12,39	2,478	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.601	КК-0-435 - КК-0-436	200	20,98	4,196	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.602	КК-0-436 - КК-0-437	200	18,51	3,702	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.603	КК-0-437 - КК-0-438	200	9,87	1,974	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.604	50 лет Октября, 47 - КК-0-438	200	10,72	2,144	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.605	КК-0-438 - КК-0-439	200	28,65	5,73	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.606	КК-0-437 - КК-0-439	200	34,12	6,824	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.607	Шатковского, 97/Дзе - КК-0-485	150	9,99	1,4985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.608	Шатковского, 97/Дзе - КК-0-486	150	8,14	1,221	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.609	КК-0-485 - КК-0-486	150	22,78	3,417	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.610	КК-0-496 - КК-0-493	200	34,18	6,836	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.611	КК-0-481 - КК-0-482	300	48,21	14,463	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.612	КК-0-482 - КК-0-483	300	74,44	22,332	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.613	Дзержинского, 66 - КК-0-483	200	66,54	13,308	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.614	КК-0-483 - КК-0-484	250	59,35	14,8375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.615	КК-0-486 - КК-0-484	150	19,44	2,916	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.616	КК-0-484 - КК-0-487	250	31,27	7,8175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.617	Гаражи - КК-0-492	200	15,36	3,072	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.618	КК-0-492 - КК-0-493	200	59,37	11,874	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.619	КК-0-493 - КК-0-497	200	29,67	5,934	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.620	Магазин - КК-0-543	100	25,46	2,546	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.621	КК-0-544 - КК-0-545	110	15,16	1,6676	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.622	КК-0-901 - КК-0-900	700	46,91	32,837	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.623	КК-0-900 - КК-0-487	700	63,75	44,625	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.624	КК-0-487 - КК-0-899	700	59,8	41,86	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.625	КК-0-899 - КК-0-543	700	34,91	24,437	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.626	КК-0-543 - КК-0-545	700	47,66	33,362	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.627	КК-0-545 - КК-0-547	700	42,68	29,876	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.628	Почтамтская, 74 - КК-0-512	100	34,13	3,413	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.629	КК-0-504 - КК-0-505	200	33,77	6,754	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.630	КК-0-490 - КК-0-491	200	35,32	7,064	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.631	КК-0-497 - КК-0-491	200	9,14	1,828	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.632	КК-0-491 - КК-0-498	200	13,92	2,784	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.633	КК-0-498 - КК-0-499	200	17,53	3,506	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.634	Почтамтская, 115 - КК-0-499	200	8,74	1,748	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.635	Баня - КК-0-500	200	9,66	1,932	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.636	КК-0-500 - КК-0-501	200	10,91	2,182	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.637	КК-0-501 - КК-0-502	200	14,55	2,91	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.638	КК-0-502 - КК-0-503	200	14,88	2,976	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.639	КК-0-499 - КК-0-503	200	10,17	2,034	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.640	КК-0-503 - КК-0-504	200	19,25	3,85	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.641	Гаражи - КК-0-508	200	21,24	4,248	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.642	КК-0-508 - КК-0-509	200	16,33	3,266	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.643	КК-0-509 - КК-0-510	200	22,19	4,438	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.644	Баня - КК-0-511	200	17,24	3,448	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.645	КК-0-511 - КК-0-509	200	15,69	3,138	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.646	Шатковского, 84 - КК-0-544	110	13,24	1,4564	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.647	Шатковского, 84/1 - КК-0-546	160	13,27	2,1232	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.648	КК-0-546 - КК-0-547	160	26,82	4,2912	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.649	КК-0-547 - КК-0-878	700	54,13	37,891	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.650	КК-0-488 - КК-0-505	200	48,27	9,654	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.651	КК-0-505 - КК-0-506	250	34,97	8,7425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.652	КК-0-506 - КК-0-507	250	53,31	13,3275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.653	КК-0-510 - КК-0-507	200	24,49	4,898	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.654	КК-0-507 - КК-0-512	250	57,7	14,425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.655	Шатковского, 83 - КК-0-513	100	44,94	4,494	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.656	КК-0-878 - КК-0-512	700	13,47	9,429	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.657	КК-0-512 - КК-0-513	700	51,33	35,931	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.658	КК-0-513 - КК-0-874	700	78,64	55,048	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.659	Гаражи - КК-0-494	200	6,26	1,252	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.660	Гаражи - КК-0-495	200	6,83	1,366	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.661	КК-0-494 - КК-0-495	200	22,69	4,538	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.662	КК-0-495 - КК-0-496	200	45,15	9,03	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.663	Гаражи - КК-0-496	200	7,69	1,538	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.664	КК-0-874 - КК-0-873	700	49,47	34,629	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.665	КК-0-873 - КК-0-1055	700	64,25	44,975	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
1.666	КК-0-489 - КК-0-490	200	14,43	2,886	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.667	Супермаркет - КК-0-489	200	9,23	1,846	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.668	Дет.приемник распрд - КК-0-488	200	55,29	11,058	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.669	Серова, 62 - КК-54	100	6,96	0,696	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.670	50 лет Октября, 18 - КК-0-866	150	8,61	1,2915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.671	50 лет Октября, 18 - КК-0-865	150	8,27	1,2405	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.672	50 лет Октября, 18 - КК-0-864	150	8,6	1,29	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.673	50 лет Октября, 18 - КК-0-863	150	9,11	1,3665	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.674	50 лет Октября, 18 - КК-0-862	150	9,27	1,3905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.675	50 лет Октября, 18 - КК-0-861	150	7,25	1,0875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.676	КК-0-861 - КК-0-862	150	19,12	2,868	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.677	КК-0-866 - КК-0-865	150	17,09	2,5635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.678	КК-0-865 - КК-0-864	150	16,11	2,4165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.679	КК-0-864 - КК-0-863	150	18,27	2,7405	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.680	КК-0-863 - КК-0-862	150	17,78	2,667	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.681	КК-0-862 - КК-0-860	150	20,88	3,132	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.682	Инженерная, 79 - КК-0-859	150	10,23	1,5345	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.683	Инженерная, 79 - КК-0-858	150	10,03	1,5045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.684	Инженерная, 79 - КК-0-857	150	8,6	1,29	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.685	Инженерная, 79 - КК-0-856	150	8,61	1,2915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.686	Инженерная, 79 - КК-0-855	150	9,1	1,365	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.687	Инженерная, 79 - КК-0-860	150	9,46	1,419	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.688	КК-0-859 - КК-0-858	150	20,86	3,129	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.689	КК-0-858 - КК-0-857	150	18,77	2,8155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.690	КК-0-857 - КК-0-856	150	16,14	2,421	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.691	КК-0-856 - КК-0-855	150	13,24	1,986	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.692	КК-0-855 - КК-0-860	150	19,63	2,9445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.693	Ленина, 69 / Почтам - КК-0-854	150	9,54	1,431	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.694	Ленина, 69/Почтамт - КК-0-853	150	8,05	1,2075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.695	Ленина, 69/Почтамт - КК-0-852	150	8,48	1,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.696	КК-0-854 - КК-0-853	150	29,3	4,395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.697	КК-0-853 - КК-0-852	150	28,89	4,3335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.698	КК-0-852 - КК-0-851	150	27	4,05	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.699	Ленина, 67/Инженер - КК-0-851	150	10,64	1,596	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.700	Ленина, 67Инженерн - КК-0-850	150	9,88	1,482	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.701	Ленина, 67Инженерн - КК-0-849	150	9,02	1,353	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.702	Ленина, 67Инженерн - КК-0-848	150	8,45	1,2675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.703	КК-0-851 - КК-0-850	150	18,11	2,7165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.704	КК-0-850 - КК-0-849	150	21,59	3,2385	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.705	КК-0-849 - КК-0-848	150	21,27	3,1905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.706	КК-0-848 - КК-0-847	150	14,19	2,1285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.707	Почтамтская, 64 - КК-0-846	150	9,38	1,407	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.708	Серова, 62 - КК-55	100	7,25	0,725	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.709	Серова, 62 - КК-56	100	7,96	0,796	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.710	Серова, 62 - КК-57	100	8,5	0,85	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.711	Почтамтская, 93 - КК-0-434	200	9,44	1,888	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.712	КК-0-433 - КК-0-434	200	20,05	4,01	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.713	Серова, 62 - КК-57	100	8,22	0,822	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.714	Почтамтская, 91 - КК-0-428	200	9,32	1,864	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.715	Почтамтская, 91 - КК-0-429	200	9,61	1,922	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.716	Почтамтская, 91 - КК-0-430	200	9,4	1,88	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.717	Почтамтская, 91 - КК-0-431	200	9,27	1,854	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.718	Почтамтская, 93 - КК-0-432	200	10,52	2,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.719	Почтамтская, 93 - КК-0-433	200	9,64	1,928	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.720	КК-0-428 - КК-0-429	200	17,33	3,466	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.721	КК-0-429 - КК-0-430	200	18,35	3,67	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.722	КК-0-430 - КК-0-431	200	18,52	3,704	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.723	КК-0-431 - КК-0-432	200	19,36	3,872	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.724	КК-0-432 - КК-0-433	200	16,4	3,28	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.725	б/н - КК-0-235	100	14,56	1,456	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.726	Михайло-Чесноковская - КК-0-228	100	20,2	2,02	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.727	КК-0-227 - КК-0-228	100	18,32	1,832	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.728	КК-0-225 - КК-0-226	100	22,65	2,265	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.729	Михайло-Чесноковская - КК-0-226	100	15,17	1,517	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.730	Михайло-Чесноковская - КК-0-227	100	15,53	1,553	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.731	КК-0-226 - КК-0-227	100	28,01	2,801	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.732	КК-0-1314 - КК-0-225	100	15,36	1,536	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.733	КК-0-217 - КК-0-218	150	10,34	1,551	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.734	КК-0-218 - КК-0-219	250	38,42	9,605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.735	КК-0-223 - КК-0-224	400	27,01	10,804	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.736	КК-0-228 - КК-0-229	100	62,78	6,278	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.737	КК-0-229 - КК-0-230	100	18,65	1,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.738	КК-0-230 - КК-0-224	100	42,78	4,278	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.739	КК-0-224 - КК-0-231	400	42,99	17,196	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.740	КК-0-235 - КК-0-231	100	86,58	8,658	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.741	КК-0-219 - КК-0-220	250	13,35	3,3375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.742	КК-0-220 - КК-0-221	250	27,44	6,86	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.743	КК-0-221 - КК-0-223	400	56,51	22,604	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.744	Серова, 62 - КК-58	100	8,76	0,876	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.745	КК-89 - КК-90	150	16,8	2,52	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.746	КК-0-812 - КК-0-814	200	55,16	11,032	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.747	КК-0-813 - КК-0-812	200	64,07	12,814	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.748	Ленина, 63 - КК-0-811	150	9,25	1,3875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.749	КК-0-811 - КК-0-810	150	15,47	2,3205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.750	КК-88 - КК-89	150	16,71	2,5065	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.751	КК-87 - КК-88	150	14,7	2,205	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.752	КК-86 - КК-87	150	13,74	2,061	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.753	50 лет Октября, 16 - КК-0-808	150	7,12	1,068	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.754	50 лет Октября, 16 - КК-0-808	150	13,91	2,0865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.755	КК-0-808 - КК-0-807	150	7,98	1,197	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.756	КК-0-807 - КК-0-806	150	14,81	2,2215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.757	КК-0-159 - КК-0-806	150	8,16	1,224	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.758	50 лет Октября, 33 - КК-0-805	150	9,61	1,4415	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.759	КК-0-805 - КК-0-804	150	17,05	2,5575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.760	50 лет Октября, 33 - КК-0-804	150	8,94	1,341	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.761	50 лет Октября, 33 - КК-0-803	150	8,95	1,3425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.762	50 лет Октября, 31 - КК-0-802	150	9,35	1,4025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.763	50 лет Октября, 31 - КК-0-801	150	9,72	1,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.764	КК-0-804 - КК-0-803	150	22,55	3,3825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.765	КК-0-803 - КК-0-800	150	11,6	1,74	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.766	КК-0-802 - КК-0-801	150	25,67	3,8505	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.767	КК-0-801 - КК-0-800	150	14,83	2,2245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.768	Школьная, 66 - КК-90	100	10,23	1,023	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.769	Школьная, 66 - КК-89	100	9,74	0,974	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.770	Школьная, 66 - КК-88	100	10,33	1,033	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.771	Школьная, 66 - КК-87	100	10,51	1,051	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.772	Школьная, 66 - КК-86	100	10,9	1,09	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.773	КК-45 - КК-46	200	40,81	8,162	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.774	КК-100 - КК-46	150	17,3	2,595	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.775	КК-99 - КК-100	150	17,87	2,6805	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.776	КК-98 - КК-99	150	20,47	3,0705	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.777	КК-97 - КК-98	150	19,58	2,937	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.778	КК-96 - КК-97	150	14,8	2,22	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.779	КК-95 - КК-96	150	12,77	1,9155	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.780	Орджоникидзе, 73 - КК-100	100	12,62	1,262	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.781	КК-0-790 - КК-0-789	200	28,36	5,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.782	КК-0-789 - КК-0-788	200	17,75	3,55	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.783	Инженерная, 75/50 - КК-0-790	150	13,98	2,097	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.784	Инженерная, 75/50 - КК-0-789	150	15,85	2,3775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.785	Хозяйственный корпус - КК-0-787	150	8,54	1,281	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.786	Хозяйственный корпус - КК-0-786	150	7,69	1,1535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.787	КК-0-787 - КК-0-786	150	15,02	2,253	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.788	Инженерная, 69/Ком - КК-0-785	150	12,39	1,8585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.789	Инженерная, 69/Ком - КК-0-784	150	11,6	1,74	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.790	Инженерная, 69/Ком - КК-0-783	150	10,99	1,6485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.791	Инженерная, 69/Ком - КК-0-782	150	10,29	1,5435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.792	Инженерная, 69/Ком - КК-0-781	150	9,38	1,407	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.793	КК-0-748 - КК-0-785	150	15,05	2,2575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.794	КК-0-785 - КК-0-784	150	15,04	2,256	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.795	КК-0-784 - КК-0-783	150	17,62	2,643	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.796	КК-0-783 - КК-0-782	150	16,11	2,4165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.797	КК-0-782 - КК-0-781	150	19,1	2,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.798	КК-0-781 - КК-0-789	150	17,82	2,673	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.799	КК-0-786 - КК-0-785	150	11,44	1,716	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.800	Орджоникидзе, 73 - КК-99	100	11,32	1,132	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.801	Орджоникидзе, 73 - КК-98	100	10,86	1,086	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.802	Орджоникидзе, 73 - КК-97	100	9,91	0,991	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.803	Орджоникидзе, 73 - КК-96	100	9,56	0,956	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.804	Орджоникидзе, 73 - КК-95	100	9,35	0,935	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.805	50 лет Октября, 16 - КК-0-776	200	10,11	2,022	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.806	50 лет Октября, 16 - КК-0-775	200	10,37	2,074	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.807	50 лет Октября, 16 - КК-0-774	200	9,98	1,996	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.808	КК-0-776 - КК-0-775	200	12,12	2,424	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.809	КК-0-775 - КК-0-774	200	15,1	3,02	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.810	КК-0-774 - КК-0-777	200	21,44	4,288	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.811	КК-0-770 - КК-0-776	200	14,46	2,892	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.812	50 лет Октября, 16 - КК-0-773	200	9,98	1,996	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.813	50 лет Октября, 16 - КК-0-772	200	9,98	1,996	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.814	50 лет Октября, 16 - КК-0-771	200	9,72	1,944	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.815	50 лет Октября, 16 - КК-0-770	200	10,39	2,078	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.816	КК-0-773 - КК-0-772	200	15,87	3,174	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.817	КК-0-772 - КК-0-771	200	15,73	3,146	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.818	КК-0-771 - КК-0-770	200	14,83	2,966	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.819	КК-0-806 - КК-0-164	200	36,26	7,252	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.820	КК-102 - КК-45	150	21,38	3,207	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.821	КК-102а - КК-102	150	23,25	3,4875	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.822	КК-101 - КК-102а	150	53,86	8,079	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.823	Орджоникидзе, 70 - КК-101	100	13,92	1,392	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.824	КК-0-793 - КК-0-790	200	40,38	8,076	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.825	КК-0-788 - КК-0-767	200	14	2,8	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.826	КК-100а - КК-101	150	43,76	6,564	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.827	КК-0-766 - КК-0-765	300	34,55	10,365	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.828	КК-0-765 - КК-0-816	300	51,72	15,516	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.829	КК-0-800 - КК-0-764	200	23,88	4,776	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.830	КК-0-764 - КК-0-813	200	38,2	7,64	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.831	КК-0-762 - КК-0-199	200	21,08	4,216	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.832	КК-0-744 - КК-0-210	200	26,79	5,358	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.833	50 лет Октября, 27 - КК-0-763	200	5,26	1,052	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.834	КК-0-763 - КК-0-762	200	8,35	1,67	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.835	Орджоникидзе, 68 - КК-100а	100	12,88	1,288	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.836	КК-114 - КК-45	200	48,92	9,784	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.837	КК-110 - КК-114	200	39,34	7,868	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.838	КК-113 - КК-110	200	61,38	12,276	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.839	КК-41 - КК-113	200	50,62	10,124	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.840	КК-134 - КК-41	200	29,87	5,974	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.841	КК-133 - КК-134	200	28,08	5,616	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.842	КК-132 - КК-133	200	18,6	3,72	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.843	Механический переулок - КК-133	100	16,62	1,662	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.844	Механический переулок - КК-132	100	17,05	1,705	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.845	КК-211 - КК-132	200	19,41	3,882	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.846	КК-109 - КК-110	150	11,76	1,764	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.847	КК-106 - КК-109	150	28,02	4,203	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.848	КК-107 - КК-106	150	12,15	1,8225	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.849	КК-106 - КК-107	150	13,6	2,04	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.850	КК-105 - КК-106	150	16,14	2,421	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.851	КК-104 - КК-105	150	14,83	2,2245	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.852	КК-103 - КК-104	150	13,69	2,0535	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.853	Орджоникидзе, 76 - КК-107	100	7,12	0,712	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.854	Инженерная, 69/Ком - КК-0-748	150	10,57	1,5855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.855	Орджоникидзе, 76 - КК-106	100	7,06	0,706	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.856	Орджоникидзе, 76 - КК-105	100	6,25	0,625	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.857	Орджоникидзе, 76 - КК-104	100	7,47	0,747	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.858	Орджоникидзе, 76 - КК-103	100	6,87	0,687	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.859	КК-135 - КК-211	200	25,18	5,036	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.860	Зейская, 38 - КК-0-744	200	10,05	2,01	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.861	Зейская, 43/1 - КК-0-742	150	16,36	2,454	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.862	КК-136 - КК-135	200	42,6	8,52	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.863	КК-137 - КК-136	200	85,39	17,078	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.864	КК-138 - КК-137	200	32,09	6,418	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.865	КК-130 - КК-138	150	15,05	2,2575	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.866	КК-140 - КК-130	150	21,83	3,2745	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.867	КК-141 - КК-140	150	5,79	0,8685	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.868	Подгорная, 103 - КК-0-587	200	11,72	2,344	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.869	Подгорная, 103 - КК-0-588	200	9,96	1,992	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.870	Подгорная, 103 - КК-0-589	200	11,69	2,338	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.871	КК-0-587 - КК-0-588	200	20,68	4,136	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.872	КК-0-588 - КК-0-589	200	24,93	4,986	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.873	КК-0-589 - КК-0-590	200	16,07	3,214	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.874	Инженерная, 51 - КК-0-575	150	15,83	2,3745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.875	Инженерная, 49 - КК-0-575	150	17,9	2,685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.876	Инженерная, 49 - КК-0-576	150	11,12	1,668	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.877	КК-0-575 - КК-0-576	150	36,19	5,4285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.878	КК-0-576 - КК-0-577	150	34,74	5,211	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.879	Инженерная, 51 - КК-0-576	100	17,69	1,769	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.880	КК-124 - КК-211	150	33,58	5,037	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.881	КК-117 - КК-118	150	33,87	5,0805	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.882	КК-0-561 - КК-0-558	160	40,54	6,4864	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.883	КК-116 - КК-117	150	27,3	4,095	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.884	КК-0-566 - КК-0-562	160	27,41	4,3856	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.885	Орджоникидзе, 78 - КК-116	100	8,22	0,822	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.886	КК-218 - КК-117	150	15,8	2,37	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.887	КК-215 - КК-218	150	14,56	2,184	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.888	КК-216 - КК-215	100	14,21	1,421	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.889	Орджоникидзе, 78 - КК-216	100	7,98	0,798	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.890	Орджоникидзе, 80 - КК-215	100	12,22	1,222	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.891	Орджоникидзе, 80 - КК-218	100	13,27	1,327	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.892	Подгорная, 103 - КК-0-590	200	11,38	2,276	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.893	Инженерная, 49 - КК-0-577	150	12,62	1,893	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.894	Инженерная, 51 - КК-0-577	100	13,02	1,302	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.895	Комсомольская, 9 - КК-0-599	200	13,38	2,676	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.896	КК-118 - КК-124	150	31,79	4,7685	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.897	КК-119 - КК-118	150	24,5	3,675	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.898	Орджоникидзе, 84 - КК-119	100	7,35	0,735	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.899	КК-121 - КК-124	150	15,71	2,3565	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.900	КК-20а - КК-121	150	12,12	1,818	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.901	Орджоникидзе, 84 - КК-121	100	5,82	0,582	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.902	КК-0-599 - КК-0-600	200	16,44	3,288	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.903	Орджоникидзе, 84 - КК-20а	100	5,72	0,572	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.904	Орджоникидзе, 84 - КК-20а	100	7,82	0,782	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.905	КК-116 - КК-115	150	15,82	2,373	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.906	КК-114 - КК-112	150	20,77	3,1155	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.907	Орджоникидзе, 82 - КК-112	100	10,96	1,096	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.908	Инженерная, 34 - КК-0-598	200	8,19	1,638	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.909	Комсомольская, 7 - КК-0-607	200	12,63	2,526	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.910	Комсомольская, 7 - КК-0-608	200	12,12	2,424	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.911	Комсомольская, 7 - КК-0-609	200	11,45	2,29	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.912	Комсомольская, 7 - КК-0-610	200	11,79	2,358	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.913	Комсомольская, 7 - КК-0-611	200	12,79	2,558	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.914	КК-0-607 - КК-0-608	200	17,25	3,45	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.915	КК-0-608 - КК-0-609	200	15,58	3,116	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.916	КК-0-609 - КК-0-610	200	21,46	4,292	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.917	КК-0-610 - КК-0-611	200	17,08	3,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.918	Комсомольская, 7 - КК-0-612	200	12,3	2,46	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.919	Комсомольская, 7 - КК-0-711	200	12,29	2,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.920	КК-0-612 - КК-0-711	200	16,92	3,384	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.921	КК-0-611 - КК-0-612	200	15,75	3,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.922	Орджоникидзе, 82 - КК-114	100	11,28	1,128	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.923	КК-0-577 - КК-0-572	150	25,9	3,885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.924	КК-115 - КК-114	150	16,82	2,523	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.925	Механический переулок - КК-115	100	10,09	1,009	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.926	Подгорная, 97а - КК-0-579	200	45,01	9,002	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.927	КК-0-590 - КК-0-591	200	40,63	8,126	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.928	КК-0-591 - КК-0-592	200	12,64	2,528	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.929	КК-0-586 - КК-0-592	200	16,91	3,382	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.930	КК-0-592 - КК-0-580	200	40,35	8,07	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.931	КК-0-580 - КК-0-594	300	30	9	Полипропилен	подземная бесканальная	2009	нет данных
1.932	Механический переулок - КК-116	100	10,91	1,091	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.933	КК-129 - КК-124	150	12,81	1,9215	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.934	КК-128 - КК-129	150	13,45	2,0175	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.935	Инженерная, 57 - КК-0-596	200	18,72	3,744	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.936	Инженерная, 57 - КК-0-595	200	17,81	3,562	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.937	КК-127 - КК-128	150	12,56	1,884	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.938	КК-126 - КК-127	150	12,36	1,854	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.939	КК-127 - КК-126	150	33,31	4,9965	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.940	КК-0-711 - КК-0-597	200	31,25	6,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.941	КК-125 - КК-127	150	17,64	2,646	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.942	Инженерная, 47 - КК-0-567	150	15,42	2,313	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.943	КК-0-567 - КК-0-568	150	30,5	4,575	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.944	КК-0-563 - КК-0-564	150	19,11	2,8665	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.945	КК-0-564 - КК-0-565	150	24,29	3,6435	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.946	КК-0-565 - КК-0-566	150	20,12	3,018	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.947	Инженерная, 45 - КК-0-563	150	10,12	1,518	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.948	Инженерная, 45 - КК-0-564	150	10,73	1,6095	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.949	Инженерная, 45 - КК-0-565	150	10,97	1,6455	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.950	Инженерная, 45 - КК-0-566	150	12,42	1,863	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.951	Инженерная, 47 - КК-0-568	150	14,76	2,214	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.952	Инженерная, 47 - КК-0-569	150	14,41	2,1615	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.953	КК-0-569 - КК-0-566	150	10,71	1,6065	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.954	КК-0-568 - КК-0-569	150	28,99	4,3485	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.955	КК-0-298 - КК-0-299	150	27,52	4,128	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.956	КК-0-299 - КК-0-297	150	15,6	2,34	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.957	Механический переулок - КК-125	100	8,38	0,838	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.958	Механический переул - КК-127	100	9,86	0,986	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.959	Механический переул - КК-126	100	8,29	0,829	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.960	Механический переул - КК-127	100	7,5	0,75	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.961	КК-0-5 - КК-0-6	200	81,06	16,212	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.962	КК-0-6 - КК-0-289	200	27,72	5,544	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.963	КК-0-12 - КК-0-7	250	25,53	6,3825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.964	КК-0-296 - КК-0-7	250	68,14	17,035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.965	Механический переул - КК-128	100	7,67	0,767	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.966	КК-0-27 - КК-0-494	250	17,81	4,4525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.967	Кручинина, 1/1 - КК-0-9	150	10,2	1,53	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.968	Чехова, 40 - КК-0-10	250	9,25	2,3125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.969	Чехова, 40 - КК-0-11	250	8,85	2,2125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.970	КК-0-28 - КК-0-11	250	12,22	3,055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.971	КК-0-11 - КК-0-10	250	12,69	3,1725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.972	КК-0-10 - КК-0-12	250	4,88	1,22	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.973	Кручинина, 1 - КК-0-13	100	17,05	1,705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.974	Кручинина, 1 - КК-0-14	100	16,51	1,651	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.975	Механический переул - КК-129	100	7,44	0,744	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.976	Зелёный переулок, 25 - КК-0-15	150	10,13	1,5195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.977	КК-176 - КК-135	150	43,15	6,4725	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.978	Литвиновская, 30/1 - КК-0-17	150	11,49	1,7235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.979	Литвиновская, 30/1 - КК-0-18	150	11,49	1,7235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.980	КК-0-17 - КК-0-18	150	22,38	3,357	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.981	Литвиновская, 30/1 - КК-0-19	150	11,33	1,6995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.982	Литвиновская, 30/1 - КК-0-20	150	11,34	1,701	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.983	Литвиновская, 30/1 - КК-0-21	150	11,48	1,722	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.984	Литвиновская, 30/1 - КК-0-22	150	11,49	1,7235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.985	КК-0-18 - КК-0-19	150	16,06	2,409	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.986	КК-0-19 - КК-0-20	150	17,42	2,613	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.987	КК-0-20 - КК-0-21	150	22,06	3,309	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.988	КК-0-21 - КК-0-22	150	15,81	2,3715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.989	КК-0-22 - КК-0-518	150	23,93	3,5895	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.990	Чехова, 27 - КК-0-23	100	10,1	1,01	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.991	Чехова, 27 - КК-0-24	100	10,61	1,061	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.992	Чехова, 27 - КК-0-25	100	10,98	1,098	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.993	Чехова, 27 - КК-0-26	100	11,26	1,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.994	Чехова, 27 - КК-0-27	100	10,68	1,068	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.995	КК-0-23 - КК-0-24	250	15,98	3,995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.996	КК-0-24 - КК-0-25	250	16,25	4,0625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.997	КК-0-25 - КК-0-26	250	17,4	4,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.998	КК-0-26 - КК-0-27	250	16,33	4,0825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.999	Чехова, 40 - КК-0-28	250	9,44	2,36	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1000	Лучистая, 1 - КК-0-30	200	16,03	3,206	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1001	Лучистая, 2 - КК-0-31	200	15,42	3,084	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1002	КК-0-30 - КК-0-31	200	29,55	5,91	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1003	Кручинина, 19 - КК-0-32	150	7,08	1,062	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1004	Кручинина, 19 - КК-0-33	150	7,83	1,1745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1005	Кручинина, 19 - КК-0-34	150	6,9	1,035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1006	Кручинина, 19 - КК-0-35	150	7,42	1,113	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1007	Кручинина, 19 - КК-0-36	150	7,42	1,113	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1008	КК-0-32 - КК-0-33	150	16,16	2,424	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1009	КК-0-33 - КК-0-34	150	18,12	2,718	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1010	КК-0-34 - КК-0-35	150	16,62	2,493	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1011	КК-0-35 - КК-0-36	150	19,14	2,871	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1012	КК-0-37 - КК-0-38	600	13,67	8,202	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1013	КК-0-38 - КК-0-39	600	23,59	14,154	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1014	КК-0-40 - КК-0-37	100	10,74	1,074	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1015	Хозяйственный корпус - КК-0-41	100	10,94	1,094	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1016	КК-0-41 - КК-0-40	100	11,86	1,186	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1017	КК-0-141 - КК-0-42	150	32,85	4,9275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1018	КК-0-42 - КК-0-43	150	40,3	6,045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1019	КК-0-43 - КК-0-44	150	12,59	1,8885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1020	КК-0-36 - КК-0-44	150	19,08	2,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1021	КК-0-39 - КК-0-44	600	60,27	36,162	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1022	КК-176 - КК-176	150	18,63	2,7945	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1023	Мухина, 44 - КК-0-45	150	8,69	1,3035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1024	Мухина, 44 - КК-0-46	150	9,09	1,3635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1025	Мухина, 44 - КК-0-47	150	13,01	1,9515	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1026	Мухина, 44 - КК-0-47	150	9,3	1,395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1027	Мухина, 44 - КК-0-48	150	9,72	1,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1028	КК-0-45 - КК-0-46	150	23,13	3,4695	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1029	КК-0-46 - КК-0-47	150	30,41	4,5615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1030	КК-0-47 - КК-0-48	150	21,41	3,2115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1031	КК-0-48 - КК-0-81	150	16,11	2,4165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1032	Мухина, 49 - КК-0-49	150	11,02	1,653	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1033	Мухина, 49 - КК-0-50	150	10,4	1,56	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1034	Мухина, 49 - КК-0-51	150	10,81	1,6215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1035	Мухина, 49 - КК-0-52	150	11,42	1,713	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1036	Мухина, 49 - КК-0-53	150	11,02	1,653	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1037	КК-0-49 - КК-0-50	150	17,22	2,583	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1038	КК-0-50 - КК-0-51	150	19,37	2,9055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1039	КК-0-51 - КК-0-52	150	18,24	2,736	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1040	КК-0-52 - КК-0-53	150	20,74	3,111	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1041	КК-0-53 - КК-0-141	150	15,76	2,364	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1042	Карла Маркса, 26 - КК-0-54	150	16,96	2,544	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1043	Карла Маркса, 26 - КК-0-54	150	13,85	2,0775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1044	Карла Маркса, 26 - КК-0-55	150	14,19	2,1285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1045	Карла Маркса, 26 - КК-0-56	150	13,69	2,0535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1046	КК-0-54 - КК-0-55	150	20,92	3,138	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1047	КК-0-55 - КК-0-56	150	19,5	2,925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1048	Карла Маркса, 26 - КК-0-57	150	6,85	1,0275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1049	КК-0-56 - КК-0-57	150	21,17	3,1755	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1050	КК-0-57 - КК-0-58	150	20,02	3,003	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1051	КК-0-58 - КК-0-59	150	21,4	3,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1052	Ленина, 64 - КК-0-60	100	13,91	1,391	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1053	Ленина, 64 - КК-0-61	100	15,12	1,512	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1054	КК-0-60 - КК-0-61	200	26,44	5,288	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1055	КК-150 - КК-138	150	40,24	6,036	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1056	КК-0-59 - КК-0-63	150	29,38	4,407	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1057	Ленина, 62 - КК-0-64	100	15,52	1,552	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1058	КК-0-61 - КК-0-64	200	25,7	5,14	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1059	КК-0-64 - КК-0-120	200	31,12	6,224	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1060	КК-151 - КК-150	150	32,84	4,926	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1061	КК-151а - КК-151	150	37,9	5,685	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1062	КК-174 - КК-176	150	17,93	2,6895	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1063	Механический переул - КК-174	100	13,45	1,345	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1064	КК-173 - КК-174	150	14,45	2,1675	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1065	Механический переул - КК-173	100	14,1	1,41	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1066	КК-172 - КК-173	150	34,75	5,2125	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1067	КК-171 - КК-172	150	14,11	2,1165	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1068	КК-184 - КК-171	150	44,64	6,696	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1069	КК-183 - КК-184	150	8,32	1,248	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1070	КК-182 - КК-183	150	5,66	0,849	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1071	КК-181 - КК-182	150	15,58	2,337	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1072	Октябрьская, 75 - КК-183	100	10,5	1,05	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1073	Октябрьская, 75 - КК-182	100	11,09	1,109	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1074	Кручинина, 15 - КК-0-74	150	9,72	1,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1075	КК-0-74 - КК-0-75	150	12,68	1,902	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1076	КК-0-75 - КК-0-76	150	15,92	2,388	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1077	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-380	150	8,24	1,236	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1078	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-77	150	7,38	1,107	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1079	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-78	150	8,12	1,218	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1080	КК-0-375 - КК-0-376	150	15,54	2,331	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1081	КК-0-376 - КК-0-377	150	15,78	2,367	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1082	КК-0-377 - КК-0-378	150	20,99	3,1485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1083	КК-0-378 - КК-0-379	150	15,1	2,265	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1084	КК-0-379 - КК-0-380	150	19,18	2,877	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1085	КК-0-380 - КК-0-77	150	15,83	2,3745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1086	КК-0-77 - КК-0-78	150	15,1	2,265	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1087	КК-0-78 - КК-0-374	150	14,19	2,1285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1088	КК-0-374 - КК-0-79	250	21,24	5,31	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1089	КК-172 - КК-181	150	10,51	1,5765	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1090	КК-179 - КК-172	150	11,91	1,7865	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1091	КК-178 - КК-179	150	27,84	4,176	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1092	Октябрьская, 75 - КК-172	100	9,16	0,916	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1093	КК-170 - КК-171	150	10,04	1,506	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1094	КК-0-359 - КК-0-543	250	71,7	17,925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1095	КК-0-83 - КК-0-85	250	52,41	13,1025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1096	КК-0-85 - КК-0-86	250	25,72	6,43	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1097	КК-108 - КК-170	150	25,25	3,7875	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1098	КК-109 - КК-170	150	13,03	1,9545	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1099	КК-0-86 - КК-0-87	250	32,07	8,0175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1100	Ленина, 57 - КК-0-88	250	8,63	2,1575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1101	Ленина, 55 - КК-0-88	250	8,48	2,12	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1102	КК-0-88 - КК-0-89	250	9,1	2,275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1103	КК-0-89 - КК-0-96	250	27,78	6,945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1104	КК-0-96 - КК-0-90	250	32,82	8,205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1105	Ленина, 53/Кручинин - КК-0-91	250	9,9	2,475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1106	Ленина, 53/Кручинин - КК-0-92	250	10,03	2,5075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1107	Ленина, 53/Кручинин - КК-0-93	250	10,04	2,51	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1108	Ленина, 53/Кручинин - КК-0-94	250	10,15	2,5375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1109	КК-0-90 - КК-0-91	250	12,54	3,135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1110	КК-0-91 - КК-0-92	250	17,71	4,4275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1111	КК-0-94 - КК-0-93	250	20,27	5,0675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1112	КК-0-93 - КК-0-92	250	19,44	4,86	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1113	Ленина, 55 - КК-0-95	250	9,63	2,4075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1114	КК-0-95 - КК-0-96	250	8,97	2,2425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1115	50 лет Октября, 8/К - КК-0-97	150	7,36	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1116	50 лет Октября, 8/К - КК-0-98	150	8,47	1,2705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1117	50 лет Октября, 8/К - КК-0-99	150	7,86	1,179	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1118	50 лет Октября, 8/К - КК-0-100	150	7,97	1,1955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1119	50 лет Октября, 6 - КК-0-101	150	7,61	1,1415	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1120	50 лет Октября, 6 - КК-0-102	150	6,99	1,0485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1121	КК-0-97 - КК-0-98	150	21,84	3,276	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1122	КК-0-98 - КК-0-99	150	17,58	2,637	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1123	КК-0-99 - КК-0-100	150	14,28	2,142	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1124	КК-0-100 - КК-0-101	150	33,54	5,031	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1125	КК-0-101 - КК-0-102	150	20,88	3,132	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1126	КК-0-102 - КК-0-421	150	16,36	2,454	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1127	Кручинина, 18 - КК-0-103	150	9,41	1,4115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1128	КК-0-103 - КК-0-104	150	24,47	3,6705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1129	КК-0-104 - КК-0-105	150	18,97	2,8455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1130	КК-0-105 - КК-0-106	150	23,98	3,597	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1131	КК-0-106 - КК-0-107	150	15,97	2,3955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1132	Кручинина, 18 - КК-0-105	150	21,4	3,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1133	Ленина, 51/ Кручинин - КК-0-107	150	9	1,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1134	Ленина, 51/ Кручинин - КК-0-108	150	9,45	1,4175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1135	Кручинина, 18 - КК-0-108	150	18,24	2,736	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1136	КК-0-108 - КК-0-107	200	20,2	4,04	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1137	Ленина, 49 - КК-0-109	150	8,5	1,275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1138	Ленина, 49 - КК-0-110	150	8,94	1,341	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1139	КК-0-109 - КК-0-1296	200	13,74	2,748	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1140	Ленина, 47 - КК-0-111	150	8,78	1,317	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1141	Ленина, 47 - КК-0-112	150	8,9	1,335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1142	Ленина, 47 - КК-0-113	150	8,97	1,3455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1143	КК-0-110 - КК-0-111	200	25,9	5,18	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1144	КК-0-111 - КК-0-112	200	22,61	4,522	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1145	КК-0-112 - КК-0-113	200	19,65	3,93	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1146	КК-0-113 - КК-0-114	200	11,19	2,238	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1147	Ленина, 45 - КК-0-115	150	9,26	1,389	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1148	Ленина, 45 - КК-0-116	150	9,82	1,473	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1149	КК-0-114 - КК-0-115	200	13,88	2,776	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1150	КК-0-115 - КК-0-116	200	22,48	4,496	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1151	КК-0-116 - КК-0-423	200	15,64	3,128	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1152	50 лет Октября, 6/1 - КК-0-117	150	10,13	1,5195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1153	50 лет Октября, 6/1 - КК-0-118	150	9,87	1,4805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1154	КК-0-117 - КК-0-118	200	17,17	3,434	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1155	КК-0-118 - КК-0-119	200	15,91	3,182	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1156	КК-0-139 - КК-0-120	100	11,34	1,134	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1157	КК-0-140 - КК-0-121	100	12,2	1,22	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1158	Ленина, 58 - КК-0-122	100	10,46	1,046	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1159	КК-0-122 - КК-0-123	100	3,93	0,393	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1160	КК-0-120 - КК-0-121	200	12,44	2,488	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1161	КК-0-121 - КК-0-123	200	20,89	4,178	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1162	Ленина, 56/Кручинин - КК-0-124	200	15,09	3,018	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1163	Ленина, 56/Кручинин - КК-0-125	200	13,88	2,776	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1164	Ленина, 54 - КК-0-126	200	15,45	3,09	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1165	Ленина, 54 - КК-0-127	200	13,36	2,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1166	Ленина, 54 - КК-0-128	200	13,53	2,706	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1167	Ленина, 52 - КК-0-129	200	17,03	3,406	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1168	Ленина, 52 - КК-0-130	200	17,85	3,57	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1169	КК-0-131 - КК-0-124	200	13,83	2,766	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1170	КК-0-124 - КК-0-125	200	25,67	5,134	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1171	КК-0-125 - КК-0-126	200	30,85	6,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1172	КК-0-126 - КК-0-127	200	21,9	4,38	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1173	КК-0-127 - КК-0-128	200	19,18	3,836	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1174	КК-0-128 - КК-0-129	200	33,95	6,79	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1175	КК-0-129 - КК-0-130	200	22,93	4,586	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1176	Ленина, 50/2 - КК-0-132	150	12,31	1,8465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1177	КК-0-132 - КК-0-133	150	15,68	2,352	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1178	Ленина, 50 - КК-0-133	150	11,49	1,7235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1179	КК-0-133 - КК-0-134	150	20,21	3,0315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1180	КК-0-135 - КК-0-134	150	20,67	3,1005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1181	КК-0-134 - КК-0-136	150	21,77	3,2655	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1182	Ленина, 50 - КК-0-136	150	9,89	1,4835	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1183	Ленина, 48 - КК-0-137	160	9,91	1,5856	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1184	Ленина, 48 - КК-0-138	160	9,91	1,5856	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1185	КК-0-392 - КК-0-137	160	23,04	3,6864	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1186	КК-0-137 - КК-0-138	160	20,07	3,2112	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1187	Ленина, 60 - КК-0-139	100	5,74	0,574	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1188	Ленина, 60 - КК-0-140	100	5,65	0,565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1189	Мухина, 49 - КК-0-141	150	11,44	1,716	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1190	КК-0-92 - КК-0-142	250	8,34	2,085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1191	КК-0-142 - КК-0-143	250	25,85	6,4625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1192	КК-0-143 - КК-0-151	250	37,87	9,4675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1193	КК-0-76 - КК-0-152	150	32,7	4,905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1194	КК-0-123 - КК-0-144	200	12,25	2,45	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1195	КК-0-144 - КК-0-145	200	11,99	2,398	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1196	КК-0-145 - КК-0-131	200	20,72	4,144	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1197	Кручинина, 15/1 - КК-0-146	100	10,32	1,032	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1198	КК-0-146 - КК-0-147	100	26,73	2,673	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1199	КК-0-148 - КК-0-149	100	12,68	1,268	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1200	КК-0-149 - КК-0-147	100	23,66	2,366	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1201	Мухина, 47 - КК-0-150	100	24,92	2,492	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1202	КК-0-147 - КК-0-150	100	24,47	2,447	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1203	КК-0-150 - КК-0-374	150	10,49	1,5735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1204	КК-0-107 - КК-0-109	200	24,75	4,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1205	КК-0-119 - КК-0-114	200	49,29	9,858	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1206	КК-0-151 - КК-0-152	200	39,84	7,968	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1207	КК-0-152 - КК-0-153	200	35,9	7,18	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1208	КК-0-153 - КК-0-154	200	12,5	2,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1209	КК-0-423 - КК-0-155	200	43,62	8,724	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1210	КК-0-130 - КК-0-156	200	18,57	3,714	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1211	КК-0-156 - КК-0-157	200	22,86	4,572	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1212	Зейская, 43 - КК-0-158	150	7,45	1,1175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1213	Зейская, 43 - КК-0-159	150	7,53	1,1295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1214	КК-0-741 - КК-0-158	150	14,11	2,1165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1215	КК-0-158 - КК-0-159	150	12,67	1,9005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1216	Зейская, 43 - КК-0-743	150	7,52	1,128	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1217	КК-0-743 - КК-0-742	150	17,63	2,6445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1218	Зейская, 43 - КК-0-742	150	7,66	1,149	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1219	Зейская, 43 - КК-0-741	150	7,48	1,122	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1220	КК-0-742 - КК-0-741	150	14,19	2,1285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1221	Карла Маркса, 23 - КК-0-160	150	7,65	1,1475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1222	Карла Маркса, 23 - КК-0-161	150	6,4	0,96	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1223	Карла Маркса, 23 - КК-0-162	150	7,03	1,0545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1224	Карла Маркса, 23 - КК-0-163	150	7,23	1,0845	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1225	КК-0-160 - КК-0-161	150	21,19	3,1785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1226	КК-0-161 - КК-0-162	150	21,19	3,1785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1227	КК-0-162 - КК-0-163	150	18,69	2,8035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1228	КК-0-164 - КК-0-199	200	34,23	6,846	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1229	Карла Маркса, 21 - КК-0-165	150	10,52	1,578	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1230	КК-0-165 - КК-0-166	150	20,92	3,138	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1231	Карла Маркса, 21 - КК-0-166	150	10,79	1,6185	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1232	Карла Маркса, 21 - КК-0-167	150	10,59	1,5885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1233	Карла Маркса, 21 - КК-0-168	150	10,08	1,512	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1234	КК-0-166 - КК-0-167	150	20,49	3,0735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1235	КК-0-167 - КК-0-168	150	19,27	2,8905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1236	Ленина, 68 - КК-0-169	100	8,3	0,83	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1237	КК-0-169 - КК-0-170	100	9,56	0,956	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1238	Ленина, 68 - КК-0-170	150	17,55	2,6325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1239	Ленина, 59 - КК-0-171	150	8,23	1,2345	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1240	Ленина, 20/1 - КК-0-172	150	4,48	0,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1241	КК-0-172 - КК-0-171	150	6,51	0,9765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1242	Ленина, 59 - КК-0-173	150	8,09	1,2135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1243	Ленина, 59 - КК-0-174	150	8,21	1,2315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1244	Ленина, 59 - КК-0-175	150	7,74	1,161	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1245	Ленина, 59 - КК-0-176	150	7,47	1,1205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1246	Ленина, 59 - КК-0-177	150	7,75	1,1625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1247	Ленина, 59 - КК-0-178	150	7,18	1,077	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1248	Ленина, 59 - КК-0-179	150	7,36	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1249	Ленина, 59 - КК-0-179	150	24,81	3,7215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1250	КК-0-171 - КК-0-173	150	14,04	2,106	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1251	КК-0-173 - КК-0-174	150	16,38	2,457	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1252	КК-0-174 - КК-0-175	150	4,12	0,618	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1253	КК-0-175 - КК-0-176	150	12,41	1,8615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1254	КК-0-176 - КК-0-177	150	10,97	1,6455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1255	КК-0-177 - КК-0-178	150	4,04	0,606	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1256	КК-0-178 - КК-0-179	150	15,68	2,352	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1257	Карла Маркса, 20 - КК-0-180	150	9,06	1,359	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1258	КК-0-181 - КК-0-182	150	5,26	0,789	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1259	КК-0-180 - КК-0-182	150	16,65	2,4975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1260	КК-0-182 - КК-0-183	150	50,02	7,503	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1261	КК-0-179 - КК-0-183	150	19,49	2,9235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1262	Карла Маркса, 20 - КК-0-184	150	14,03	2,1045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1263	Карла Маркса, 20 - КК-0-185	150	13,39	2,0085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1264	КК-0-184 - КК-0-186	150	10,04	1,506	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1265	КК-0-186 - КК-0-185	150	21,58	3,237	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1266	50 лет Октября, 12 - КК-0-185	150	9,95	1,4925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1267	КК-0-185 - КК-0-187	150	49	7,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1268	50 лет Октября, 12 - КК-0-187	150	9,73	1,4595	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1269	КК-0-187 - КК-0-188	150	49,41	7,4115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1270	КК-0-183 - КК-0-188	150	62,99	9,4485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1271	КК-0-250 - КК-0-189	150	23,76	3,564	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1272	КК-0-189 - КК-0-190	150	54,98	8,247	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1273	50 лет Октября, 19 - КК-0-190	150	15,91	2,3865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1274	КК-0-190 - КК-0-240	150	34,38	5,157	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1275	КК-0-205 - КК-0-240	150	20,33	3,0495	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1276	КК-0-191 - КК-0-192	250	55,41	13,8525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1277	КК-0-192 - КК-0-195	250	82,93	20,7325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1278	КК-0-195 - КК-0-240	250	72,98	18,245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1279	КК-0-239 - КК-0-193	200	39,33	7,866	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1280	КК-0-193 - КК-0-194	200	33,36	6,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1281	КК-0-219 - КК-0-194	100	54,84	5,484	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1282	КК-0-194 - КК-0-225	100	31,01	3,101	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1283	КК-0-230 - КК-0-195	250	17,15	4,2875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1284	КК-0-198 - КК-0-207	250	37,85	9,4625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1285	КК-0-209 - КК-0-196	250	16,5	4,125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1286	КК-0-196 - КК-0-197	250	35,49	8,8725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1287	КК-0-197 - КК-0-191	250	41,78	10,445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1288	КК-0-217 - КК-0-198	200	31,12	6,224	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1289	КК-0-199 - КК-0-198	250	81,43	20,3575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1290	КК-0-170 - КК-0-200	150	29,8	4,47	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1291	КК-0-200 - КК-0-201	150	11	1,65	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1292	КК-0-168 - КК-0-201	150	26,14	3,921	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1293	КК-0-163 - КК-0-201	150	26,05	3,9075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1294	КК-0-201 - КК-0-203	150	26,24	3,936	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1295	КК-0-203 - КК-0-204	150	22,98	3,447	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1296	50 лет Октября, 10 - КК-0-205	150	8,58	1,287	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1297	50 лет Октября, 14 - КК-0-206	250	11,18	2,795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1298	КК-0-206 - КК-0-207	250	9,08	2,27	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1299	50 лет Октября, 14 - КК-0-208	250	11,99	2,9975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1300	КК-0-208 - КК-0-209	250	6,43	1,6075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1301	КК-0-207 - КК-0-209	250	32,56	8,14	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1302	КК-0-210 - КК-0-211	200	17,52	3,504	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1303	Зейская, 38 - КК-0-211	200	9,56	1,912	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1304	КК-0-211 - КК-0-212	200	17,17	3,434	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1305	КК-0-212 - КК-0-213	200	17,54	3,508	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1306	КК-0-214 - КК-0-215	200	28,16	5,632	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1307	КК-0-215 - КК-0-216	200	17,29	3,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1308	КК-0-216 - КК-0-213	200	25,17	5,034	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1309	КК-0-213 - КК-0-217	200	23,63	4,726	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1310	КК-0-218 - КК-0-219	100	47,22	4,722	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1311	Карла Маркса, 17 - КК-0-220	100	6,92	0,692	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1312	КК-0-220 - КК-0-219	100	16,19	1,619	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1313	Карла Маркса, 17 - КК-0-221	100	6,49	0,649	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1314	КК-0-221 - КК-0-219	100	9,49	0,949	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1315	50 лет Октября, 23/ - КК-0-218	100	11,87	1,187	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1316	Карла Маркса, 12 - КК-0-223	100	9,21	0,921	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1317	Карла Маркса, 12 - КК-0-224	100	9,91	0,991	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1318	КК-0-222 - КК-0-223	100	17,7	1,77	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1319	КК-0-223 - КК-0-224	100	18,05	1,805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1320	КК-0-224 - КК-0-225	100	23,94	2,394	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1321	КК-0-225 - КК-0-226	250	22,19	5,5475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1322	Карла Маркса, 16/5 - КК-0-227	250	8,33	2,0825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1323	КК-0-227 - КК-0-226	250	5,05	1,2625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1324	КК-0-226 - КК-0-228	250	23,61	5,9025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1325	50 лет Октября, 21 - КК-0-229	250	14,38	3,595	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1326	КК-0-228 - КК-0-229	250	21,1	5,275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1327	КК-0-229 - КК-0-230	250	18,07	4,5175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1328	Карла Маркса, 24 - КК-0-231	150	19,92	2,988	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1329	Карла Маркса, 24 - КК-0-232	150	19,45	2,9175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1330	Карла Маркса, 24 - КК-0-233	150	17,98	2,697	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1331	Карла Маркса, 24 - КК-0-234	150	18,61	2,7915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1332	Октябрьская, 75 - КК-109	100	8,36	0,836	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1333	КК-107 - КК-108	150	11,15	1,6725	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1334	КК-106 - КК-107	150	9,32	1,398	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1335	Ленина, 64 - КК-0-235	100	14,03	1,403	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1336	КК-0-235 - КК-0-60	200	20,85	4,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1337	КК-105 - КК-106	150	7,67	1,1505	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1338	КК-104 - КК-105	150	9,73	1,4595	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1339	КК-0-188 - КК-0-205	150	16,3	2,445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1340	Карла Маркса, 13 - КК-0-236	150	16,1	2,415	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1341	Карла Маркса, 13 - КК-0-237	150	14,48	2,172	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1342	КК-0-236 - КК-0-237	150	24,17	3,6255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1343	КК-0-237 - КК-0-238	150	20,12	3,018	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1344	КК-0-252 - КК-0-239	200	41,33	8,266	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1345	КК-0-238 - КК-0-239	150	55,86	8,379	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1346	Карла Маркса, 12 - КК-0-222	100	9,93	0,993	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1347	КК-0-277 - КК-0-222	100	20,62	2,062	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1348	КК-0-240 - КК-0-83	250	39,37	9,8425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1349	Лучистая, 7 - КК-0-244	200	23,49	4,698	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1350	КК-0-241 - КК-0-244	200	29	5,8	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1351	Лучистая, 8 - КК-0-241	200	12,4	2,48	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1352	Лучистая, 9 - КК-0-242	200	15,16	3,032	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1353	КК-0-242 - КК-0-241	200	36,27	7,254	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1354	Октябрьская, 75 - КК-104	100	8,35	0,835	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1355	КК-0-247 - КК-0-243	200	27,06	5,412	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1356	Лучистая, 6 - КК-0-243	200	22,91	4,582	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1357	КК-0-243 - КК-0-244	200	23,14	4,628	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1358	Лучистая, 4 - КК-0-246	200	17,08	3,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1359	Лучистая, 3 - КК-0-245	200	16,59	3,318	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1360	КК-0-31 - КК-0-245	200	22,01	4,402	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1361	Лучистая, 5 - КК-0-247	200	18,75	3,75	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1362	КК-0-245 - КК-0-246	200	21,79	4,358	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1363	КК-0-246 - КК-0-247	200	25,19	5,038	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1364	КК-172 - КК-178	150	12,5	1,875	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1365	КК-0-274 - КК-0-248	150	14,12	2,118	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1366	КК-0-248 - КК-0-249	150	9,05	1,3575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1367	КК-0-249 - КК-0-250	150	13,02	1,953	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1368	Карла Маркса, 10 - КК-0-251	200	14,5	2,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1369	Карла Маркса, 10 - КК-0-252	200	13,93	2,786	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1370	КК-0-251 - КК-0-252	200	31,61	6,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1371	Карла Маркса, 6 - КК-0-253	150	8,76	1,314	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1372	Карла Маркса, 6 - КК-0-254	150	8,76	1,314	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1373	Карла Маркса, 6 - КК-0-255	150	8,9	1,335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1374	Карла Маркса, 6 - КК-0-256	150	8,83	1,3245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1375	Карла Маркса, 6 - КК-0-257	150	8,88	1,332	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1376	КК-0-253 - КК-0-254	150	17	2,55	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1377	КК-0-254 - КК-0-255	150	9	1,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1378	КК-0-255 - КК-0-256	150	14	2,1	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1379	КК-0-256 - КК-0-257	150	20	3	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1380	КК-0-257 - КК-0-284	150	19	2,85	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1381	Карла Маркса, 8 - КК-0-258	150	8,62	1,293	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1382	Карла Маркса, 8 - КК-0-259	150	9,15	1,3725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1383	КК-0-258 - КК-0-259	150	25,14	3,771	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1384	Карла Маркса, 2 - КК-0-260	150	7,89	1,1835	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1385	КК-0-260 - КК-0-261	150	15	2,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1386	КК-0-261 - КК-0-262	150	40	6	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1387	Карла Маркса, 2 - КК-0-263	150	8,48	1,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1388	КК-0-263 - КК-0-262	150	15	2,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1389	Карла Маркса, 4 - КК-0-264	150	10,36	1,554	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1390	Карла Маркса, 4 - КК-0-265	150	10,17	1,5255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1391	Карла Маркса, 4 - КК-0-266	150	10,11	1,5165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1392	Карла Маркса, 4 - КК-0-267	150	9,98	1,497	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1393	КК-0-267 - КК-0-266	150	13	1,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1394	КК-0-266 - КК-0-265	150	21	3,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1395	КК-0-264 - КК-0-265	150	12	1,8	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1396	КК-0-268 - КК-0-269	150	19	2,85	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1397	Проезжая, 39 - КК-0-269	150	9,54	1,431	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1398	Проезжая, 39 - КК-0-270	150	8,55	1,2825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1399	КК-0-269 - КК-0-270	150	17	2,55	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1400	КК-0-270 - КК-0-286	150	14	2,1	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1401	Октябрьская, 75 - КК-172	100	8,7	0,87	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1402	КК-163 - КК-151a	150	49,15	7,3725	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1403	КК-153 - КК-151a	150	15,6	2,34	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1404	Карла Маркса, 14 - КК-0-274	150	13,73	2,0595	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1405	КК-0-278 - КК-0-275	150	15	2,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1406	КК-0-276 - КК-0-279	250	25	6,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1407	КК-0-259 - КК-0-275	250	9,71	2,4275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1408	КК-0-275 - КК-0-276	250	30	7,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1409	Карла Маркса, 12 - КК-0-277	100	9,93	0,993	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1410	КК-154 - КК-153	150	18,58	2,787	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1411	КК-155 - КК-154	150	15,39	2,3085	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1412	КК-156 - КК-155	150	17,29	2,5935	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1413	КК-0-262 - КК-0-278	150	10	1,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1414	КК-0-265 - КК-0-279	150	24	3,6	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1415	КК-0-279 - КК-0-268	150	49	7,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1416	КК-0-408 - КК-0-4	150	21,89	3,2835	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1417	Октябрьская, 63 - КК-153	100	8,56	0,856	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1418	Октябрьская, 63 - КК-154	100	8,95	0,895	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1419	Октябрьская, 63 - КК-155	100	9,05	0,905	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1420	Кручинина, 3 - КК-0-281	150	8,95	1,3425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1421	Кручинина, 3 - КК-0-282	150	8,08	1,212	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1422	Кручинина, 3 - КК-0-283	150	9,31	1,3965	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1423	Кручинина, 3 - КК-0-409	150	12,12	1,818	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1424	Октябрьская, 63 - КК-156	100	8,76	0,876	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1425	КК-162 - КК-163	150	7,82	1,173	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1426	КК-161 - КК-162	150	8,83	1,3245	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1427	Карла Маркса, 6 - КК-0-284	150	8,83	1,3245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1428	КК-0-284 - КК-0-285	150	19	2,85	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1429	Проезжая, 39 - КК-0-286	150	9,7	1,455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1430	Проезжая, 39 - КК-0-287	150	9,69	1,4535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1431	Проезжая, 39 - КК-0-288	150	10,51	1,5765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1432	КК-0-286 - КК-0-287	150	12	1,8	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1433	КК-0-287 - КК-0-288	150	10	1,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1434	Карла Маркса, 4 - КК-0-290	150	9,15	1,3725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1435	Карла Маркса, 4 - КК-0-291	150	9,09	1,3635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1436	Чехова, 40 - КК-0-292	150	8,96	1,344	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1437	Чехова, 40 - КК-0-293	150	9,31	1,3965	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1438	КК-0-290 - КК-0-291	150	21,06	3,159	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1439	КК-0-291 - КК-0-292	150	14,99	2,2485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1440	КК-0-292 - КК-0-293	150	18,56	2,784	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1441	КК-0-293 - КК-0-289	150	14,79	2,2185	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1442	КК-0-289 - КК-0-296	150	7,06	1,059	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1443	Чехова, 29 - КК-0-294	150	6,78	1,017	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1444	Чехова, 29 - КК-0-295	150	6,61	0,9915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1445	КК-0-294 - КК-0-295	150	7,74	1,161	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1446	КК-0-295 - КК-0-296	150	46,78	7,017	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1447	КК-160 - КК-161	150	8,67	1,3005	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1448	КК-159 - КК-160	150	9,2	1,38	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1449	КК-0-9 - КК-0-297	150	32,14	4,821	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1450	КК-0-288 - КК-0-298	150	29	4,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1451	КК-0-285 - КК-0-298	150	36	5,4	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1452	Инженерная, 43 - КК-0-559	150	11,26	1,689	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1453	Инженерная, 43 - КК-0-560	150	11,27	1,6905	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1454	Инженерная, 43 - КК-0-561	150	10,75	1,6125	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1455	КК-0-559 - КК-0-560	150	31,03	4,6545	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1456	КК-0-560 - КК-0-561	150	35,32	5,298	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1457	КК-158 - КК-159	150	8,09	1,2135	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1458	КК-157 - КК-158	150	8,85	1,3275	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1459	Октябрьская, 77 - КК-163	100	7,56	0,756	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1460	Октябрьская, 77 - КК-162	100	7,1	0,71	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1461	Октябрьская, 77 - КК-161	100	6,64	0,664	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1462	Октябрьская, 77 - КК-160	100	7	0,7	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1463	Октябрьская, 77 - КК-159	100	7,44	0,744	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1464	Октябрьская, 77 - КК-158	100	7,25	0,725	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1465	Октябрьская, 77 - КК-157	100	6,99	0,699	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1466	КК-142 - КК-141	150	24,72	3,708	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1467	КК-143 - КК-142	150	11,27	1,6905	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1468	Октябрьская, 56 - КК-141	100	9,39	0,939	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1469	Октябрьская, 56 - КК-142	100	8,68	0,868	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1470	КК-144 - КК-143	150	22,35	3,3525	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1471	Карла Маркса, 27 - КК-0-314	150	12,05	1,8075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1472	КК-0-314 - КК-0-315	150	10,36	1,554	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1473	КК-0-999 - КК-0-315	150	22,33	3,3495	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1474	КК-0-315 - КК-0-316	150	20,16	3,024	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1475	КК-0-316 - КК-0-317	150	20,07	3,0105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1476	Карла Маркса, 27 - КК-0-318	150	13	1,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1477	КК-0-318 - КК-0-319	150	15,44	2,316	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1478	КК-0-319 - КК-0-320	150	20,99	3,1485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1479	Карла Маркса, 27 - КК-0-321	150	10,76	1,614	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1480	КК-0-321 - КК-0-322	150	14,78	2,217	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1481	КК-0-317 - КК-0-322	150	10,66	1,599	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1482	КК-0-322 - КК-0-323	150	14,42	2,163	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1483	Карла Маркса, 27 - КК-0-323	150	11,44	1,716	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1484	КК-0-323 - КК-0-320	150	28,4	4,26	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1485	Шатковского, 46а - КК-0-548	100	40,75	4,075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1486	КК-0-320 - КК-0-326	150	25,6	3,84	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1487	КК-146 - КК-144	150	47,35	7,1025	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1488	КК-145 - КК-146	150	39,1	5,865	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1489	Комарова, 33 - КК-145	100	12,37	1,237	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1490	КК-147 - КК-146	150	9,43	1,4145	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1491	КК-0-331 - КК-0-326	600	49,17	29,502	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1492	КК-0-326 - КК-0-330	600	26,66	15,996	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1493	КК-0-330 - КК-0-332	600	48,35	29,01	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1494	КК-0-332 - КК-0-548	600	49,28	29,568	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1495	КК-0-548 - КК-0-338	600	55,72	33,432	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1496	Кручинина, 19 - КК-0-333	150	7,69	1,1535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1497	КК-0-333 - КК-0-32	150	15,58	2,337	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1498	КК-0-334 - КК-0-37	600	17,77	10,662	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1499	Кручинина, 32 - КК-0-335	100	10,29	1,029	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1500	КК-0-335 - КК-0-40	100	16,2	1,62	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1501	КК-0-549 - КК-0-550	100	39,8	3,98	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1502	Центральная котельня - КК-0-550	150	110,07	16,5105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1503	КК-0-338 - КК-0-339	600	42,91	25,746	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1504	КК-0-339 - КК-0-550	600	35,96	21,576	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1505	КК-0-550 - КК-0-334	600	73,4	44,04	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1506	КК-148 - КК-147	150	12,48	1,872	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1507	Днепровского, 34 - КК-0-341	200	7,78	1,556	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1508	Днепровского, 34 - КК-0-342	200	8,22	1,644	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1509	Днепровского, 34 - КК-0-343	200	9	1,8	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1510	Днепровского, 36 - КК-0-344	200	8,68	1,736	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1511	Днепровского, 36 - КК-0-345	200	9,64	1,928	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1512	Днепровского, 36 - КК-0-346	200	9,6	1,92	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1513	КК-0-341 - КК-0-342	200	15,89	3,178	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1514	КК-0-342 - КК-0-343	200	14,75	2,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1515	КК-0-343 - КК-0-692	200	16,61	3,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1516	КК-0-692 - КК-0-344	200	24,91	4,982	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1517	КК-0-344 - КК-0-345	200	17,78	3,556	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1518	КК-0-345 - КК-0-346	200	17,27	3,454	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1519	КК-0-346 - КК-0-347	200	19,71	3,942	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1520	Днепровского, 36 - КК-0-347	200	8,53	1,706	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1521	КК-0-347 - КК-0-349	200	88,38	17,676	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1522	КК-0-349 - КК-0-686	200	92,71	18,542	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1523	Зейская, 44 - КК-0-350	200	7,93	1,586	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1524	КК-0-350 - КК-0-351	200	16,61	3,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1525	КК-0-351 - КК-0-352	200	17,57	3,514	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1526	КК-0-352 - КК-0-353	200	16,74	3,348	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1527	КК-0-353 - КК-0-354	200	18,14	3,628	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1528	КК-0-354 - КК-0-355	200	14,78	2,956	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1529	КК-0-355 - КК-0-356	200	16,39	3,278	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1530	КК-0-356 - КК-0-357	200	16,49	3,298	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1531	КК-0-357 - КК-0-358	200	20,09	4,018	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1532	Зейская, 44 - КК-0-357	200	9,55	1,91	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1533	Зейская, 44 - КК-0-356	200	7,94	1,588	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1534	Зейская, 44 - КК-0-355	200	7,82	1,564	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1535	Зейская, 44 - КК-0-354	200	7,67	1,534	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1536	Зейская, 44 - КК-0-353	200	7,45	1,49	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1537	Зейская, 44 - КК-0-352	200	7,5	1,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1538	Зейская, 44 - КК-0-351	200	7,81	1,562	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1539	Ленина, 70 - КК-0-350	200	79,53	15,906	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1540	Ленина, 70/2 - КК-0-350	200	43,24	8,648	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1541	КК-0-157 - КК-0-155	200	35,55	7,11	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1542	КК-0-136 - КК-0-359	150	57,04	8,556	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1543	КК-0-155 - КК-0-359	250	62,83	15,7075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1544	КК-0-138 - КК-0-359	160	38,12	6,0992	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1545	КК-149 - КК-148	150	12,95	1,9425	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1546	КК-0-360 - КК-0-361	150	38,12	5,718	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1547	КК-0-361 - КК-0-362	150	10,49	1,5735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1548	КК-0-362 - КК-0-363	150	20,8	3,12	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1549	КК-0-363 - КК-0-364	150	60,59	9,0885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1550	ул. Кручинина, 26 - КК-0-365	150	7,74	1,161	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1551	ул. Кручинина, 26 - КК-0-366	150	7,13	1,0695	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1552	ул. Кручинина, 26 - КК-0-367	150	7,26	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1553	КК-0-365 - КК-0-366	150	17,47	2,6205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1554	КК-0-366 - КК-0-367	150	18,24	2,736	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1555	КК-0-367 - КК-0-368	150	25,83	3,8745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1556	КК-0-368 - КК-0-369	150	30,46	4,569	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1557	КК-0-369 - КК-0-370	150	11,82	1,773	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1558	КК-0-370 - КК-0-371	150	39,5	5,925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1559	КК-0-371 - КК-0-372	150	28,75	4,3125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1560	КК-0-372 - КК-0-154	200	31,05	6,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1561	КК-0-372 - КК-0-373	200	26,41	5,282	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1562	КК-0-373 - КК-0-374	200	54,98	10,996	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1563	КК-0-154 - КК-0-374	250	69,41	17,3525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1564	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-375	150	8,98	1,347	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1565	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-376	150	8,61	1,2915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1566	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-377	150	9,96	1,494	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1567	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-378	150	7,63	1,1445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1568	Кручинина, 28/Мухин - КК-0-379	150	9,11	1,3665	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1569	КК-0-391 - КК-0-381	600	98,33	58,998	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1570	КК-0-399 - КК-0-382	600	31,86	19,116	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1571	КК-0-382 - КК-0-383	600	46,17	27,702	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1572	КК-0-384 - КК-0-383	600	39,25	23,55	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1573	КК-0-383 - КК-0-385	600	37,64	22,584	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1574	КК-0-385 - КК-0-386	600	35,64	21,384	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1575	КК-0-386 - КК-0-680	600	58,73	35,238	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1576	Комарова, 35 - КК-147	100	10,47	1,047	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1577	Комарова, 35 - КК-148	100	9,79	0,979	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1578	Комарова, 35 - КК-149	100	9,52	0,952	Керамические	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1579	КК-412 - КК-17	150	61,4	9,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1580	КК-0-390 - КК-0-391	600	27,15	16,29	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1581	Ленина, 46/1 - КК-0-391	150	42,86	6,429	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1582	Ленина, 48 - КК-0-392	160	11,14	1,7824	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
1.1583	КК-0-601 - КК-0-399	350	182,27	63,7945	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.1584	КК-0-635 - КК-0-393	300	94,95	28,485	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1585	КК-0-393 - КК-0-394	300	48,37	14,511	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1586	КК-0-394 - КК-0-395	300	40,94	12,282	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1587	КК-411 - КК-412	150	20,58	3,087	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1588	КК-281 - КК-282	150	26,12	3,918	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1589	КК-283 - КК-281	150	44,48	6,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1590	КК-279 - КК-283	150	8,53	1,2795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1591	КК-0-422 - КК-0-403	150	31,63	4,7445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1592	КК-0-473 - КК-0-538	300	47,57	14,271	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1593	Матросова, 56/1 - КК-279	100	9,43	0,943	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1594	КК-0-87 - КК-0-402	250	23,87	5,9675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1595	КК-0-418 - КК-0-402	200	44,39	8,878	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1596	КК-0-402 - КК-0-404	250	44,35	11,0875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1597	КК-0-404 - КК-0-403	250	38,58	9,645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1598	КК-0-403 - КК-0-429	250	39,94	9,985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1599	Кручинина, 10 - КК-0-405	150	14,45	2,1675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1600	Кручинина, 10 - КК-0-406	150	14,07	2,1105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1601	Кручинина, 10 - КК-0-407	150	13,56	2,034	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1602	Кручинина, 10 - КК-0-408	150	12,91	1,9365	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1603	КК-0-405 - КК-0-406	150	17,05	2,5575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1604	КК-0-406 - КК-0-407	150	19,83	2,9745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1605	КК-0-407 - КК-0-408	150	19,34	2,901	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1606	Кручинина, 12 - КК-0-410	150	13,97	2,0955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1607	Кручинина, 12 - КК-0-411	150	13,32	1,998	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1608	Кручинина, 12 - КК-0-412	150	13,04	1,956	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1609	Кручинина, 12 - КК-0-413	150	12,88	1,932	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1610	КК-0-410 - КК-0-411	150	24,1	3,615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1611	КК-0-411 - КК-0-412	150	22,16	3,324	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1612	КК-0-412 - КК-0-413	150	20,1	3,015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1613	50 лет Октября, 17/ - КК-0-414	150	8,48	1,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1614	50 лет Октября, 17/ - КК-0-415	150	8,55	1,2825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1615	50 лет Октября, 17/ - КК-0-416	150	8,64	1,296	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1616	50 лет Октября, 17/ - КК-0-417	150	9	1,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1617	КК-0-414 - КК-0-415	150	18,06	2,709	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1618	КК-0-415 - КК-0-416	150	20,87	3,1305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1619	КК-0-416 - КК-0-417	150	16,24	2,436	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1620	КК-0-413 - КК-0-418	150	32,93	4,9395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1621	КК-0-417 - КК-0-418	150	9,31	1,3965	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1622	КК-0-420 - КК-0-418	150	19,1	2,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1623	50 лет Октября, 15 - КК-0-419	150	7,8	1,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1624	50 лет Октября, 15 - КК-0-420	150	7,97	1,1955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1625	КК-0-419 - КК-0-420	150	24,41	3,6615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1626	50 лет Октября, 6 - КК-0-421	150	7,25	1,0875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1627	КК-0-421 - КК-0-422	150	11,91	1,7865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1628	КК-0-424 - КК-0-425	150	42,59	6,3885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1629	Ленина, 43 - КК-0-425	150	10,93	1,6395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1630	КК-0-425 - КК-0-426	200	14,3	2,86	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1631	КК-0-426 - КК-0-427	200	19,19	3,838	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1632	КК-0-427 - КК-0-423	200	16,57	3,314	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1633	Ленина, 43 - КК-0-427	150	10,32	1,548	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1634	КК-0-433 - КК-0-428	150	22,1	3,315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1635	КК-0-440 - КК-0-430	150	34,04	5,106	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1636	КК-0-428 - КК-0-429	150	20,18	3,027	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1637	КК-0-429 - КК-0-430	250	52,82	13,205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1638	50 лет Октября, 4 - КК-0-431	150	10,62	1,593	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1639	КК-0-431 - КК-0-432	150	9,44	1,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1640	КК-0-432 - КК-0-433	150	18,52	2,778	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1641	50 лет Октября, 4 - КК-0-434	150	6,71	1,0065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1642	КК-0-434 - КК-0-428	150	10,85	1,6275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1643	50 лет Октября, 4 - КК-0-435	150	8,9	1,335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1644	КК-0-435 - КК-0-436	150	11,18	1,677	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1645	КК-0-436 - КК-0-437	150	21,48	3,222	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1646	50 лет Октября, 4 - КК-0-438	150	5,98	0,897	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1647	50 лет Октября, 4 - КК-0-439	150	7,08	1,062	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1648	50 лет Октября, 4 - КК-0-440	150	7,09	1,0635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1649	КК-0-437 - КК-0-438	150	12,06	1,809	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1650	КК-0-438 - КК-0-439	150	8,04	1,206	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1651	КК-0-439 - КК-0-440	150	16,2	2,43	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1652	Ленина, 41 - КК-0-441	150	7,76	1,164	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1653	КК-0-441 - КК-0-442	300	17,59	5,277	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1654	КК-0-453 - КК-0-443	200	20,51	4,102	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1655	50 лет Октября, 9 - КК-0-443	200	8,21	1,642	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1656	50 лет Октября, 9 - КК-0-445	200	8,79	1,758	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1657	КК-0-443 - КК-0-445	200	16,18	3,236	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1658	50 лет Октября, 13 - КК-0-446	200	9,32	1,864	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1659	КК-0-446 - КК-0-447	200	23,94	4,788	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1660	50 лет Октября, 13 - КК-0-447	200	8,71	1,742	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1661	50 лет Октября, 11 - КК-0-448	200	9,1	1,82	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1662	50 лет Октября, 11 - КК-0-449	200	9,25	1,85	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1663	50 лет Октября, 11 - КК-0-450	200	9,88	1,976	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1664	50 лет Октября, 11 - КК-0-451	200	10,05	2,01	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1665	КК-0-447 - КК-0-448	200	30,75	6,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1666	КК-0-448 - КК-0-449	200	18,41	3,682	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1667	КК-0-449 - КК-0-450	200	20,63	4,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1668	КК-0-450 - КК-0-451	200	16,35	3,27	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1669	50 лет Октября, 9 - КК-0-452	200	9,08	1,816	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1670	50 лет Октября, 9 - КК-0-453	200	8,5	1,7	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1671	КК-0-451 - КК-0-452	200	25,78	5,156	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1672	КК-0-452 - КК-0-453	200	18,78	3,756	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1673	50 лет Октября, 13/1 - КК-0-454	150	8,6	1,29	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1674	50 лет Октября, 13/1 - КК-0-455	150	8,7	1,305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1675	50 лет Октября, 13/1 - КК-0-456	150	10,07	1,5105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1676	КК-0-454 - КК-0-455	150	33,17	4,9755	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1677	КК-0-455 - КК-0-456	150	36,54	5,481	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1678	КК-0-456 - КК-0-457	150	12,97	1,9455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1679	Управленческая, 43 - КК-0-458	150	9,85	1,4775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1680	КК-0-458 - КК-0-457	150	5,14	0,771	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1681	КК-0-457 - КК-0-459	150	21,73	3,2595	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1682	КК-0-460 - КК-0-491	300	23,07	6,921	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1683	Управленческая, 43 - КК-0-477	150	11,5	1,725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1684	Зелёный переулок, 16 - КК-0-461	150	11,72	1,758	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1685	Зелёный переулок, 16 - КК-0-462	150	11,98	1,797	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1686	КК-0-461 - КК-0-462	150	32,82	4,923	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1687	КК-0-462 - КК-0-463	150	10,63	1,5945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1688	КК-0-463 - КК-0-460	150	10,55	1,5825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1689	Зелёный переулок, 14 - КК-0-464	150	15,75	2,3625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1690	Зелёный переулок, 14 - КК-0-465	150	14,47	2,1705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1691	Зелёный переулок, 14 - КК-0-466	150	14,67	2,2005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1692	Зелёный переулок, 14 - КК-0-467	150	13,55	2,0325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1693	КК-0-468 - КК-0-464	150	16,19	2,4285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1694	КК-0-464 - КК-0-465	150	17,78	2,667	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1695	КК-0-465 - КК-0-466	150	18,74	2,811	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1696	КК-0-466 - КК-0-467	150	15,57	2,3355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1697	КК-0-467 - КК-0-460	150	31,99	4,7985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1698	КК-273 - КК-279	150	16,39	2,4585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1699	КК-272 - КК-273	150	14,93	2,2395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1700	КК-271 - КК-272	150	16,54	2,481	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1701	Матросова, 56/1 - КК-273	100	9,23	0,923	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1702	Матросова, 56/1 - КК-272	100	9,05	0,905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1703	Матросова, 56/1 - КК-271	100	9,05	0,905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1704	КК-0-1291 - КК-0-1282	150	47,97	7,1955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1705	КК-0-1290 - КК-0-1291	150	10,69	1,6035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1706	КК-0-430 - КК-0-473	250	102,34	25,585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1707	КК-0-445 - КК-0-474	200	20,9	4,18	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1708	КК-0-504 - КК-0-475	300	45,57	13,671	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1709	КК-0-475 - КК-0-476	300	38,09	11,427	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1710	КК-0-476 - КК-0-474	300	31,28	9,384	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1711	КК-0-477 - КК-0-458	150	33,33	4,9995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1712	КК-0-459 - КК-0-476	150	38,25	5,7375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1713	КК-0-482 - КК-0-474	200	22,53	4,506	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1714	КК-0-474 - КК-0-473	300	42,82	12,846	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1715	КК-0-484 - КК-0-483	150	18,6	2,79	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1716	50 лет Октября, 7 - КК-0-484	100	8,27	0,827	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1717	Управленческая, 50 - КК-0-478	150	12,71	1,9065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1718	Управленческая, 50 - КК-0-481	150	14,45	2,1675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1719	КК-0-480 - КК-0-481	150	21,1	3,165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1720	КК-0-481 - КК-0-479	150	16,26	2,439	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1721	КК-0-478 - КК-0-482	150	26,34	3,951	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1722	КК-0-479 - КК-0-482	200	36,9	7,38	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1723	КК-0-528 - КК-0-603	150	18,13	2,7195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1724	КК-0-638 - КК-0-479	200	24,5	4,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1725	КК-0-485 - КК-0-486	150	24,42	3,663	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1726	КК-0-486 - КК-0-487	150	13,79	2,0685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1727	КК-0-487 - КК-0-488	150	25,08	3,762	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1728	КК-0-488 - КК-0-489	150	14,1	2,115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1729	КК-0-489 - КК-0-490	150	22,5	3,375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1730	КК-0-490 - КК-0-496	150	27,78	4,167	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1731	КК-0-491 - КК-0-492	300	23,87	7,161	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1732	КК-0-492 - КК-0-493	300	43	12,9	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1733	КК-0-493 - КК-0-505	300	56,06	16,818	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1734	КК-0-494 - КК-0-495	250	14,11	3,5275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1735	КК-0-495 - КК-0-496	250	10,03	2,5075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1736	КК-0-518 - КК-0-519	150	20,45	3,0675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1737	КК-0-522 - КК-0-497	200	22,21	4,442	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1738	КК-0-496 - КК-0-498	250	18,66	4,665	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1739	КК-0-498 - КК-0-497	250	17,01	4,2525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1740	КК-0-497 - КК-0-499	250	33,27	8,3175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1741	КК-0-499 - КК-0-511	250	15,06	3,765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1742	КК-0-512 - КК-0-513	250	14,39	3,5975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1743	КК-0-949 - КК-0-500	300	27,89	8,367	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1744	КК-0-500 - КК-0-501	300	32,7	9,81	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1745	КК-0-501 - КК-0-502	300	22,85	6,855	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1746	КК-0-502 - КК-0-503	300	20,9	6,27	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1747	КК-0-508 - КК-0-502	150	13,58	2,037	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1748	КК-0-510 - КК-0-503	150	8,68	1,302	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1749	КК-0-535 - КК-0-503	150	34,9	5,235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1750	КК-0-503 - КК-0-504	300	30,34	9,102	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1751	Управленческая, 41 - КК-0-505	300	5,34	1,602	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1752	КК-0-505 - КК-0-504	300	19,62	5,886	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1753	КК-0-536 - КК-0-504	150	11,42	1,713	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1754	КК-0-537 - КК-0-504	200	23,45	4,69	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1755	КК-0-517 - КК-0-950	250	23,66	5,915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1756	Управленческая, 39 - КК-0-506	150	9,45	1,4175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1757	Управленческая, 39 - КК-0-507	150	8,57	1,2855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1758	Управленческая, 39 - КК-0-508	150	8,53	1,2795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1759	КК-0-506 - КК-0-507	150	26,6	3,99	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1760	КК-0-507 - КК-0-508	150	25,64	3,846	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1761	Управленческая, 41 - КК-0-509	150	7,76	1,164	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1762	Управленческая, 41 - КК-0-510	150	8,22	1,233	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1763	КК-0-509 - КК-0-510	150	24,02	3,603	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1764	Управленческая, 37 - КК-0-511	250	9	2,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1765	Управленческая, 37 - КК-0-512	250	8,75	2,1875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1766	КК-0-511 - КК-0-512	250	12,62	3,155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1767	Управленческая, 37 - КК-0-513	250	8,41	2,1025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1768	Управленческая, 37 - КК-0-514	250	8,71	2,1775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1769	Угловой переулок, 35 - КК-0-515	250	13,13	3,2825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1770	КК-0-515 - КК-0-514	250	15,58	3,895	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1771	КК-0-513 - КК-0-514	250	16,38	4,095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1772	КК-0-514 - КК-0-1315	250	32,63	8,1575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1773	Управленческая, 37 - КК-0-1315	250	8,64	2,16	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1774	Управленческая, 37 - КК-0-517	250	9,59	2,3975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1775	КК-0-1315 - КК-0-517	250	24,73	6,1825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1776	Чехова, 25 - КК-0-519	150	9,71	1,4565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1777	Чехова, 25 - КК-0-520	150	9,63	1,4445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1778	Чехова, 25 - КК-0-521	150	9,79	1,4685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1779	Чехова, 25 - КК-0-522	150	9,76	1,464	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1780	КК-0-519 - КК-0-520	150	17,92	2,688	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1781	КК-0-520 - КК-0-521	150	15,91	2,3865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1782	КК-0-521 - КК-0-522	150	16,76	2,514	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1783	Зелёный переулок, 7 - КК-0-523	100	16,56	1,656	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1784	Зелёный переулок, 7 - КК-0-524	100	12,73	1,273	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1785	Зелёный переулок, 7 - КК-0-525	100	13,5	1,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1786	КК-0-526 - КК-0-525	150	15,61	2,3415	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1787	КК-0-523 - КК-0-524	100	31,78	3,178	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1788	КК-0-524 - КК-0-525	100	22,46	2,246	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1789	Управленческая, 50 - КК-0-527	150	14,81	2,2215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1790	Управленческая, 50 - КК-0-480	150	14,13	2,1195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1791	КК-0-527 - КК-0-480	150	23,74	3,561	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1792	Управленческая, 50 - КК-0-528	150	16,86	2,529	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1793	Управленческая, 46 - КК-0-529	150	10,85	1,6275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1794	Управленческая, 46 - КК-0-530	150	10,22	1,533	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1795	Управленческая, 46 - КК-0-531	150	10,19	1,5285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1796	Управленческая, 46 - КК-0-532	150	10,07	1,5105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1797	Управленческая, 46 - КК-0-533	150	12,47	1,8705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1798	Управленческая, 46 - КК-0-534	150	12,64	1,896	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1799	КК-0-529 - КК-0-530	150	13,33	1,9995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1800	КК-0-530 - КК-0-531	150	15,16	2,274	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1801	КК-0-531 - КК-0-532	150	14,18	2,127	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1802	КК-0-532 - КК-0-533	150	13,91	2,0865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1803	КК-0-533 - КК-0-534	150	24,53	3,6795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1804	КК-0-534 - КК-0-535	150	12,85	1,9275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1805	КК-0-537 - КК-0-536	200	26,18	5,236	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1806	Управленческая, 50 - КК-0-537	200	13,26	2,652	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1807	КК-0-525 - КК-0-536	100	60,42	6,042	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1808	КК-0-538 - КК-0-539	300	46,05	13,815	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1809	КК-0-539 - КК-0-540	300	13,79	4,137	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1810	КК-0-541 - КК-0-542	300	7,5	2,25	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1811	КК-0-542 - КК-0-539	300	8,98	2,694	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1812	КК-0-540 - КК-0-543	300	52,93	15,879	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1813	КК-0-442 - КК-0-595	300	60,63	18,189	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1814	КК-0-543 - КК-0-633	250	20,88	5,22	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1815	Ленина, 41 - КК-0-442	150	8,48	1,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1816	50 лет Октября, 5 - КК-0-544	100	8,78	0,878	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1817	50 лет Октября, 5 - КК-0-545	100	9,95	0,995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1818	50 лет Октября, 3 - КК-0-546	100	8,79	0,879	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1819	50 лет Октября, 3 - КК-0-547	100	8,65	0,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1820	50 лет Октября, 1 - КК-0-548	100	7,94	0,794	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1821	50 лет Октября, 1 - КК-0-549	100	8,22	0,822	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1822	КК-0-483 - КК-0-550	150	13,89	2,0835	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1823	КК-0-550 - КК-0-544	150	21,33	3,1995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1824	КК-0-544 - КК-0-545	150	24,26	3,639	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1825	КК-0-545 - КК-0-551	150	21,32	3,198	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1826	КК-0-551 - КК-0-552	150	20,01	3,0015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1827	КК-0-552 - КК-0-553	150	44,93	6,7395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1828	КК-0-553 - КК-0-554	150	36,39	5,4585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1829	КК-0-554 - КК-0-555	150	13,76	2,064	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1830	КК-0-546 - КК-0-547	150	21,52	3,228	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1831	КК-0-547 - КК-0-556	150	7,94	1,191	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1832	КК-0-549 - КК-0-548	150	29,66	4,449	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1833	КК-0-548 - КК-0-557	150	9,22	1,383	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1834	КК-0-557 - КК-0-558	150	19,15	2,8725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1835	КК-0-556 - КК-0-559	150	20,09	3,0135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1836	КК-0-558 - КК-0-559	150	15,48	2,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1837	КК-0-559 - КК-0-560	150	58,73	8,8095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1838	КК-0-560 - КК-0-555	150	11,6	1,74	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1839	КК-0-555 - КК-0-561	150	33,05	4,9575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1840	КК-0-561 - КК-0-562	150	29,42	4,413	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1841	КК-0-562 - КК-0-563	150	28,8	4,32	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1842	КК-0-563 - КК-0-564	150	22,68	3,402	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1843	КК-0-564 - КК-0-565	200	48,01	9,602	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1844	КК-0-565 - КК-0-601	200	34,2	6,84	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1845	КК-0-608 - КК-0-566	150	11,65	1,7475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1846	КК-0-566 - КК-0-567	150	28,52	4,278	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1847	КК-0-567 - КК-0-568	150	19,08	2,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1848	КК-0-568 - КК-0-569	150	19,35	2,9025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1849	КК-0-569 - КК-0-570	150	9,57	1,4355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1850	КК-0-570 - КК-0-571	150	41,45	6,2175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1851	КК-0-571 - КК-0-572	150	24,82	3,723	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1852	КК-0-572 - КК-0-573	150	14,63	2,1945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1853	Ленина, 31 - КК-0-573	100	9,51	0,951	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1854	КК-0-573 - КК-0-574	150	78,56	11,784	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1855	Ленина, 37 - КК-0-575	100	14,32	1,432	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1856	Ленина, 37 - КК-0-576	100	14,32	1,432	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1857	КК-0-575 - КК-0-576	300	14,4	4,32	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1858	КК-0-576 - КК-0-618	300	18,33	5,499	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1859	КК-0-578 - КК-0-574	300	10,22	3,066	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1860	КК-0-574 - КК-0-619	150	39,14	5,871	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1861	Ленина, 29 - КК-0-620	100	20,53	2,053	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1862	КК-0-620 - КК-0-621	150	11,25	1,6875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1863	КК-0-621 - КК-0-622	150	13,87	2,0805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1864	КК-0-582 - КК-0-601	150	9,74	1,461	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1865	КК-0-581 - КК-0-623	150	13,44	2,016	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1866	Ленина, 40 - КК-0-623	100	22,73	2,273	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1867	КК-0-623 - КК-0-624	150	11,31	1,6965	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1868	Ленина, 38 - КК-0-625	100	14,44	1,444	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1869	КК-0-585 - КК-0-625	150	27,68	4,152	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1870	КК-0-586 - КК-0-623	150	16,48	2,472	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1871	КК-0-624 - КК-0-626	150	30,19	4,5285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1872	40 лет Октября, 92 - КК-0-626	100	10,84	1,084	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1873	КК-0-626 - КК-0-627	150	35,76	5,364	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1874	40 лет Октября, 92 - КК-0-627	100	9,94	0,994	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1875	КК-0-627 - КК-0-628	150	23,7	3,555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1876	Мухина, 17/40 лет - КК-0-628	100	8,67	0,867	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1877	Мухина, 17/40 лет - КК-0-629	100	8,44	0,844	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1878	КК-0-628 - КК-0-587	150	9,86	1,479	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1879	КК-0-629 - КК-0-588	150	9,39	1,4085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1880	Мухина, 17/40 лет - КК-0-630	100	9,67	0,967	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1881	КК-0-588 - КК-0-589	150	4,49	0,6735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1882	КК-0-630 - КК-0-590	150	4,6	0,69	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1883	КК-0-590 - КК-0-631	150	26,52	3,978	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1884	КК-0-631 - КК-0-632	150	7,54	1,131	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1885	КК-0-632 - КК-0-904	150	11,56	1,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1886	Мухина, 15 - КК-0-631	100	10	1	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1887	Мухина, 15 - КК-0-632	100	10,34	1,034	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1888	КК-0-641 - КК-0-596	200	53,64	10,728	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.1889	КК-0-640 - КК-0-605	150	33,01	4,9515	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1890	КК-0-1139 - КК-0-336	400	137,07	54,828	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.1891	Ленина, 39 - КК-0-592	150	9,32	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1892	Ленина, 39 - КК-0-593	150	8,61	1,2915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1893	КК-0-592 - КК-0-593	400	41,82	16,728	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1894	КК-0-593 - КК-0-594	400	23,98	9,592	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1895	КК-0-594 - КК-0-595	400	31,36	12,544	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1896	КК-0-605 - КК-0-598	150	16,44	2,466	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1897	КК-0-607 - КК-0-617	150	16,42	2,463	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1898	Хозяйственный корпус - КК-0-608	100	17,33	1,733	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1899	КК-0-606 - КК-0-598	150	15,24	2,286	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1900	КК-0-613 - КК-0-600	150	19,46	2,919	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1901	КК-0-616 - КК-0-605	150	14,44	2,166	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1902	КК-0-612 - КК-0-606	100	13,76	1,376	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1903	КК-0-600 - КК-0-599	150	13,35	2,0025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1904	КК-0-617 - КК-0-337	150	24,88	3,732	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1905	Зелёный переулок, 8 - КК-0-602	150	14,37	2,1555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1906	КК-0-602 - КК-0-603	150	31,53	4,7295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1907	КК-0-603 - КК-0-604	150	25,94	3,891	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1908	КК-0-597 - КК-0-613	150	13,12	1,968	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1909	КК-0-336 - КК-0-601	400	248,85	99,54	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.1910	40 лет Октября, 93 - КК-0-609	150	14,36	2,154	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1911	40 лет Октября, 93 - КК-0-610	150	13,53	2,0295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1912	КК-0-610 - КК-0-609	200	21,47	4,294	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1913	КК-0-609 - КК-0-611	200	19,21	3,842	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1914	40 лет Октября, 89 - КК-0-616	100	10,4	1,04	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1915	КК-0-599 - КК-0-607	150	20,62	3,093	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1916	КК-0-337 - КК-0-608	150	38,85	5,8275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1917	Ленина, 44 - КК-0-614	150	7,59	1,1385	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1918	КК-0-614 - КК-0-615	150	23,16	3,474	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1919	КК-0-598 - КК-0-596	150	7,26	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1920	КК-0-596 - КК-0-597	150	22,69	3,4035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1921	50 лет Октября, 7 - КК-0-483	100	8,37	0,837	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1922	Ленина, 37 - КК-0-618	100	14,14	1,414	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1923	КК-0-618 - КК-0-577	300	12,35	3,705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1924	КК-0-577 - КК-0-578	300	16,93	5,079	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1925	КК-0-622 - КК-0-619	150	44,24	6,636	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1926	КК-0-619 - КК-0-579	150	13,68	2,052	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1927	КК-0-579 - КК-0-580	150	39,75	5,9625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1928	КК-0-580 - КК-0-581	150	19,22	2,883	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1929	КК-0-581 - КК-0-582	150	20,27	3,0405	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1930	Ленина, 38 - КК-0-583	100	13,44	1,344	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1931	Ленина, 38 - КК-0-584	100	11,96	1,196	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1932	КК-0-584 - КК-0-585	150	14,9	2,235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1933	КК-0-625 - КК-0-583	150	17,42	2,613	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1934	КК-0-583 - КК-0-586	150	62,63	9,3945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1935	Мухина, 17/40 лет - КК-0-587	100	7,75	0,775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1936	Мухина, 17/40 лет - КК-0-588	100	8,92	0,892	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1937	Мухина, 17/40 лет - КК-0-588	100	10,14	1,014	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1938	КК-0-587 - КК-0-629	150	10,26	1,539	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1939	Мухина, 17/40 лет - КК-0-589	100	9,43	0,943	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1940	Мухина, 17/40 лет - КК-0-590	100	10,34	1,034	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1941	КК-0-589 - КК-0-630	150	4,48	0,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1942	Ленина, 36 - КК-0-591	100	11,7	1,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1943	КК-0-591 - КК-0-907	150	19,8	2,97	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1944	КК-0-595 - КК-0-633	150	24,07	3,6105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1945	КК-0-615 - КК-0-634	150	31,82	4,773	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1946	КК-0-633 - КК-0-634	300	10,4	3,12	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1947	КК-0-634 - КК-0-635	300	26,26	7,878	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.1948	КК-0-604 - КК-0-636	150	36,36	5,454	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1949	КК-0-611 - КК-0-636	200	17,88	3,576	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1950	КК-0-636 - КК-0-637	200	24,59	4,918	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1951	КК-0-637 - КК-0-638	200	52,31	10,462	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1952	КК-0-1149 - КК-0-641	200	43,13	8,626	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.1953	40 лет Октября, 89 - КК-0-639	100	9,3	0,93	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1954	КК-0-639 - КК-0-640	150	14,27	2,1405	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1955	КК-0-887 - КК-0-642	200	45,93	9,186	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1956	Мухина, 12 - КК-0-643	100	11,64	1,164	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1957	Мухина, 12 - КК-0-644	100	12,03	1,203	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1958	КК-0-643 - КК-0-644	150	28,46	4,269	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1959	КК-0-644 - КК-0-642	150	9,12	1,368	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1960	Мухина, 16 - КК-0-645	100	7,15	0,715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1961	Мухина, 16 - КК-0-646	100	8,31	0,831	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1962	Мухина, 16 - КК-0-647	100	9,03	0,903	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1963	КК-0-645 - КК-0-646	150	7,65	1,1475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1964	КК-0-646 - КК-0-647	150	7,36	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1965	КК-0-647 - КК-0-648	150	10,28	1,542	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1966	КК-0-648 - КК-0-642	150	15,26	2,289	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1967	КК-0-642 - КК-0-649	200	30,94	6,188	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1968	Мухина, 14 - КК-0-650	100	11,14	1,114	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1969	Мухина, 14 - КК-0-651	100	10,8	1,08	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1970	КК-0-650 - КК-0-651	150	21,32	3,198	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1971	КК-0-651 - КК-0-649	150	15,45	2,3175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.1972	КК-0-649 - КК-0-652	200	40,79	8,158	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1973	КК-0-652 - КК-0-653	200	21,96	4,392	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1974	КК-0-654 - КК-0-655	350	25,82	9,037	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1975	КК-0-655 - КК-0-656	350	28,23	9,8805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1976	40 лет Октября, 98 - КК-0-657	100	7,04	0,704	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1977	40 лет Октября, 98 - КК-0-658	100	6,4	0,64	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1978	40 лет Октября, 98 - КК-0-659	100	7,35	0,735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1979	КК-0-657 - КК-0-658	350	7,3	2,555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1980	КК-0-658 - КК-0-659	350	7,35	2,5725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1981	КК-0-659 - КК-0-660	350	71,95	25,1825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1982	КК-0-660 - КК-0-661	350	13,98	4,893	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1983	КК-0-661 - КК-0-666	350	17,51	6,1285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1984	КК-0-656 - КК-0-653	350	31,5	11,025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1985	КК-0-653 - КК-0-662	350	50,5	17,675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1986	КК-0-662 - КК-0-663	350	29,06	10,171	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1987	КК-0-663 - КК-0-681	350	23,69	8,2915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1988	Локомобильный переул - КК-0-886	100	12,93	1,293	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1989	КК-0-885 - КК-0-664	200	21,41	4,282	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1990	Локомобильный переул - КК-0-886	100	16,81	1,681	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1991	КК-0-664 - КК-0-665	200	20,63	4,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1992	Локомобильный переул - КК-0-890	100	9,12	0,912	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1993	Локомобильный переул - КК-0-666	100	8,93	0,893	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1994	КК-0-890 - КК-0-666	150	10,29	1,5435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1995	КК-0-666 - КК-0-667	150	9,5	1,425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1996	КК-0-667 - КК-0-668	150	6,09	0,9135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1997	Локомобильный переул - КК-0-669	100	8,8	0,88	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1998	Локомобильный переул - КК-0-670	100	8,55	0,855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.1999	Локомобильный переул - КК-0-671	100	8,32	0,832	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2000	КК-0-669 - КК-0-670	150	10,01	1,5015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2001	КК-0-670 - КК-0-671	150	9,39	1,4085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2002	КК-0-671 - КК-0-668	150	17,81	2,6715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2003	КК-0-668 - КК-0-672	150	23,99	3,5985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2004	КК-0-672 - КК-0-665	150	38,08	5,712	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2005	КК-0-665 - КК-0-673	200	10,5	2,1	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2006	КК-0-673 - КК-0-674	200	11,27	2,254	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2007	Локомобильный переул - КК-0-675	100	12,87	1,287	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2008	Локомотивный переул - КК-0-676	100	13,04	1,304	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2009	КК-0-676 - КК-0-674	100	14,62	1,462	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2010	КК-0-675 - КК-0-674	100	16,38	1,638	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2011	КК-0-674 - КК-0-677	200	37,43	7,486	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2012	КК-0-677 - КК-0-678	200	72,93	14,586	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2013	КК-0-678 - КК-0-679	200	28,67	5,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2014	КК-0-679 - КК-0-682	200	32,27	6,454	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2015	КК-5/н - КК-4/н	250	43,34	10,835	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2016	КК-4/н - КК-3/н	250	50,82	12,705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2017	КК-3/н - КК-19/н	250	58,27	14,5675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2018	КК-19/н - КК-2/н	250	66,16	16,54	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2019	КК-2/н - КК-0-685	250	75,29	18,8225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2020	КК-0-680 - КК-0-681	600	59,89	35,934	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2021	КК-0-681 - КК-0-682	600	43,82	26,292	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2022	КК-0-682 - КК-0-683	600	52,81	31,686	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2023	КК-0-684 - КК-0-683	600	26,91	16,146	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2024	КК-0-685 - КК-0-684	600	23,06	13,836	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2025	КК-0-686 - КК-0-687	200	122,29	24,458	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2026	КК-0-687 - КК-0-685	600	63,6	38,16	Железобетон	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2027	КК-0-916 - КК-0-688	200	39,65	7,93	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2028	КК-0-922 - КК-0-688	150	28,13	4,2195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2029	КК-0-1182 - КК-0-689	150	8,32	1,248	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2030	КК-0-1176 - КК-0-1160	150	44,49	6,6735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2031	КК-0-690 - КК-0-1180	150	27,02	4,053	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2032	40 лет Октября, 73 - КК-0-1161	100	22,26	2,226	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2033	КК-0-1175 - КК-0-1161	150	18,73	2,8095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2034	КК-0-691 - КК-0-1181	200	10,14	2,028	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2035	40 лет Октября, 75 - КК-0-348	100	8,55	0,855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2036	Медицинская, 4 - КК-0-1182	100	11,56	1,156	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2037	КК-0-1248 - КК-0-336	150	631	94,65	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2038	Ленина, 27 - КК-0-325	100	18,65	1,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2039	Ленина, 27 - КК-0-324	100	18,65	1,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2040	Ленина, 27 - КК-0-313	100	18,4	1,84	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2041	Ленина, 27 - КК-0-312	100	18,17	1,817	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2042	КК-0-325 - КК-0-324	150	7,97	1,1955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2043	КК-0-324 - КК-0-313	150	10,57	1,5855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2044	КК-0-313 - КК-0-312	150	7,07	1,0605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2045	КК-0-312 - КК-0-831	150	17,35	2,6025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2046	Ленина, 17 - КК-0-310	100	14,41	1,441	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2047	Ленина, 17 - КК-0-309	100	14,72	1,472	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2048	КК-0-305 - КК-0-310	150	19,52	2,928	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2049	КК-0-310 - КК-0-309	150	14,95	2,2425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2050	КК-0-309 - КК-0-311	150	17,65	2,6475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2051	КК-0-308 - КК-0-307	150	34,76	5,214	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2052	Ленина, 17 - КК-0-306	100	13,49	1,349	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2053	Ленина, 17 - КК-0-305	100	13,49	1,349	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2054	КК-0-307 - КК-0-306	150	12,3	1,845	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2055	КК-0-306 - КК-0-305	150	13,75	2,0625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2056	КК-0-1224 - КК-0-308	100	53,97	5,397	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2057	КК-0-1279 - КК-0-311	200	89,37	17,874	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2058	КК-0-311 - КК-0-693	300	68,74	20,622	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2059	Репина, 6 - КК-0-304	100	10,85	1,085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2060	Репина, 6 - КК-0-303	100	10,63	1,063	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2061	Репина, 6 - КК-0-302	100	10,85	1,085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2062	Репина, 6 - КК-0-301	100	10,6	1,06	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2063	Репина, 6 - КК-0-300	100	11,08	1,108	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2064	КК-0-304 - КК-0-303	150	14,55	2,1825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2065	КК-0-303 - КК-0-302	150	24,87	3,7305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2066	КК-0-302 - КК-0-301	150	16,89	2,5335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2067	КК-0-301 - КК-0-300	150	16,43	2,4645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2068	КК-0-300 - КК-0-700	150	36,65	5,4975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2069	Репина, 2/1 - КК-0-694	100	11,16	1,116	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2070	Репина, 2/1 - КК-0-695	100	11,56	1,156	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2071	Репина, 2/1 - КК-0-696	100	12,36	1,236	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2072	КК-0-694 - КК-0-695	150	12,7	1,905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2073	КК-0-695 - КК-0-696	150	11,91	1,7865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2074	КК-0-696 - КК-0-693	150	17,47	2,6205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2075	КК-0-693 - КК-0-697	300	16,83	5,049	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2076	Репина, 2/1 - КК-0-697	100	10,89	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2077	Репина, 2/1 - КК-0-698	100	11,03	1,103	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2078	Репина, 2/1 - КК-0-699	100	11,03	1,103	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2079	КК-0-697 - КК-0-698	300	11,08	3,324	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2080	КК-0-698 - КК-0-699	300	8,49	2,547	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2081	КК-0-699 - КК-0-700	300	19,38	5,814	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2082	КК-0-700 - КК-0-701	300	8,24	2,472	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2083	Ленина, 19 - КК-0-702	100	7,54	0,754	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2084	Ленина, 19 - КК-0-703	100	7,31	0,731	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2085	Ленина, 19 - КК-0-704	100	8,02	0,802	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2086	Ленина, 19 - КК-0-705	100	8,03	0,803	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2087	КК-0-702 - КК-0-703	150	11,74	1,761	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2088	КК-0-703 - КК-0-704	150	32,38	4,857	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2089	КК-0-704 - КК-0-705	150	13,39	2,0085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2090	КК-0-705 - КК-0-706	150	49,27	7,3905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2091	КК-0-706 - КК-0-707	150	15,66	2,349	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2092	КК-0-701 - КК-0-727	300	63,73	19,119	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2093	КК-0-707 - КК-0-732	150	30,15	4,5225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2094	КК-0-726 - КК-0-708	150	45,34	6,801	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2095	Парковый переулок, 7 - КК-0-709	100	10,16	1,016	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2096	Парковый переулок, 7 - КК-0-710	100	10,89	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2097	Парковый переулок, 7 - КК-0-712	100	11,92	1,192	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2098	КК-0-709 - КК-0-710	150	8,72	1,308	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2099	КК-0-710 - КК-0-712	150	8,51	1,2765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2100	КК-0-712 - КК-0-713	150	11,46	1,719	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2101	КК-0-713 - КК-0-708	150	13,44	2,016	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2102	КК-0-708 - КК-0-714	150	46,9	7,035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2103	Парковый переулок, 1 - КК-0-715	100	9,43	0,943	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2104	Парковый переулок, 1 - КК-0-716	100	9,28	0,928	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2105	Парковый переулок, 1 - КК-0-717	100	10,62	1,062	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2106	КК-0-717 - КК-0-716	150	9,46	1,419	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2107	КК-0-716 - КК-0-715	150	8,6	1,29	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2108	КК-0-715 - КК-0-718	150	30,19	4,5285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2109	КК-0-718 - КК-0-714	150	13,57	2,0355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2110	Мухина, 4/Парковый - КК-0-719	100	10,48	1,048	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2111	Мухина, 4/Парковый п - КК-0-720	100	9,7	0,97	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2112	КК-0-719 - КК-0-720	150	14,1	2,115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2113	КК-0-720 - КК-0-721	150	25,6	3,84	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2114	Парковый переулок, 2 - КК-0-722	100	12,51	1,251	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2115	Парковый переулок, 2 - КК-0-1301	100	13,22	1,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2116	КК-0-1301 - КК-0-722	150	20,56	3,084	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2117	КК-0-722 - КК-0-721	150	29,04	4,356	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2118	КК-0-723 - КК-0-721	150	23,87	3,5805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2119	Мухина, 5 - КК-0-724	100	14,45	1,445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2120	КК-0-724 - КК-0-824	150	19,53	2,9295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2121	КК-0-725 - КК-0-726	150	35,66	5,349	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2122	КК-0-829 - КК-0-725	150	28,82	4,323	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2123	Репина, 3 - КК-0-728	100	16,44	1,644	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2124	Репина, 3 - КК-0-729	100	15,37	1,537	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2125	Репина, 3 - КК-0-730	100	17,38	1,738	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2126	Репина, 3 - КК-0-731	100	19,87	1,987	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2127	КК-0-728 - КК-0-729	150	15,33	2,2995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2128	КК-0-729 - КК-0-730	150	18,08	2,712	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2129	КК-0-730 - КК-0-731	150	20,38	3,057	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2130	Ленина, 28 - КК-0-732	100	10,05	1,005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2131	КК-0-732 - КК-0-733	150	25,57	3,8355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2132	Ленина, 30 - КК-0-734	100	10,04	1,004	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2133	КК-0-734 - КК-0-733	150	37,57	5,6355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2134	КК-0-733 - КК-0-735	150	21,26	3,189	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2135	КК-0-735 - КК-0-736	150	17,68	2,652	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2136	КК-0-736 - КК-0-737	150	17,23	2,5845	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2137	КК-0-737 - КК-0-731	150	21,37	3,2055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2138	КК-0-731 - КК-0-727	150	15,19	2,2785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2139	КК-0-727 - КК-0-738	150	10,66	1,599	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2140	Парковый переулок, 4 - КК-0-739	100	16,28	1,628	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2141	КК-0-739 - КК-0-740	150	14,19	2,1285	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2142	Парковый переулок, 6 - КК-0-818	100	9,86	0,986	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2143	Парковый переулок, 6 - КК-0-819	100	9,25	0,925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2144	КК-0-818 - КК-0-819	150	10,71	1,6065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2145	КК-0-819 - КК-0-740	150	19,19	2,8785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2146	КК-0-740 - КК-0-820	150	22,86	3,429	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2147	КК-0-820 - КК-0-821	150	50,01	7,5015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2148	КК-0-821 - КК-0-822	150	12,51	1,8765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2149	КК-0-822 - КК-0-823	150	11,56	1,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2150	КК-0-823 - КК-0-738	150	5,97	0,8955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2151	Мухина, 3 - КК-0-825	100	9,46	0,946	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2152	Мухина, 3 - КК-0-826	100	9,6	0,96	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2153	КК-0-825 - КК-0-826	150	17,21	2,5815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2154	КК-0-826 - КК-0-824	150	44,37	6,6555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2155	КК-0-824 - КК-0-827	150	15,49	2,3235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2156	КК-0-827 - КК-0-828	150	28,76	4,314	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2157	КК-0-828 - КК-0-823	150	24,04	3,606	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2158	КК-0-738 - КК-0-829	150	59,07	8,8605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2159	Ленина, 25 - КК-0-830	100	13,38	1,338	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2160	КК-0-830 - КК-0-831	100	18,18	1,818	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2161	КК-0-832 - КК-0-834	100	18,4	1,84	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2162	КК-0-831 - КК-0-834	150	37,51	5,6265	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2163	Ленина, 23 - КК-0-832	100	9,08	0,908	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2164	КК-0-834 - КК-0-835	150	22,32	3,348	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2165	Ленина, 23 - КК-0-835	100	18,41	1,841	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2166	Ленина, 23 - КК-0-836	100	18,17	1,817	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2167	Ленина, 23 - КК-0-837	100	9,62	0,962	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2168	Ленина, 21 - КК-0-838	100	23,58	2,358	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2169	Ленина, 21 - КК-0-839	100	24,35	2,435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2170	КК-0-839 - КК-0-838	150	11,28	1,692	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2171	КК-0-838 - КК-0-837	150	23,62	3,543	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2172	КК-0-835 - КК-0-836	150	20,91	3,1365	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2173	КК-0-836 - КК-0-841	150	22,7	3,405	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2174	КК-0-841 - КК-0-837	150	17,94	2,691	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2175	КК-0-837 - КК-0-842	150	15,28	2,292	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2176	КК-0-843 - КК-0-844	150	24,21	3,6315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2177	КК-0-872 - КК-0-843	150	36,64	5,496	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2178	КК-0-867 - КК-0-870	150	50,34	7,551	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2179	Парковый переулок, 1 - КК-0-870	100	21,74	2,174	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2180	КК-0-870 - КК-0-877	150	17,96	2,694	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2181	КК-0-883 - КК-0-871	150	24,57	3,6855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2182	КК-0-871 - КК-0-872	150	9,08	1,362	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2183	Мухина, 7 - КК-0-875	100	11,92	1,192	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2184	Мухина, 7 - КК-0-876	100	12,1	1,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2185	КК-0-875 - КК-0-876	150	8,15	1,2225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2186	КК-0-876 - КК-0-872	150	7,78	1,167	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2187	Парковый переулок, 1 - КК-0-877	100	13,09	1,309	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2188	Парковый переулок, 1 - КК-0-879	100	13,18	1,318	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2189	Парковый переулок, 1 - КК-0-880	100	13,01	1,301	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2190	Парковый переулок, 1 - КК-0-881	100	13,01	1,301	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2191	Парковый переулок, 1 - КК-0-882	100	13,01	1,301	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2192	Парковый переулок, 1 - КК-0-883	100	13,19	1,319	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2193	КК-0-877 - КК-0-879	150	10,52	1,578	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2194	КК-0-879 - КК-0-880	150	11,43	1,7145	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2195	КК-0-880 - КК-0-881	150	10,52	1,578	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2196	КК-0-881 - КК-0-882	150	10,88	1,632	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2197	КК-0-882 - КК-0-883	150	10,18	1,527	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2198	Локомобильный переул - КК-0-922	100	42,69	4,269	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2199	КК-0-688 - КК-0-884	200	50,41	10,082	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2200	КК-0-884 - КК-0-885	200	32,02	6,404	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2201	Локомобильный пер., - КК-0-886	100	16,59	1,659	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2202	КК-0-886 - КК-0-885	200	19,21	3,842	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2203	КК-16/н - КК-10/н	250	28,15	7,0375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2204	КК-10/н - КК-11/н	250	26,72	6,68	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2205	КК-11/н - КК-12/н	250	35,39	8,8475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2206	КК-12/н - КК-13/н	250	33,67	8,4175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2207	КК-13/н - КК-5/н	250	40,02	10,005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2208	КНС (Не работает) - КК-14/н	150	63,95	9,5925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2209	КК-14/н - КК-17/н	150	47,22	7,083	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2210	КК-1/н - КК-15/н	250	32,78	8,195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2211	КК-15/н - КК-16/н	250	30,36	7,59	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2212	КК-0-906 - КК-0-887	200	49,31	9,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2213	КК-0-889 - КК-0-923	150	11,34	1,701	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2214	Мухина, 8/Локомотби - КК-0-889	100	10,81	1,081	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2215	Локомотильный пер., - КК-0-888	100	9,33	0,933	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2216	КК-0-888 - КК-0-890	150	11,91	1,7865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2217	Локомотильный пер., - КК-0-891	100	13,05	1,305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2218	Локомотильный пер., - КК-0-892	100	13,21	1,321	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2219	КК-0-891 - КК-0-892	150	17,82	2,673	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2220	КК-0-892 - КК-0-890	150	35,05	5,2575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2221	КК-0-904 - КК-0-905	150	6,7	1,005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2222	Мухина, 15 - КК-0-904	100	10,92	1,092	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2223	Мухина, 15 - КК-0-905	100	11,45	1,145	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2224	КК-0-905 - КК-0-906	150	11,05	1,6575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2225	Ленина, 36 - КК-0-907	100	11,08	1,108	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2226	Ленина, 36 - КК-0-908	100	11,27	1,127	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2227	КК-0-907 - КК-0-893	150	19,2	2,88	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2228	Мухина, 11 - КК-0-909	100	6,13	0,613	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2229	КК-0-909 - КК-0-910	150	25,39	3,8085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2230	КК-0-910 - КК-0-911	150	14,97	2,2455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2231	КК-0-895 - КК-0-911	150	11,78	1,767	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2232	КК-0-911 - КК-0-912	150	9,92	1,488	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2233	КК-0-896 - КК-0-912	150	14,34	2,151	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2234	Мухина, 13 - КК-0-913	100	12,01	1,201	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2235	Мухина, 13 - КК-0-914	100	12,88	1,288	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2236	КК-0-898 - КК-0-913	150	8,43	1,2645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2237	КК-0-902 - КК-0-914	150	7,8	1,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2238	Ленина, 36 - КК-0-893	100	11,04	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2239	КК-0-893 - КК-0-908	150	16,89	2,5335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2240	КК-0-908 - КК-0-894	150	21,07	3,1605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2241	Мухина, 11 - КК-0-895	100	5,4	0,54	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2242	Мухина, 11 - КК-0-896	100	6,88	0,688	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2243	КК-0-912 - КК-0-894	150	17,07	2,5605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2244	КК-0-894 - КК-0-897	150	17,07	2,5605	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2245	Мухина, 13 - КК-0-898	100	12,23	1,223	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2246	Мухина, 13 - КК-0-902	100	12,35	1,235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2247	КК-0-897 - КК-0-898	150	14,09	2,1135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2248	КК-0-913 - КК-0-902	150	8,32	1,248	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2249	КК-0-914 - КК-0-906	150	17,67	2,6505	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2250	КК-0-903 - КК-0-867	100	34,57	3,457	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2251	КК-0-714 - КК-0-915	200	23,65	4,73	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2252	КК-0-915 - КК-0-916	200	11,44	2,288	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2253	Парковый переулок, 9 - КК-0-915	100	22,89	2,289	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2254	Парковый переулок, 9 - КК-0-919	100	17,36	1,736	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2255	КК-0-919 - КК-0-916	100	11,13	1,113	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2256	Локомобильный переулок - КК-0-920	100	10,83	1,083	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2257	Локомобильный переулок - КК-0-921	100	11,53	1,153	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2258	КК-0-920 - КК-0-921	150	23,33	3,4995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2259	КК-0-921 - КК-0-922	150	18,65	2,7975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2260	Мухина, 8/Локомотив - КК-0-923	100	10,22	1,022	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2261	Мухина, 8/Локомотив - КК-0-924	100	10,23	1,023	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2262	КК-0-923 - КК-0-924	150	11,15	1,6725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2263	КК-0-924 - КК-0-844	150	19,79	2,9685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2264	КК-0-844 - КК-0-925	150	16,18	2,427	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2265	Мухина, 6 - КК-0-926	100	8,62	0,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2266	Мухина, 6 - КК-0-927	100	10,23	1,023	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2267	КК-0-927 - КК-0-926	150	24,12	3,618	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2268	КК-0-926 - КК-0-925	150	28,15	4,2225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2269	КК-0-925 - КК-0-928	150	40,15	6,0225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2270	Локомобильный переулок - КК-0-929	100	11,9	1,19	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2271	Локомобильный переулок - КК-0-930	100	12,86	1,286	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2272	КК-0-929 - КК-0-930	150	20,71	3,1065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2273	КК-0-930 - КК-0-928	150	14,57	2,1855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2274	КК-0-928 - КК-0-931	150	29,83	4,4745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2275	КК-0-931 - КК-0-932	150	22,07	3,3105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2276	КК-0-932 - КК-0-922	150	20,76	3,114	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2277	КК-0-938 - КК-0-933	100	22,48	2,248	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2278	КК-0-933 - Приемный колодец	100	13,15	1,315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2279	КК-0-934 - КК-0-933	150	22,41	3,3615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2280	КК-0-842 - КК-0-935	150	31,38	4,707	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2281	КК-0-935 - КК-0-867	150	38,12	5,718	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2282	Мухина, 8 - КК-0-936	100	20,2	2,02	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2283	КК-0-936 - КК-0-937	100	30,45	3,045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2284	КК-0-937 - КК-0-938	100	32,15	3,215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2285	КК-0-939 - КК-0-946	100	16,27	1,627	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2286	Репина, 12 - КК-0-940	100	27,13	2,713	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2287	Репина, 12 - КК-0-941	100	11,81	1,181	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2288	Репина, 12 - КК-0-942	100	10,6	1,06	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2289	КК-0-941 - КК-0-942	150	10,55	1,5825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2290	Репина, 20 - КК-0-943	100	15,38	1,538	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2291	Репина, 20 - КК-0-943	100	16,16	1,616	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2292	Репина, 18 - КК-0-944	100	16,78	1,678	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2293	Репина, 18 - КК-0-944	100	17,67	1,767	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2294	КК-0-944 - КК-0-943	150	47,2	7,08	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2295	КК-0-943 - КК-0-945	150	13,11	1,9665	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2296	КК-0-945 - КК-0-940	150	40,92	6,138	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2297	КК-17/н - КК-18/н	150	58,28	8,742	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2298	КК-18/н - КК-1/н	250	30,33	7,5825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2299	КК-0-946 - КК-0-934	100	22,81	2,281	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2300	КК-0-1282 - КК-0-934	150	32,86	4,929	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2301	КК-0-940 - КК-0-1282	150	22,25	3,3375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2302	КК-0-942 - КК-0-947	150	9,49	1,4235	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2303	КК-0-1281 - КК-0-947	150	20,26	3,039	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2304	Репина, 12 - КК-0-947	100	10,62	1,062	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2305	Репина, 12 - КК-0-948	100	10,61	1,061	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2306	КК-0-947 - КК-0-948	150	8,76	1,314	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2307	КК-0-948 - КК-0-1283	150	19,04	2,856	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2308	Чехова, 7 - КК-0-954	300	75,51	22,653	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2309	КК-0-954 - КК-0-950	300	14,05	4,215	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2310	КК-0-950 - КК-0-949	300	33,09	9,927	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2311	КК-0-956 - КК-0-949	150	37,83	5,6745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2312	КК-0-1115 - КК-0-951	300	29,54	8,862	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2313	КК-0-951 - КК-0-952	300	44,71	13,413	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2314	Управленческая, 35 - КК-0-953	300	6,59	1,977	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2315	КК-0-953 - КК-0-952	300	6,23	1,869	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2316	КК-0-952 - КК-0-954	300	23,77	7,131	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2317	Управленческая, 35 - КК-0-954	300	12,6	3,78	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2318	Литвиновская, 30/1 - КК-0-518	150	13,05	1,9575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2319	КК-0-955 - КК-0-956	150	21	3,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2320	КК-0-966 - КК-0-955	150	34	5,1	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2321	КК-0-983 - КК-0-993	150	38,82	5,823	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2322	КК-0-988 - КК-0-973	150	14,93	2,2395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2323	40 лет Октября, 77 - КК-0-994	100	12,42	1,242	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2324	КК-0-984 - КК-0-995	150	24,86	3,729	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2325	КК-0-990 - КК-0-996	150	12,66	1,899	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2326	КК-0-991 - КК-0-996	150	26,86	4,029	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2327	40 лет Октября, 77 - КК-0-997	100	15,07	1,507	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2328	КК-0-987 - КК-0-998	150	16,55	2,4825	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2329	КК-0-1287 - КК-0-1290	150	11,51	1,7265	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2330	КК-0-961 - КК-0-962	150	21	3,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2331	КК-0-962 - КК-0-963	150	10	1,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2332	КК-0-963 - КК-0-964	150	17	2,55	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2333	КК-0-964 - КК-0-965	150	11	1,65	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2334	КК-0-965 - КК-0-966	150	11	1,65	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2335	40 лет Октября, 77 - КК-0-957	100	12,87	1,287	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2336	КК-0-973 - КК-0-993	150	24,65	3,6975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2337	КК-0-976 - КК-0-994	150	14,41	2,1615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2338	40 лет Октября, 77 - КК-0-989	100	10,37	1,037	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2339	КК-0-996 - КК-0-968	150	21,55	3,2325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2340	40 лет Октября, 70 - КК-0-958	100	14,6	1,46	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2341	КК-0-998 - КК-0-959	200	52,38	10,476	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2342	КК-0-1286 - КК-0-1287	150	10,1	1,515	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2343	Чехова, 6/ Управле - КК-0-961	150	8,71	1,3065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2344	Чехова, 6/ Управле - КК-0-962	150	8,11	1,2165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2345	Чехова, 6/ Управле - КК-0-963	150	8,35	1,2525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2346	Чехова, 6/ Управле - КК-0-964	150	7,97	1,1955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2347	Чехова, 6/ Управле - КК-0-965	150	7,62	1,143	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2348	Чехова, 6/ Управле - КК-0-966	150	7,37	1,1055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2349	КК-0-994 - КК-0-993	150	24,09	3,6135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2350	КК-0-989 - КК-0-967	150	32,38	4,857	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2351	КК-0-1121 - КК-0-968	400	80,71	32,284	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2352	40 лет Октября, 72 - КК-0-969	100	14,15	1,415	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2353	КК-0-1133 - КК-0-985	150	19,23	2,8845	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2354	КК-0-958 - КК-0-986	150	6,57	0,9855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2355	КК-0-968 - КК-0-1137	400	209,74	83,896	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2356	КК-0-997 - КК-0-970	150	29,75	4,4625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2357	КК-0-1123 - КК-0-967	200	34,47	6,894	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2358	КК-0-1132 - КК-0-982	150	23,97	3,5955	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2359	КК-0-967 - КК-0-971	150	44,15	6,6225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2360	КК-0-957 - КК-0-972	150	15,44	2,316	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2361	40 лет Октября, 77 - КК-0-973	100	11,89	1,189	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2362	КК-0-982 - КК-0-1121	150	6,9	1,035	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2363	КК-0-995 - КК-0-968	150	6,23	0,9345	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2364	КК-0-985 - КК-0-969	150	17,81	2,6715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2365	КК-0-1153 - КК-0-974	150	62,34	9,351	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2366	КК-0-970 - КК-0-979	150	29,64	4,446	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2367	КК-0-959 - КК-0-975	200	43,34	8,668	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2368	КК-0-1285 - КК-0-1286	150	8,31	1,2465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2369	40 лет Октября, 77 - КК-0-976	100	11,91	1,191	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2370	КК-0-993 - КК-0-977	150	28,36	4,254	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2371	КК-0-969 - КК-0-990	150	14,8	2,22	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2372	40 лет Октября, 70 - КК-0-1153	100	10,36	1,036	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2373	КК-0-986 - КК-0-978	150	31,84	4,776	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2374	КК-0-995 - КК-0-979	150	27,33	4,0995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2375	КК-0-1140 - КК-0-998	150	55,48	8,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2376	КК-0-975 - КК-0-980	200	20,15	4,03	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2377	КК-0-1284 - КК-0-1285	150	10,17	1,5255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2378	КК-0-971 - КК-0-982	150	13,01	1,9515	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2379	КК-0-972 - КК-0-983	150	21	3,15	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2380	КК-0-982 - КК-0-984	150	53,34	8,001	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2381	40 лет Октября, 72 - КК-0-985	100	14,86	1,486	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2382	КК-0-974 - КК-0-986	150	13,45	2,0175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2383	КК-0-979 - КК-0-987	150	36,1	5,415	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2384	Репина, 12 - КК-0-1291	100	14,74	1,474	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2385	40 лет Октября, 77 - КК-0-988	100	12,42	1,242	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2386	КК-0-977 - КК-0-989	150	27,48	4,122	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2387	40 лет Октября, 72 - КК-0-990	100	15,11	1,511	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2388	КК-0-978 - КК-0-991	150	16,86	2,529	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2389	КК-0-980 - КК-0-1150	200	9,51	1,902	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2390	Репина, 12 - КК-0-1290	100	12,64	1,264	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2391	Чехова, 6/ Управе - КК-0-101	150	16,32	2,448	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2392	КК-0-101 - КК-0-955	150	14,68	2,202	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2393	Управленческая, 34 - КК-0-1127	100	13,11	1,311	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2394	Управленческая, 34 - КК-0-1128	100	13,24	1,324	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2395	КК-0-1125 - КК-0-1130	150	32,31	4,8465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2396	КК-0-1116 - КК-0-1128	150	23,63	3,5445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2397	Медицинская ул., 23 - КК-0-1129	100	13,1	1,31	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2398	Медицинская, 21 - КК-0-1130	100	13,81	1,381	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2399	Медицинская, 21 - КК-0-1131	100	12,97	1,297	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2400	КК-0-1126 - КК-0-1131	150	10,93	1,6395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2401	КК-0-1160 - КК-0-1122	150	15,21	2,2815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2402	КК-0-1131 - КК-0-1118	150	28,99	4,3485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2403	КК-0-1174 - КК-0-1120	200	33,6	6,72	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2404	КК-0-1120 - КК-0-1121	200	35,38	7,076	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2405	КК-0-1122 - КК-0-1117	150	11,33	1,6995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2406	КК-0-348 - КК-0-1118	200	12,03	2,406	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2407	КК-0-1118 - КК-0-1119	200	14,04	2,808	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2408	КК-0-1117 - КК-0-1121	150	14,43	2,1645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2409	40 лет Октября, 75 - КК-0-1119	100	8,59	0,859	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2410	Управленческая, 34 - КК-0-1116	100	12,97	1,297	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2411	КК-0-1128 - КК-0-1124	150	17,12	2,568	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2412	КК-0-1119 - КК-0-1123	200	16,89	3,378	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2413	КК-0-1124 - КК-0-1129	150	10,28	1,542	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2414	Медицинская ул., 23 - КК-0-1124	100	13,23	1,323	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2415	Медицинская ул., 23 - КК-0-1125	100	13,39	1,339	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2416	Медицинская, 21 - КК-0-1126	100	13,3	1,33	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2417	КК-0-1129 - КК-0-1125	150	11,27	1,6905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2418	40 лет Октября, 75 - КК-0-1123	100	9,38	0,938	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2419	КК-0-1127 - КК-0-1116	150	23,18	3,477	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2420	КК-0-1130 - КК-0-1126	150	11,32	1,698	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2421	КК-0-1137 - КК-0-1152	400	41,1	16,44	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2422	40 лет Октября, 80/1 - КК-0-1141	100	9,55	0,955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2423	40 лет Октября, 72 - КК-0-1133	100	15,04	1,504	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2424	КК-0-1150 - КК-0-1134	200	10,08	2,016	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2425	40 лет Октября, 76 - КК-0-1135	100	14,86	1,486	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2426	КК-0-1151 - КК-0-1136	200	17,77	3,554	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2427	КК-0-1134 - КК-0-1138	200	13,56	2,712	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2428	КК-0-1152 - КК-0-1139	400	55,59	22,236	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2429	КК-0-1144 - КК-0-1135	200	26,5	5,3	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2430	40 лет Октября, 80/1 - КК-0-1146	100	9,27	0,927	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2431	40 лет Октября, 74 - КК-0-1140	100	14,75	1,475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2432	КК-0-1136 - КК-0-1141	200	66,03	13,206	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2433	КК-0-1146 - КК-0-1139	200	24,08	4,816	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2434	КК-0-1138 - КК-0-1142	200	14,99	2,998	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2435	КК-0-1135 - КК-0-1143	200	16,34	3,268	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2436	Репина, 12 - КК-0-1287	100	12,63	1,263	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2437	40 лет Октября, 76 - КК-0-1144	100	16,24	1,624	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2438	КК-0-1141 - КК-0-1146	200	34,1	6,82	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2439	КК-0-1142 - КК-0-1149	200	87,38	17,476	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2440	КК-0-1143 - КК-0-1151	200	17,08	3,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2441	40 лет Октября, 70 - КК-0-1154	100	10,61	1,061	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2442	КК-0-1154 - КК-0-1153	150	13,6	2,04	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2443	40 лет Октября, 68 - КК-0-1158	100	11,17	1,117	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2444	40 лет Октября, 68 - КК-0-1159	100	11,49	1,149	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2445	КК-0-1155 - КК-0-1159	150	18,81	2,8215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2446	КК-0-689 - КК-0-1158	150	20,04	3,006	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2447	40 лет Октября, 73 - КК-0-690	100	10,24	1,024	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2448	40 лет Октября, 71 - КК-0-1180	100	13,92	1,392	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2449	КК-0-1161 - КК-0-691	150	35,99	5,3985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2450	КК-0-1181 - КК-0-348	200	12,31	2,462	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2451	40 лет Октября, 75 - КК-0-1181	100	8,12	0,812	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2452	40 лет Октября, 68 - КК-0-1155	100	12,79	1,279	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2453	40 лет Октября, 68 - КК-0-1156	100	10,44	1,044	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2454	КК-0-1158 - КК-0-1155	150	16,27	2,4405	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2455	КК-0-1159 - КК-0-1156	150	15,52	2,328	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2456	40 лет Октября, 73 - КК-0-1157	100	6,6	0,66	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2457	КК-0-1162 - КК-0-1163	150	22,99	3,4485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2458	КК-0-1163 - КК-0-1164	150	22,44	3,366	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2459	КК-0-1164 - КК-0-1165	150	22,4	3,36	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2460	Парниковая, 1 - КК-0-1163	100	11,79	1,179	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2461	Парниковая, 1 - КК-0-1164	100	13,09	1,309	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2462	Парниковая, 1 - КК-0-1165	100	13,56	1,356	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2463	КК-0-1165 - КК-0-1166	150	27,59	4,1385	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2464	КК-0-1166 - КК-0-1167	150	34,43	5,1645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2465	КК-0-1167 - КК-0-1168	150	31,23	4,6845	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2466	КК-0-1168 - КК-0-1169	150	34,53	5,1795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2467	40 лет Октября, 48 - КК-0-1169	100	20,66	2,066	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2468	КК-0-1169 - КК-0-1170	150	25,97	3,8955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2469	КК-0-1170 - КК-0-1171	200	88,25	17,65	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2470	КК-0-1171 - КК-0-1172	200	34,03	6,806	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2471	КК-0-1172 - КК-0-1173	200	33,54	6,708	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2472	КК-0-1173 - КК-0-1174	200	40,5	8,1	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2473	КК-0-1156 - КК-0-1160	150	12,68	1,902	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2474	40 лет Октября, 71 - КК-0-690	100	13,6	1,36	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2475	КК-0-1180 - КК-0-1161	150	19,19	2,8785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2476	40 лет Октября, 75 - КК-0-691	100	8,11	0,811	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2477	40 лет Октября, 64 - КК-0-1176	100	12,21	1,221	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2478	40 лет Октября, 64 - КК-0-1177	100	12,37	1,237	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2479	40 лет Октября, 64 - КК-0-1178	100	12,39	1,239	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2480	40 лет Октября, 64 - КК-0-1179	100	12,06	1,206	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2481	КК-0-1179 - КК-0-1178	150	18,28	2,742	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2482	КК-0-1178 - КК-0-1177	150	18,17	2,7255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2483	КК-0-1177 - КК-0-1176	150	15,35	2,3025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2484	КК-0-1157 - КК-0-1175	150	11,95	1,7925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2485	Медицинская, 4 - КК-0-689	100	11,43	1,143	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2486	Ленина, 19/5 - КК-0-1220	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2487	КК-0-1220 - КК-0-1183	150	17,05	2,5575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2488	КК-0-1183 - КК-0-1184	150	27,09	4,0635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2489	Ленина, 19/5 - КК-0-1184	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2490	Ленина, 19/5 - КК-0-1185	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2491	Ленина, 19/5 - КК-0-1186	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2492	Ленина, 19/5 - КК-0-1187	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2493	КК-0-1187 - КК-0-1186	150	15,53	2,3295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2494	КК-0-1184 - КК-0-1185	150	17,54	2,631	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2495	КК-0-1185 - КК-0-1186	150	17,54	2,631	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2496	КК-0-1186 - КК-0-1188	300	14,91	4,473	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2497	КК-0-1188 - КК-0-1189	300	61,07	18,321	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2498	КК-0-1189 - КК-0-1190	300	43,28	12,984	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2499	КК-0-1190 - КК-0-1191	300	24,99	7,497	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2500	КК-0-1191 - КК-0-1202	300	33,31	9,993	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2501	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1192	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2502	КК-0-1192 - КК-0-1193	150	12,75	1,9125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2503	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1193	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2504	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1194	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2505	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1195	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2506	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1196	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2507	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1197	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2508	КК-0-1193 - КК-0-1194	150	9,95	1,4925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2509	КК-0-1194 - КК-0-1195	150	9,56	1,434	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2510	КК-0-1195 - КК-0-1196	150	11,95	1,7925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2511	КК-0-1196 - КК-0-1197	150	13,66	2,049	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2512	КК-0-1197 - КК-0-1198	150	29,1	4,365	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2513	КК-0-1201 - КК-0-1203	500	28,76	14,38	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2514	Ленина, 19/4 - КК-0-1198	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2515	Ленина, 19/4 - КК-0-1199	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2516	Ленина, 19/4 - КК-0-1200	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2517	Ленина, 19/4 - КК-0-1201	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2518	КК-0-1198 - КК-0-1199	500	11,9	5,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2519	КК-0-1199 - КК-0-1200	150	12,72	1,908	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2520	КК-0-1200 - КК-0-1201	150	10,69	1,6035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2521	КК-0-1202 - КК-0-1203	300	12,87	3,861	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2522	КК-0-1203 - КК-0-1204	250	19,12	4,78	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2523	Ленина, 19/4 - КК-0-1204	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2524	Ленина, 19/4 - КК-0-1205	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2525	Ленина, 19/4 - КК-0-1206	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2526	КК-0-1204 - КК-0-1205	250	12,77	3,1925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2527	Ленина, 19/4 - КК-0-1207	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2528	КК-0-1205 - КК-0-1206	250	14,23	3,5575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2529	КК-0-1206 - КК-0-1207	250	14,86	3,715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2530	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1208	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2531	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1209	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2532	КК-0-1208 - КК-0-1210	250	11,99	2,9975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2533	КК-0-1210 - КК-0-1209	250	11,52	2,88	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2534	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1210	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2535	КК-0-1209 - КК-0-1211	250	15,07	3,7675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2536	КК-0-1211 - КК-0-1212	250	15,7	3,925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2537	КК-0-1212 - КК-0-1213	250	16,8	4,2	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2538	КК-0-1213 - КК-0-1214	250	16,92	4,23	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2539	КК-0-1214 - КК-0-1215	250	15,45	3,8625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2540	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1212	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2541	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1213	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2542	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1214	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2543	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1215	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2544	КК-0-1215 - КК-0-1216	250	48,16	12,04	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2545	КК-0-1216 - КК-0-1246	250	32,45	8,1125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2546	Ленина, 19/5 - КК-0-1217	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2547	КК-0-1217 - КК-0-1218	150	39,69	5,9535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2548	Ленина, 19/5 - КК-0-1218	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2549	Ленина, 19/5 - КК-0-1219	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2550	КК-0-1218 - КК-0-1219	150	14,65	2,1975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2551	КК-0-1219 - КК-0-1220	150	13,47	2,0205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2552	КК-0-1207 - КК-0-1221	250	54,15	13,5375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2553	КК-0-1221 - КК-0-1222	300	16,28	4,884	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2554	КК-0-1222 - КК-0-1223	300	8,97	2,691	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2555	Ленина, 17/4 - КК-0-1222	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2556	Ленина, 17/4 - КК-0-1223	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2557	КК-0-1223 - КК-0-1247	300	50,54	15,162	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2558	КК-0-1225 - КК-0-1224	100	25,89	2,589	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2559	Ленина, 11/1 - КК-0-1225	100	19,46	1,946	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2560	Котельная - КК-0-1226	100	29,66	2,966	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2561	КК-0-1226 - КК-0-1224	150	55,09	8,2635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2562	Ленина, 17/2 - КК-0-1227	100	15,45	1,545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2563	КК-0-1227 - КК-0-1228	150	22,98	3,447	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2564	КК-0-1228 - КК-0-1229	150	20,88	3,132	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2565	Ленина, 17/1 - КК-0-1228	100	12,26	1,226	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2566	Ленина, 17/1 - КК-0-1229	100	11,11	1,111	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2567	Ленина, 15/1 - КК-0-1230	100	8,74	0,874	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2568	КК-0-1230 - КК-0-1229	100	14,89	1,489	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2569	Ленина, 17/3а - КК-0-1231	100	18,89	1,889	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2570	Ленина, 17/3 - КК-0-1232	100	13,7	1,37	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2571	Ленина, 17/3 - КК-0-1234	100	13,72	1,372	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2572	Ленина, 17/3 - КК-0-1235	100	13,7	1,37	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2573	Ленина, 17/3 - КК-0-1236	100	13,1	1,31	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2574	Ленина, 17/3 - КК-0-1237	100	13,41	1,341	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2575	КК-0-1231 - КК-0-1232	150	19,04	2,856	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2576	КК-0-1232 - КК-0-1234	150	12,57	1,8855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2577	КК-0-1234 - КК-0-1235	150	12,24	1,836	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2578	КК-0-1235 - КК-0-1236	150	13,82	2,073	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2579	КК-0-1236 - КК-0-1237	150	11,02	1,653	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2580	КК-0-1237 - КК-0-1242	150	29,12	4,368	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2581	КК-0-1229 - КК-0-1278	150	25,58	3,837	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2582	Ленина, 17/3 - КК-0-1238	100	10,11	1,011	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2583	Ленина, 17/3 - КК-0-1239	100	11,64	1,164	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2584	Ленина, 17/3 - КК-0-1240	100	11,04	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2585	Ленина, 17/3 - КК-0-1241	100	12,26	1,226	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2586	КК-0-1238 - КК-0-1239	150	10,07	1,5105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2587	КК-0-1239 - КК-0-1240	150	13,12	1,968	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2588	КК-0-1240 - КК-0-1241	150	9,17	1,3755	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2589	КК-0-1241 - КК-0-1242	150	13,7	2,055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2590	КК-0-1242 - КК-0-1243	250	31,95	7,9875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2591	КК-0-1243 - КК-0-1244	250	16,76	4,19	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2592	КК-0-1244 - КК-0-1245	250	15,83	3,9575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2593	КК-0-1245 - КК-0-1313	100	13,13	1,313	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2594	КК-0-1246 - КК-0-1245	250	28,45	7,1125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2595	КК-0-1247 - КК-0-1246	300	22,95	6,885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2596	КК-0-1313 - КК-0-1248	100	14,51	1,451	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2597	КК-0-1249 - КК-0-1250	150	10,6	1,59	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2598	КК-0-1250 - КК-0-1251	150	8,25	1,2375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2599	Ленина, 19/2 - КК-0-1249	100	14,06	1,406	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2600	Ленина, 19/2 - КК-0-1250	100	14,31	1,431	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2601	Ленина, 19/2 - КК-0-1251	100	14,32	1,432	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2602	Ленина, 19/2 - КК-0-1252	100	10,74	1,074	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2603	Ленина, 19/2 - КК-0-1253	100	9,45	0,945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2604	Ленина, 19/2 - КК-0-1254	100	8,86	0,886	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2605	КК-0-1252 - КК-0-1253	150	20,1	3,015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2606	КК-0-1253 - КК-0-1254	150	21,79	3,2685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2607	КК-0-1254 - КК-0-1249	150	7,24	1,086	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2608	КК-0-1251 - КК-0-1255	150	37,76	5,664	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2609	КК-0-1255 - КК-0-1256	150	21,95	3,2925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2610	КК-0-1256 - КК-0-1257	150	10,37	1,5555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2611	КК-0-1257 - КК-0-1258	150	17,82	2,673	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2612	КК-0-1258 - КК-0-1259	150	11,54	1,731	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2613	КК-0-1259 - КК-0-1262	150	16,97	2,5455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2614	КК-0-1262 - КК-0-1267	200	17,11	3,422	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2615	КК-0-1267 - КК-0-1268	200	14,31	2,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2616	КК-0-1268 - КК-0-1269	200	12,91	2,582	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2617	КК-0-1269 - КК-0-1273	200	36,23	7,246	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2618	Ленина, 19/1 - КК-0-1269	100	9,63	0,963	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2619	Ленина, 19/1 - КК-0-1268	100	9,11	0,911	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2620	Ленина, 19/1 - КК-0-1267	100	11,81	1,181	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2621	КК-0-1272 - КК-0-1273	100	25,96	2,596	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2622	КК-0-1274 - КК-0-1275	200	16,67	3,334	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2623	КК-0-1275 - КК-0-1276	200	12,48	2,496	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2624	КК-0-1276 - КК-0-1273	200	13,7	2,74	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2625	Ленина, 19/1 - КК-0-1274	200	11,03	2,206	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2626	Ленина, 19/1 - КК-0-1275	100	11,27	1,127	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2627	Ленина, 19/1 - КК-0-1276	100	11,32	1,132	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2628	КК-0-1273 - КК-0-1277	200	33,97	6,794	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2629	КК-0-1277 - КК-0-1278	200	8,02	1,604	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2630	Хозяйственный корпус - КК-0-1277	100	19,57	1,957	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2631	Хозяйственный корпус - КК-0-1278	100	19,81	1,981	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2632	КК-0-1278 - КК-0-1279	200	19,85	3,97	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2633	Репина, 14 - КК-0-1280	100	7,44	0,744	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2634	Репина, 14 - КК-0-1281	100	7,82	0,782	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2635	КК-0-1280 - КК-0-1281	150	20,32	3,048	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2636	КК-0-1283 - КК-0-1284	150	28,5	4,275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2637	Репина, 12 - КК-0-1284	100	13,17	1,317	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2638	Репина, 12 - КК-0-1285	100	11,91	1,191	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2639	Репина, 12 - КК-0-1286	100	12,8	1,28	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2640	КК-0-282 - КК-0-283	150	18,7	2,805	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2641	КК-0-7 - КК-0-8	250	25,25	6,3125	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2642	КК-0-281 - КК-0-282	150	18,2	2,73	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2643	КК-0-409 - КК-0-283	150	21,6	3,24	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2644	КК-0-280 - КК-0-400	250	23,68	5,92	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2645	КК-0-3 - КК-0-4	250	26,05	6,5125	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2646	КК-0-4 - КК-0-280	250	14,44	3,61	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2647	КК-0-283 - КК-0-400	150	11,15	1,6725	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2648	КК-0-400 - КК-0-401	250	32,62	8,155	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2649	КК-0-1 - КК-0-3	250	14,43	3,6075	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2650	КК-0-14 - КК-0-1	250	17,05	4,2625	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2651	КК-0-297 - КК-0-13	250	11,09	2,7725	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2652	КК-0-8 - КК-0-297	250	39,63	9,9075	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2653	КК-0-84 - КК-0-85	250	31,56	7,89	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2654	КК-0-16 - КК-0-3	150	8,12	1,218	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2655	КК-0-13 - КК-0-14	250	60,99	15,2475	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2656	КК-0-15 - КК-0-16	150	15,96	2,394	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2657	КК-0-401 - КК-0-84	250	44,38	11,095	Чугун	подземная бесканальная	1964	нет данных
1.2658	КК-0-233 - КК-0-234	150	20,57	3,0855	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2659	КК-0-62 - КК-0-63	250	39,78	9,945	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2660	КК-0-232 - КК-0-233	150	16,91	2,5365	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2661	КК-0-231 - КК-0-232	150	12,26	1,839	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2662	КК-0-204 - КК-0-62	250	50,09	12,5225	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2663	КК-0-234 - КК-0-204	150	27,86	4,179	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2664	КК-0-328 - КК-0-329	250	39,49	9,8725	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2665	КК-0-63 - КК-0-340	250	16,26	4,065	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2666	КК-0-327 - КК-0-328	250	33,36	8,34	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2667	КК-0-340 - КК-0-327	250	41,89	10,4725	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2668	КК-0-329 - КК-0-330	250	83,25	20,8125	Чугун	подземная бесканальная	1968	нет данных
1.2669	КК-0-341 - КК-0-340	200	111,27	22,254	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2670	КК-0-338 - КК-0-339	150	64,39	9,6585	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2671	ВОХР - КК-0-341	200	23,97	4,794	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2672	Котельная - КК-0-333	200	68,72	13,744	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2673	КК-0-326 - КК-0-323	150	19,06	2,859	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2674	Ленина, 99 - КК-0-323	150	11,43	1,7145	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2675	КК-0-339 - КК-0-337	200	88,03	17,606	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
1.2676	50 лет Октября, 72 - КК-0-321	150	8,86	1,329	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2677	КК-0-320 - КК-0-321	150	16,67	2,5005	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2678	КК-0-321 - КК-0-322	150	12,79	1,9185	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2679	50 лет Октября, 72 - КК-0-317	150	7,86	1,179	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2680	50 лет Октября, 72 - КК-0-318	150	7,69	1,1535	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2681	50 лет Октября, 72 - КК-0-319	150	7,69	1,1535	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2682	50 лет Октября, 72 - КК-0-320	150	8,53	1,2795	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2683	КК-0-869 - КК-0-1090	300	26,41	7,923	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2684	КК-0-1090 - КК-0-1089	300	39,11	11,733	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2685	КК-0-1089 - КК-0-1088	300	44,18	13,254	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2686	КК-0-1088 - КК-0-1087	300	51,19	15,357	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2687	КК-0-1086 - КК-0-1085	150	30,51	4,5765	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2688	КК-0-317 - КК-0-318	150	18,97	2,8455	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2689	КК-0-337 - КК-0-340	250	24,32	6,08	Чугун	подземная бесканальная	2002	нет данных
1.2690	КК-0-318 - КК-0-319	150	23,66	3,549	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2691	КК-0-319 - КК-0-320	150	18,97	2,8455	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2692	КК-0-331 - КК-0-332	200	25,24	5,048	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2693	КК-0-868 - КК-0-869	300	9,15	2,745	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2694	КК-0-917 - КК-0-869	300	41,36	12,408	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2695	КК-0-918 - КК-0-917	300	12,56	3,768	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2696	Почтамтская, 99 - КК-0-917	300	13,68	4,104	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2697	Ленина, 95 - КК-0-330	200	8,25	1,65	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2698	КК-0-330 - КК-0-329	200	4,74	0,948	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2699	КК-0-329 - КК-0-331	200	22,53	4,506	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2700	КК-0-323 - КК-0-327	200	29,72	5,944	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2701	КК-0-322 - КК-0-323	150	38,71	5,8065	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2702	Ленина, 95 - КК-0-331	200	8,68	1,736	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2703	Почтамтская, 99 - КК-0-918	300	13,21	3,963	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2704	Постышева, 56 - КК-0-338	150	11,19	1,6785	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2705	КК-0-332 - КК-0-333	200	14,81	2,962	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2706	Котельная - КК-0-335	200	39,25	7,85	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2707	КК-0-335 - КК-0-333	200	29,8	5,96	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2708	КК-0-333 - КК-0-336	200	19,93	3,986	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2709	КК-0-336 - КК-0-337	200	39,13	7,826	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2710	КК-0-327 - КК-0-328	200	37,17	7,434	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2711	КК-0-328 - КК-0-329	200	42,41	8,482	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2712	Ленина, 99 - КК-0-324	150	11,59	1,7385	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2713	КК-0-324 - КК-0-325	150	23,57	3,5355	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2714	КК-0-325 - КК-0-326	150	22,91	3,4365	Чугун	подземная бесканальная	1979	нет данных
1.2715	КК-0-294 - КК-0-295	150	11,42	1,713	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2716	КК-0-295 - КК-0-296	150	12,47	1,8705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2717	КК-0-293 - КК-0-299	200	17,66	3,532	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2718	Шевченко, 4 - КК-0-296	100	18,89	1,889	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2719	Шевченко, 4 - КК-0-295	100	18,62	1,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2720	Шевченко, 4 - КК-0-294	100	18,25	1,825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2721	КК-0-298 - КК-0-299	150	30,26	4,539	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2722	КК-0-297 - КК-0-298	150	24,15	3,6225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2723	Ленина, 107/Шевченк - КК-0-298	100	12,67	1,267	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2724	Ленина, 107/Шевченк - КК-0-297	100	11,77	1,177	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2725	КК-0-287 - КК-0-289	200	30,63	6,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2726	КК-0-282 - КК-0-262	250	6,27	1,5675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2727	КК-0-281 - КК-0-282	250	22,66	5,665	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2728	КК-0-278 - КК-0-281	250	28,38	7,095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2729	КК-0-280 - КК-0-278	150	11,48	1,722	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2730	КК-0-277 - КК-0-278	250	4,85	1,2125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2731	КК-0-272 - КК-0-277	250	18,34	4,585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2732	КК-0-276 - КК-0-272	150	17,58	2,637	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2733	КК-0-275 - КК-0-276	150	19,54	2,931	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2734	КК-0-274 - КК-0-275	150	19,48	2,922	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2735	КК-0-273 - КК-0-274	150	15,8	2,37	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2736	50 лет Октября, 76 - КК-0-276	100	13,69	1,369	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2737	50 лет Октября, 76 - КК-0-275	100	13,96	1,396	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2738	50 лет Октября, 76 - КК-0-274	100	14,6	1,46	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2739	КК-0-263 - КК-0-264	250	44,85	11,2125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2740	50 лет Октября, 74 - КК-0-267	150	14,61	2,1915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2741	50 лет Октября, 74 - КК-0-268	150	17,21	2,5815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2742	КК-0-268 - КК-0-269	250	47,58	11,895	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2743	КК-0-269 - КК-0-270	250	18,25	4,5625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2744	КК-0-270 - КК-0-271	250	27,79	6,9475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2745	КК-0-296 - КК-0-293	150	28,96	4,344	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2746	КК-0-292 - КК-0-293	200	24,89	4,978	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2747	КК-0-299 - КК-0-263	200	17,6	3,52	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2748	КК-0-289 - КК-0-290	200	18,9	3,78	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2749	КК-0-290 - КК-0-291	200	18,1	3,62	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2750	КК-0-291 - КК-0-292	200	18,84	3,768	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2751	Ленина, 103 - КК-0-289	200	12,54	2,508	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2752	Ленина, 103 - КК-0-290	100	12,43	1,243	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2753	КК-0-288 - КК-0-287	150	18,75	2,8125	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2754	Ленина, 103 - КК-0-291	100	12,55	1,255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2755	Ленина, 103 - КК-0-292	100	12,81	1,281	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2756	Ленина, 101 - КК-0-283	100	10,37	1,037	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2757	Ленина, 101 - КК-0-284	100	10,03	1,003	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2758	Ленина, 101 - КК-0-285	100	9,39	0,939	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2759	КК-0-261 - КК-0-262	250	24,46	6,115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2760	50 лет Октября, 74 - КК-0-265	150	20,89	3,1335	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2761	50 лет Октября, 74 - КК-0-265	150	8,66	1,299	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2762	КК-0-265 - КК-0-266	250	8,9	2,225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2763	КК-0-266 - КК-0-267	250	10,65	2,6625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2764	КК-0-267 - КК-0-268	250	13,03	3,2575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2765	50 лет Октября, 74 - КК-0-266	150	13,87	2,0805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2766	КК-0-271 - КК-0-272	250	7,67	1,9175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2767	КК-0-283 - КК-0-284	150	14,29	2,1435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2768	КК-0-284 - КК-0-285	150	18,03	2,7045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2769	КК-0-285 - КК-0-286	150	16,14	2,421	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2770	КК-0-286 - КК-0-287	150	13,36	2,004	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2771	Шевченко, 2 - КК-0-279	100	9,72	0,972	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2772	Шевченко, 2 - КК-0-280	100	10,24	1,024	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2773	КК-0-279 - КК-0-280	150	19,45	2,9175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2774	50 лет Октября, 76 - КК-0-273	100	10,33	1,033	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2775	Ленина, 101 - КК-0-286	100	8,62	0,862	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2776	Ленина, 101 - КК-0-287	100	9,38	0,938	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2777	Ленина, 101 - КК-0-288	100	9,63	0,963	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2778	КК-0-262 - КК-0-263	250	55,91	13,9775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.2779	КК-0-472 - КК-0-460	200	26,14	5,228	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2780	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1081	150	12,49	1,8735	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2781	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1080	150	11,87	1,7805	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2782	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1079	150	12,32	1,848	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2783	КК-0-1082 - КК-0-1081	150	13,95	2,0925	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2784	КК-0-1081 - КК-0-1080	150	13,11	1,9665	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2785	КК-0-1080 - КК-0-1079	150	16,11	2,4165	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2786	КК-0-1079 - КК-0-1054	150	16,57	2,4855	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2787	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1082	150	12,63	1,8945	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2788	КК-0-469 - КК-0-470	200	23,09	4,618	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2789	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-472	200	18,52	3,704	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2790	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-471	200	18,32	3,664	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2791	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-470	200	18,49	3,698	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2792	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-469	200	21,47	4,294	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2793	КК-0-1052 - КК-0-1053	150	14,05	2,1075	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2794	КК-0-1050 - КК-0-1052	150	14,04	2,106	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2795	КК-0-1054 - КК-0-1053	150	17,32	2,598	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2796	КК-0-471 - КК-0-472	200	24,7	4,94	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2797	КК-0-1051 - КК-0-1050	150	5,92	0,888	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2798	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1051	150	6,84	1,026	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2799	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1052	150	13,46	2,019	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2800	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1053	150	12,4	1,86	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2801	Шатковского, 53/3ей - КК-0-1054	150	11,83	1,7745	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2802	КК-0-470 - КК-0-471	200	27,85	5,57	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
1.2803	КК-0-1056 - КК-0-1057	300	12,31	3,693	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2804	Шатковского, 55 - КК-0-1056	300	11,07	3,321	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2805	КК-0-1057 - КК-0-1055	300	29,4	8,82	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2806	50 лет Октября, 41 - КК-0-1103	150	11,67	1,7505	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2807	50 лет Октября, 41 - КК-0-1104	150	9,12	1,368	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2808	КК-0-1105 - КК-0-1107	150	12,26	1,839	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2809	КК-0-1113 - КК-0-1107	300	44,8	13,44	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2810	КК-0-1110 - КК-0-1114	150	17,68	2,652	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2811	КК-0-1112 - КК-0-1114	200	44,29	8,858	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2812	КК-0-809 - КК-0-1112	200	19,9	3,98	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2813	КК-0-817 - КК-0-1112	150	13,38	2,007	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2814	КК-0-1111 - КК-0-817	150	18,19	2,7285	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2815	Инженерная, 44/1 - КК-0-1111	150	10,58	1,587	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2816	КК-0-1114 - КК-0-1113	300	24,3	7,29	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2817	КК-0-570 - КК-0-571	300	33,38	10,014	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2818	Народная, 24 - КК-0-551	200	9,64	1,928	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2819	КК-0-73 - КК-0-360	150	27,92	4,188	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2820	Инженерная, 44/1 - КК-0-817	150	10,68	1,602	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2821	КК-0-816 - КК-0-815	300	9,33	2,799	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2822	КК-0-814 - КК-0-777	200	25,44	5,088	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2823	КК-0-777 - КК-0-809	200	10,81	2,162	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2824	КК-0-815 - КК-0-809	300	27,66	8,298	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2825	Почтамтская, 50/Ком - КК-0-798	150	11,98	1,797	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2826	Почтамтская, 50/Ком - КК-0-797	150	12,86	1,929	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2827	КК-0-799 - КК-0-798	150	32,05	4,8075	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2828	КК-0-798 - КК-0-797	150	28,72	4,308	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2829	КК-0-797 - КК-0-796	150	19,28	2,892	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2830	50 лет Октября, 41 - КК-0-794	150	12,25	1,8375	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2831	50 лет Октября, 41 - КК-0-793	150	11,96	1,794	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2832	50 лет Октября, 41/1 - КК-0-792	150	11,1	1,665	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2833	50 лет Октября, 41/1 - КК-0-791	150	10,83	1,6245	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2834	КК-0-792 - КК-0-791	150	16,47	2,4705	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2835	КК-0-791 - КК-0-793	150	9,72	1,458	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2836	КК-0-795 - КК-0-794	150	25,74	3,861	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2837	КК-0-794 - КК-0-793	150	20,91	3,1365	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2838	Инженерная, 42 - КК-0-780	200	7,19	1,438	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2839	Инженерная, 42 - КК-0-779	200	6,53	1,306	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2840	Инженерная, 42 - КК-0-778	200	8,03	1,606	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2841	КК-0-780 - КК-0-779	200	33,27	6,654	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2842	КК-0-779 - КК-0-778	200	30,79	6,158	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2843	КК-0-745 - КК-0-769	300	38,79	11,637	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2844	КК-0-769 - КК-0-768	300	48,62	14,586	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2845	КК-0-768 - КК-0-767	300	42,91	12,873	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2846	КК-0-778 - КК-0-767	200	15,62	3,124	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2847	КК-0-767 - КК-0-816	300	26,65	7,995	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2848	Почтамтская, 50/Ком - КК-0-799	150	12,97	1,9455	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2849	КК-0-606 - КК-0-745	300	28,77	8,631	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2850	Народная, 24 - КК-0-557	200	16,42	3,284	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2851	КК-0-557 - КК-0-558	200	34,94	6,988	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2852	КК-0-558 - КК-0-562	300	67,35	20,205	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2853	КК-0-571 - КК-0-572	300	29,27	8,781	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2854	КК-0-572 - КК-0-578	300	39,31	11,793	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2855	КК-0-578 - КК-0-579	300	32,5	9,75	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2856	КК-0-594 - КК-0-595	300	30,77	9,231	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2857	КК-0-595 - КК-0-596	300	35,95	10,785	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2858	КК-0-596 - КК-0-597	300	32,67	9,801	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2859	КК-0-598 - КК-0-597	200	25,78	5,156	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2860	КК-0-597 - КК-0-606	300	4,84	1,452	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2861	КК-0-579 - КК-0-594	300	45,4	13,62	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2862	Кручинина, 24 - КК-0-65	150	15,11	2,2665	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2863	Кручинина, 24 - КК-0-66	150	15,24	2,286	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2864	Кручинина, 24 - КК-0-67	150	9,19	1,3785	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2865	Кручинина, 24 - КК-0-68	150	8,92	1,338	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2866	Кручинина, 24 - КК-0-69	150	8,37	1,2555	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2867	Кручинина, 24 - КК-0-70	150	9,19	1,3785	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2868	КК-0-65 - КК-0-66	150	13,05	1,9575	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2869	КК-0-66 - КК-0-67	150	14,47	2,1705	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2870	КК-0-67 - КК-0-68	150	15,81	2,3715	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2871	КК-0-68 - КК-0-69	150	15,03	2,2545	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2872	КК-0-69 - КК-0-70	150	16,87	2,5305	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2873	КК-0-70 - КК-0-71	150	15,95	2,3925	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2874	КК-0-71 - КК-0-72	150	13,99	2,0985	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2875	КК-0-72 - КК-0-73	150	9,61	1,4415	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2876	КК-0-556 - КК-0-557	200	22,13	4,426	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2877	Народная, 24 - КК-0-552	200	8,76	1,752	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2878	Народная, 24 - КК-0-553	200	8,53	1,706	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2879	Народная, 24 - КК-0-554	200	7,66	1,532	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2880	Народная, 24 - КК-0-555	200	7,66	1,532	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2881	Народная, 24 - КК-0-556	200	16,41	3,282	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2882	КК-0-551 - КК-0-552	200	16,57	3,314	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2883	КК-0-552 - КК-0-553	200	22	4,4	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2884	КК-0-553 - КК-0-554	200	21,77	4,354	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2885	КК-0-554 - КК-0-555	200	22,86	4,572	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2886	КК-0-555 - КК-0-556	200	22,98	4,596	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2887	КК-0-562 - КК-0-570	300	27,65	8,295	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2888	КК-0-1058 - КК-0-1057	300	64,94	19,482	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2889	КК-0-1061 - КК-0-1058	300	64,94	19,482	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2890	КК-0-1060 - КК-0-1059	200	33,35	6,67	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2891	Мухина, 74 - КК-0-1060	200	9,91	1,982	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2892	КК-0-1062 - КК-0-1061	300	36,72	11,016	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2893	КК-0-1026 - КК-0-1062	300	45,28	13,584	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2894	Инженерная, 60 - КК-0-1078	200	7,35	1,47	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2895	КК-0-1104 - КК-0-1103	150	10,94	1,641	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2896	КК-0-796 - КК-0-1103	150	10,51	1,5765	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2897	КК-0-1092 - КК-0-1026	300	54,71	16,413	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2898	КК-0-1093 - КК-0-1092	300	26,67	8,001	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2899	КК-0-1098 - КК-0-1093	300	11,75	3,525	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2900	КК-0-1101 - КК-0-1098	300	3,8	1,14	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2901	КК-0-1107 - КК-0-1101	300	51,44	15,432	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2902	КК-0-847 - КК-0-1114	150	7,91	1,1865	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2903	КК-0-1102 - КК-0-795	150	22,93	3,4395	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2904	КК-0-1103 - КК-0-1102	150	23,64	3,546	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2905	50 лет Октября, 41 - КК-0-795	150	12,81	1,9215	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2906	50 лет Октября, 41 - КК-0-1102	150	12,25	1,8375	Чугун	подземная бесканальная	1982	нет данных
1.2907	КК-0-457 - КК-0-458	300	23,87	7,161	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2908	КК-0-458 - КК-0-459	300	25,24	7,572	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2909	КК-0-459 - КК-0-460	300	15,05	4,515	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2910	Дзержинского, 48 - КК-0-459	200	10,03	2,006	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2911	Дзержинского, 48 - КК-0-460	200	11,32	2,264	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2912	КК-0-473 - КК-0-474	300	33,77	10,131	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2913	КК-0-474 - КК-0-472	300	33,06	9,918	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2914	КК-0-460 - КК-0-448	300	19,11	5,733	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2915	КК-0-448 - КК-0-423	300	15,01	4,503	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2916	КК-0-423 - КК-0-473	300	54,64	16,392	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2917	КК-0-456 - КК-0-457	300	29,07	8,721	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2918	Комсомольская, 38 - КК-0-451	200	9,26	1,852	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2919	Комсомольская, 38 - КК-0-452	200	8,04	1,608	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2920	Комсомольская, 38 - КК-0-453	200	9,3	1,86	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2921	КК-0-454 - КК-0-455	200	6,26	1,252	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2922	КК-0-450 - КК-0-451	200	18,5	3,7	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2923	КК-0-451 - КК-0-452	200	24,77	4,954	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2924	КК-0-452 - КК-0-453	200	20,4	4,08	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2925	КК-0-453 - КК-0-455	200	4,83	0,966	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2926	КК-0-455 - КК-0-456	200	28,51	5,702	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2927	Комсомольская, 38 - КК-0-449	200	7,45	1,49	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2928	КК-0-449 - КК-0-450	200	6,04	1,208	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2929	Комсомольская, 38 - КК-0-450	200	9,25	1,85	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2930	КК-0-29 - КК-0-273	200	46,44	9,288	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2931	КК-0-244 - КК-0-29	200	87,61	17,522	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2932	КК-0-271 - КК-0-272	200	59,45	11,89	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2933	Чехова, 52 - КК-0-272	200	32,27	6,454	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2934	Подгорная, 45 - КК-0-272	200	22,08	4,416	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2935	КК-0-273 - КК-0-271	200	44,23	8,846	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2936	КК-0-272 - КК-0-5	200	49,3	9,86	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2937	Подгорная, 36 - КК-0-5	200	24,37	4,874	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2938	Комсомольская, 38 - КК-0-454	200	6,99	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1987	нет данных
1.2939	КК-0-409 - КК-0-410	300	51,68	15,504	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2940	КК-0-417 - КК-0-418	300	19,86	5,958	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2941	КК-0-398 - КК-0-409	300	83,45	25,035	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2942	КК-0-410 - КК-0-417	300	80	24	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2943	КК-0-422 - КК-0-423	300	38,3	11,49	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2944	КК-0-421 - КК-0-422	300	39,9	11,97	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2945	КК-0-420 - КК-0-421	300	105,45	31,635	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2946	КК-0-419 - КК-0-420	300	24,78	7,434	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2947	КК-0-418 - КК-0-419	300	22,52	6,756	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1988	нет данных
1.2948	КК-0-992 - КК-0-960	150	13,8	2,07	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2949	40 лет Октября, 85 - КК-0-1145	100	12,32	1,232	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2950	КК-0-746 - КК-0-745	300	40,77	12,231	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2951	КК-0-747 - КК-0-746	300	20,48	6,144	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2952	КК-0-756 - КК-0-747	300	25,61	7,683	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2953	КК-0-749 - КК-0-761	100	36,42	3,642	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2954	КК-0-840 - КК-0-749	100	5,49	0,549	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2955	КК-0-750 - КК-0-756	150	11,2	1,68	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2956	Комсомольская, 16 - КК-0-750	150	9,46	1,419	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2957	КК-0-751 - КК-0-757	150	10,93	1,6395	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2958	Комсомольская, 16 - КК-0-751	150	9,99	1,4985	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2959	КК-0-752 - КК-0-758	150	10,72	1,608	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2960	Почтамтская, 48 - КК-0-840	100	8,72	0,872	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2961	КК-0-761 - КК-0-760	300	15,03	4,509	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2962	КК-0-760 - КК-0-759	300	17,65	5,295	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2963	КК-0-759 - КК-0-758	300	20,48	6,144	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2964	КК-0-758 - КК-0-757	300	15,24	4,572	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2965	КК-0-757 - КК-0-756	300	13,73	4,119	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2966	Комсомольская, 16 - КК-0-755	150	9,86	1,479	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2967	КК-0-755 - КК-0-761	150	11,15	1,6725	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2968	Комсомольская, 16 - КК-0-754	150	9,64	1,446	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2969	КК-0-754 - КК-0-760	150	10,94	1,641	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2970	Комсомольская, 16 - КК-0-753	150	9,64	1,446	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2971	КК-0-753 - КК-0-759	150	10,73	1,6095	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2972	Комсомольская, 16 - КК-0-752	150	9,85	1,4775	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2973	40 лет Октября, 85 - КК-0-960	100	12,7	1,27	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2974	40 лет Октября, 87 - КК-0-981	100	17,73	1,773	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2975	КК-0-960 - КК-0-1145	150	32,93	4,9395	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2976	КК-0-981 - КК-0-992	150	13,71	2,0565	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2977	КК-0-1145 - КК-0-1142	150	27,87	4,1805	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2978	КК-0-1008 - КК-0-1005	300	24,85	7,455	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2979	КК-0-1009 - КК-0-1008	300	25,52	7,656	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2980	КК-0-1010 - КК-0-1009	300	30,83	9,249	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2981	КК-0-1021 - КК-0-1010	300	50,06	15,018	Чугун	подземная бесканальная	1989	нет данных
1.2982	КК-0-600 - КК-0-601	200	16,16	3,232	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2983	Комсомольская, 9 - КК-0-605	200	13,95	2,79	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2984	Комсомольская, 9 - КК-0-604	200	14,23	2,846	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2985	Комсомольская, 9 - КК-0-603	200	15,37	3,074	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2986	Комсомольская, 9 - КК-0-602	200	14,79	2,958	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2987	Комсомольская, 9 - КК-0-601	200	11,95	2,39	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2988	Комсомольская, 9 - КК-0-600	200	13,38	2,676	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2989	КК-0-605 - КК-0-606	200	35,72	7,144	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2990	КК-0-604 - КК-0-605	200	17,83	3,566	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2991	КК-0-603 - КК-0-604	200	15,59	3,118	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2992	КК-0-602 - КК-0-603	200	20,97	4,194	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2993	КК-0-601 - КК-0-602	200	17,28	3,456	Чугун	подземная бесканальная	1990	нет данных
1.2994	КК-0-583 - КК-0-584	200	20,48	4,096	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.2995	Подгорная, 88 - КК-0-581	200	6,46	1,292	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.2996	Подгорная, 88 - КК-0-582	200	6,87	1,374	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.2997	Подгорная, 88 - КК-0-583	200	6,64	1,328	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.2998	КК-0-584 - КК-0-585	200	17,18	3,436	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.2999	КК-0-585 - КК-0-586	200	17,38	3,476	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3000	Подгорная, 88 - КК-0-593	200	6,79	1,358	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3001	КК-0-593 - КК-0-586	200	26,31	5,262	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3002	Подгорная, 88 - КК-0-584	200	6,99	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3003	Подгорная, 88 - КК-0-585	200	6,76	1,352	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3004	Подгорная, 88 - КК-0-586	200	6,99	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3005	Вокзальная, 30 - КК-0-400	200	10,17	2,034	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3006	КК-0-399 - КК-0-400	200	10,22	2,044	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3007	КК-0-400 - КК-0-407	200	21,32	4,264	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3008	КК-0-407 - КК-0-408	200	15,49	3,098	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3009	КК-0-406 - КК-0-407	200	40,49	8,098	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3010	Вокзальная, 30 - КК-0-402	200	9,67	1,934	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3011	Вокзальная, 30 - КК-0-403	200	9,05	1,81	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3012	КК-0-582 - КК-0-583	200	19,04	3,808	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3013	КК-0-581 - КК-0-582	200	13,97	2,794	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3014	Вокзальная, 30 - КК-0-404	200	9,94	1,988	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3015	Вокзальная, 30 - КК-0-405	200	8,55	1,71	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3016	Вокзальная, 30 - КК-0-406	200	8,82	1,764	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3017	КК-0-401 - КК-0-402	200	22,05	4,41	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3018	КК-0-402 - КК-0-403	200	20,63	4,126	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3019	КК-0-403 - КК-0-404	200	16,95	3,39	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3020	КК-0-404 - КК-0-405	200	18,95	3,79	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3021	КК-0-405 - КК-0-406	200	16,14	3,228	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3022	Вокзальная, 30 - КК-0-401	200	8,82	1,764	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3023	Вокзальная, 30 - КК-0-399	200	9,88	1,976	Чугун	подземная бесканальная	1991	нет данных
1.3024	КК-0-387 - КК-0-388	600	51,68	31,008	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3025	КК-0-388 - КК-0-389	600	39,78	23,868	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3026	КК-0-389 - КК-0-390	600	38,19	22,914	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3027	КК-0-395 - КК-0-396	300	17,35	5,205	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3028	КК-0-396 - КК-0-397	600	65,44	39,264	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3029	КК-0-397 - КК-0-398	600	40,68	24,408	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3030	КК-0-398 - КК-0-399	600	34,19	20,514	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3031	КК-0-381 - КК-0-396	600	46,79	28,074	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3032	КК-0-364 - КК-0-387	600	40,76	24,456	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3033	КК-0-81 - КК-0-364	600	47,18	28,308	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3034	КК-0-82 - КК-0-81	600	55,64	33,384	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3035	КК-0-80 - КК-0-82	600	42,23	25,338	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3036	КК-0-79 - КК-0-80	250	21,29	5,3225	Чугун	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3037	КК-0-44 - КК-0-80	600	31,72	19,032	Железобетон	подземная бесканальная	1994	нет данных
1.3038	КК-18 - КК-19	150	36,79	5,5185	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3039	КК-19 - КК-20	150	30,81	4,6215	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3040	КК-2/Н - КНС Н. Быт	250	472,56	118,14	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3041	КК-3/Н - КНС Ударная	250	1752,94	438,235	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
1.3042	КК-0-1302 - Приемный колодез	600	66,64	39,984	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3043	КК-0-1303 - КК-0-1302	600	291,02	174,612	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3044	КК-0-1304 - КК-0-1303	600	91,26	54,756	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3045	КК-0-1305 - КК-0-1304	600	2079,91	1247,946	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
1.3046	КК-3/Н - КК-5/Н	600	2149,49	1289,694	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
	Итого:	100 - 700	73645,3	17751,4	-	-	1964 - 2021	0 - 0
2	Сети ТЗ ВО №2							
2.1	КК-175 - КК-176	150	78,57	11,7855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.2	КК-176 - КК-1	150	31,26	4,689	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.3	КК-1 - КК-2	150	49,37	7,4055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.4	КК-2 - КК-29	150	16,54	2,481	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.5	КК-29 - КК-3	150	30,05	4,5075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.6	КК-4 - КК-3	150	49,93	7,4895	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.7	КК-255 - КК-248	150	13,83	2,0745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.8	КК-252 - КК-5	150	38,84	5,826	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.9	КК-5 - КК-6	150	38,93	5,8395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.10	КК-6 - КК-7	150	35,88	5,382	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.11	КК-7 - КК-8	150	18,36	2,754	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.12	КК-8 - КК-9	150	16,56	2,484	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.13	КК-9 - КК-4	150	21,75	3,2625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.14	Станиславского, 105/ - КК-7	100	13,4	1,34	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.15	Станиславского, 105/ - КК-8	100	13,69	1,369	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.16	Станиславского, 105/ - КК-9	100	12,95	1,295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.17	КК-280 - КК-252	150	20,29	3,0435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.18	КК-10 - КК-4	150	63,94	9,591	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.19	Станиславского, 105 - КК-11	100	14,79	1,479	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.20	КК-268 - КК-11	150	54,72	8,208	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.21	КК-11 - КК-10	150	22,02	3,303	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.22	КК-16 - КК-10	150	50,85	7,6275	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.23	КК-12 - КК-3	150	8,15	1,2225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.24	КК-403 - КК-13	150	16,11	2,4165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.25	КК-14 - КК-15	150	43,38	6,507	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.26	КК-15 - КК-24	150	31,33	4,6995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.27	КК-13 - КК-22	150	15,22	2,283	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.28	КК-259 - КК-16	150	16,11	2,4165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.29	КК-17 - КК-262	150	28,34	4,251	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.30	КК-18 - КК-17	150	36,87	5,5305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.31	КК-284 - КК-21	200	18,23	3,646	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.32	КК-21 - КК-16	150	32,68	4,902	Чугун	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.33	КК-22 - КК-23	150	15,38	2,307	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.34	КК-23 - КК-431	150	15,82	2,373	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.35	КК-24 - КК-25	150	28,57	4,2855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.36	КК-25 - КК-23	150	23,42	3,513	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.37	КК-26 - КК-27	150	23,06	3,459	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.38	КК-27 - КК-28	150	16,66	2,499	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.39	КК-28 - КК-431	150	7,95	1,1925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.40	КК-30 - КК-12	150	46,54	6,981	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.41	КК-31 - КК-30	150	58,81	8,8215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.42	КК-32 - КК-31	150	34,36	5,154	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.43	КК-353 - КК-33	150	18,9	2,835	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.44	КК-33 - КК-32	150	57,98	8,697	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.45	КК-34 - КК-32	150	61,71	9,2565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.46	КК-35 - КК-34	150	64,77	9,7155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.47	Октябрьская, 11 - КК-36	100	23,89	2,389	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.48	Октябрьская, 11 - КК-37	100	21,23	2,123	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.49	КК-36 - КК-37	150	45,03	6,7545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.50	КК-37 - КК-38	150	8,38	1,257	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.51	КК-38 - КК-35	150	52,6	7,89	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.52	КК-39 - КК-35	150	34,4	5,16	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.53	КК-312 - КК-39	150	39,34	5,901	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.54	КК-335 - КК-313	150	9,19	1,3785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.55	Октябрьская, 55 - КК-40	100	11,28	1,128	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.56	КК-40 - КК-41	150	23,94	3,591	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.57	Октябрьская, 55 - КК-41	100	8,89	0,889	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.58	КК-41 - КК-42	150	11,45	1,7175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.59	КК-42 - КК-43	150	6,78	1,017	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.60	КК-43 - КК-44	150	25,97	3,8955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.61	Октябрьская, 55 - КК-43	100	10,74	1,074	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.62	Октябрьская, 55 - КК-44	100	10,8	1,08	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.63	КК-44 - КК-45	150	38,83	5,8245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.64	КК-45 - КК-46	150	16,56	2,484	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.65	КК-46 - КК-47	150	20,52	3,078	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.66	КК-47 - КК-48	150	32,52	4,878	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.67	КК-48 - КК-49	150	26	3,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.68	КК-49 - КК-50	150	34,81	5,2215	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.69	КК-50 - КК-58	150	34,35	5,1525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.70	КК-51 - КК-52	150	35,98	5,397	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.71	Октябрьская, 48 - КК-53	100	10,14	1,014	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.72	Октябрьская, 48 - КК-61	100	9,81	0,981	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.73	КК-80 - КК-53	150	12,76	1,914	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.74	КК-52 - КК-54	150	21,55	3,2325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.75	КК-54 - КК-55	150	47,39	7,1085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.76	КК-55 - КК-56	150	10,9	1,635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.77	КК-56 - КК-57	150	19,76	2,964	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.78	КК-57 - КК-63	150	26,16	3,924	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.79	Октябрьская, 48 - КК-57	100	9,45	0,945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.80	КК-452 - КК-446	300	119,53	35,859	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.81	КК-446 - КК-447	300	10,36	3,108	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.82	КК-447 - КК-465	300	15,79	4,737	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.83	КК-465 - КК-466	300	24,52	7,356	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.84	КК-466 - КК-448	300	17,15	5,145	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.85	КК-448 - КК-449	300	39,92	11,976	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.86	КК-449 - КК-450	300	137,36	41,208	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.87	КК-450 - КК-451	300	25,36	7,608	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.88	КК-451 - Выпуск р.Зая	300	104,09	31,227	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.89	КК-456 - КК-453	300	58,46	17,538	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.90	КК-453 - КК-454	300	32,39	9,717	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.91	КК-454 - КК-455	300	15,7	4,71	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.92	КК-455 - КК-452	300	4,48	1,344	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.93	КК-458 - КК-456	300	187,79	56,337	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.94	КК-462 - КК-457	300	20,52	6,156	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.95	КК-457 - КК-458	300	49,6	14,88	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.96	КК-463 - КК-459	150	24,54	3,681	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.97	КК-459 - КК-458	150	27,36	4,104	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.98	КК-467 - КК-460	300	20,53	6,159	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.99	КК-460 - КК-461	300	37	11,1	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.100	КК-461 - КК-462	300	38,07	11,421	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.101	КК-464 - КК-463	150	52,11	7,8165	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.102	Куйбышева, 32 - КК-464	150	16,68	2,502	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.103	КК-58 - КК-92	150	25,16	3,774	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.104	КК-59 - КК-60	150	13,95	2,0925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.105	КК-60 - КК-69	150	83,29	12,4935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.106	Октябрьская, 48 - КК-62	100	10,26	1,026	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.107	КК-53 - КК-61	150	14,91	2,2365	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.108	КК-61 - КК-62	150	11,67	1,7505	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.109	КК-62 - КК-64	150	11,99	1,7985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.110	Октябрьская, 48 - КК-63	100	9,68	0,968	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.111	КК-63 - КК-64	150	19	2,85	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.112	КК-93 - КК-65	150	45,72	6,858	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.113	КК-64 - КК-65	150	34,52	5,178	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.114	КК-65 - КК-66	150	40,1	6,015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.115	КК-66 - КК-67	150	8,88	1,332	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.116	КК-68 - КК-66	150	74,38	11,157	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.117	КК-69 - КК-70	150	24,26	3,639	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.118	КК-70 - КК-68	150	14,17	2,1255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.119	КК-71 - КК-69	100	12,5	1,25	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.120	КК-72 - КК-70	100	12,48	1,248	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.121	КК- 73 - КК-74	100	12,31	1,231	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.122	КК-74 - КК-68	150	39,06	5,859	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.123	КК-97 - КК-68	150	66,44	9,966	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.124	КК-476 - КК-469	300	15,45	4,635	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.125	Кирова, 97 - КК-468	150	11,9	1,785	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.126	КК-468 - КК-467	150	23,62	3,543	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.127	Кирова, 97 - КК-470	150	16,32	2,448	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.128	КК-470 - КК-469	150	36,05	5,4075	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.129	КК-477 - КК-479	150	36,16	5,424	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.130	КК-479 - КК-471	150	22,08	3,312	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.131	Кирова, 95 - КК-471	100	19,94	1,994	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.132	Кирова, 95 - КК-472	100	21,5	2,15	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.133	Кирова, 95 - КК-473	100	22,74	2,274	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.134	Кирова, 95 - КК-474	100	23,39	2,339	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.135	Кирова, 95 - КК-475	100	25,04	2,504	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.136	КК-471 - КК-472	150	21,39	3,2085	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.137	КК-472 - КК-473	150	23,12	3,468	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.138	КК-473 - КК-474	150	26,86	4,029	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.139	КК-474 - КК-475	150	16,24	2,436	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.140	КК-475 - КК-476	150	25,2	3,78	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.141	Кирова, 93 - КК-477	100	24,5	2,45	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.142	КК-478 - КК-477	150	53,01	7,9515	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.143	Кирова, 93 - КК-478	100	24,19	2,419	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.144	КК-469 - КК-467	300	58,6	17,58	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.145	Кирова, 93/1 - КК-480	100	14,26	1,426	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.146	КК-480 - КК-481	100	19,55	1,955	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.147	КК-481 - КК-479	150	66,15	9,9225	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.148	Октябрьская, 52 - КК-75	100	8,55	0,855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.149	Октябрьская, 52 - КК-76	100	8,55	0,855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.150	Октябрьская, 52 - КК-77	100	8,33	0,833	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.151	Октябрьская, 52 - КК-78	100	8,07	0,807	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.152	Октябрьская, 52 - КК-79	100	14,45	1,445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.153	КК-75 - КК-76	150	11,55	1,7325	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.154	КК-76 - КК-77	150	11,03	1,6545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.155	КК-77 - КК-78	150	8,98	1,347	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.156	КК-78 - КК-79	150	11,95	1,7925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.157	КК-79 - КК-48	150	23,53	3,5295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.158	Октябрьская, 48 - КК-80	100	9,84	0,984	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.159	Комарова, 34 - КК-51	100	6,59	0,659	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.160	Комарова, 34 - КК-52	100	6,57	0,657	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.161	КК-81 - КК-82	150	18,98	2,847	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.162	КК-82 - КК-83	150	23,06	3,459	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.163	Комарова, 25 - КК-81	100	10,32	1,032	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.164	Комарова, 25 - КК-82	100	10,95	1,095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.165	Комарова, 25 - КК-83	100	9,62	0,962	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.166	КК-83 - КК-84	150	20,72	3,108	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.167	КК-85 - КК-86	150	13,44	2,016	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.168	КК-86 - КК-87	150	13,47	2,0205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.169	КК-87 - КК-88	150	15,96	2,394	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.170	КК-88 - КК-89	150	16,69	2,5035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.171	КК-89 - КК-90	150	24,35	3,6525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.172	Комарова, 25 - КК-84	100	11,33	1,133	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.173	Октябрьская, 44 - КК-85	100	13,2	1,32	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.174	Октябрьская, 44 - КК-86	100	13,7	1,37	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.175	Октябрьская, 44 - КК-87	100	13,19	1,319	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.176	Октябрьская, 44 - КК-88	100	12,46	1,246	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.177	Октябрьская, 44 - КК-89	100	12,32	1,232	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.178	КК-84 - КК-90	150	23,18	3,477	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.179	КК-90 - КК-91	150	37,29	5,5935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.180	КК-92 - КК-93	150	19,8	2,97	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.181	Стройка - КК-92	100	27,43	2,743	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.182	Стройка - КК-93	100	28,57	2,857	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.183	КК-94 - КК-95	150	54,51	8,1765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.184	КК-95 - КК-96	150	51,56	7,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.185	КК-96 - КК-97	150	38,03	5,7045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.186	КК-129 - КК-97	150	36,65	5,4975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.187	КК-125 - КК-98	150	39,8	5,97	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.188	КК-98 - КК-99	150	39,22	5,883	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.189	Театральный переулок - КК-194	100	9,41	0,941	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.190	Театральный переулок - КК-192	100	9,99	0,999	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.191	КК-191 - КК-192	150	15,26	2,289	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.192	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-197	100	10,72	1,072	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.193	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-199	100	10,74	1,074	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.194	Театральный переулок - КК-201	100	8,38	0,838	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.195	Театральный переулок - КК-203	100	8,32	0,832	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.196	Театральный переулок - КК-204	100	7,91	0,791	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.197	Театральный переулок - КК-208	100	11,09	1,109	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.198	Театральный переулок - КК-206	100	11,68	1,168	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.199	КК-89 - КК-91	150	29,54	4,431	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.200	Котельная - КК-126	100	14,71	1,471	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.201	Котельная - КК-133	100	15,8	1,58	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.202	КК-128 - КК-133	150	22,58	3,387	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.203	КК-220 - КК-122	150	18,48	2,772	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.204	Октябрьская, 33 - КК-101	100	16,79	1,679	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.205	Октябрьская, 33 - КК-102	100	10,36	1,036	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.206	КК-101 - КК-102	150	19,71	2,9565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.207	КК-102 - КК-125	150	32,34	4,851	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.208	Театральный переулок - КК-103	100	11,51	1,151	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.209	КК-104 - КК-103	150	21,93	3,2895	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.210	Театральный переулок - КК-105	100	10,89	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.211	Театральный переулок - КК-104	100	10,52	1,052	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.212	КК-105 - КК-104	150	22,18	3,327	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.213	КК-111 - КК-106	150	7,01	1,0515	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.214	КК-106 - КК-107	150	40,77	6,1155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.215	КК-107 - КК-112	150	27,97	4,1955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.216	Театральный переулок - КК-108	100	12,4	1,24	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.217	Театральный переулок - КК-109	100	12,94	1,294	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.218	Театральный переулок - КК-110	100	13,05	1,305	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.219	КК-110 - КК-109	150	8,17	1,2255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.220	КК-109 - КК-111	150	9,6	1,44	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.221	КК-108 - КК-111	150	8,44	1,266	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.222	КК-112 - КК-113	150	14,67	2,2005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.223	КК-114 - КК-113	150	22,23	3,3345	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.224	Сергея Лазо, 89/Ок - КК-115	100	18,31	1,831	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.225	Сергея Лазо, 89/Ок - КК-116	100	17,35	1,735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.226	КК-115 - КК-116	150	20,64	3,096	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.227	Комарова, 22 - КК-117	100	11,47	1,147	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.228	КК-117 - КК-118	150	14,58	2,187	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.229	КК-118 - КК-119	150	18,5	2,775	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.230	КК-119 - КК-120	150	15,34	2,301	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.231	КК-120 - КК-121	150	13,67	2,0505	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.232	Комарова, 22 - КК-118	100	11,26	1,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.233	Комарова, 22 - КК-119	100	11,3	1,13	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.234	Комарова, 22 - КК-120	100	12,24	1,224	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.235	Комарова, 22 - КК-121	100	12,36	1,236	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.236	КК-121 - КК-122	150	21,45	3,2175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.237	КК-122 - КК-123	150	25,8	3,87	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.238	КК-4а - КК-123	150	45,75	6,8625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.239	КК-5а - КК-4а	150	12,32	1,848	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.240	КК-224 - КК-124	150	24,69	3,7035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.241	КК-124 - КК-225	150	18,1	2,715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.242	Октябрьская, 35 - КК-125	100	19,07	1,907	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.243	Некрасова, 90 - КК-127	100	11,58	1,158	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.244	Некрасова, 90 - КК-130	100	11,83	1,183	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.245	Некрасова, 90 - КК-131	100	14,39	1,439	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.246	Некрасова, 90 - КК-132	100	14,6	1,46	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.247	КК-127 - КК-130	150	13,9	2,085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.248	КК-130 - КК-131	150	14,5	2,175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.249	КК-131 - КК-132	150	14,07	2,1105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.250	КК-132 - КК-129	150	12,5	1,875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.251	Театральный переулок - КК-111	100	15,31	1,531	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.252	КК-134 - КК-135	150	28,48	4,272	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.253	КК-135 - КК-136	150	26,37	3,9555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.254	КК-136 - КК-137	150	11,94	1,791	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.255	Сергея Лазо, 70 - КК-138	100	12,87	1,287	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.256	КК-144 - КК-138	150	22	3,3	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.257	КК-138 - КК-139	150	14,7	2,205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.258	КК-139 - КК-140	150	26	3,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.259	КК-140 - КК-141	150	29,08	4,362	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.260	КК-141 - КК-137	150	22,23	3,3345	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.261	Сергея Лазо, 70 - КК-142	100	13,03	1,303	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.262	Сергея Лазо, 70 - КК-143	100	12,76	1,276	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.263	Сергея Лазо, 70 - КК-144	100	12,94	1,294	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.264	КК-389 - КК-142	150	25,86	3,879	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.265	КК-142 - КК-143	150	25,94	3,891	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.266	КК-143 - КК-144	150	22,95	3,4425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.267	Серова, 52/Сергея - КК-145	100	10,67	1,067	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.268	КК-145 - КК-146	150	16,88	2,532	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.269	КК-146 - КК-147	150	21,67	3,2505	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.270	КК-147 - КК-148	150	19,69	2,9535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.271	Серова, 52/Сергея - КК-146	100	14,29	1,429	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.272	КК-148 - КК-149	150	49,64	7,446	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.273	КК-149 - КК-150	150	49,74	7,461	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.274	КК-150 - КК-151	150	69,63	10,4445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.275	Школьная, 44 - КК-152	100	14,48	1,448	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.276	КК-152 - КК-153	150	18,31	2,7465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.277	КК-153 - КК-154	150	18,01	2,7015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.278	КК-154 - КК-155	150	16,85	2,5275	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.279	КК-155 - КК-150	150	19,03	2,8545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.280	Школьная, 44 - КК-155	100	13,92	1,392	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.281	Школьная, 44 - КК-154	100	13,55	1,355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.282	Школьная, 44 - КК-153	100	13,9	1,39	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.283	КК-137 - КК-151	150	18,54	2,781	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.284	КК-394 - КК-156	150	33,3	4,995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.285	КК-151 - КК-156	150	113	16,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.286	КК-67 - КК-157	150	18,47	2,7705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.287	КК-67 - КК-3а	150	58,59	8,7885	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.288	КК-3а - КК-2а	150	33,28	4,992	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.289	КК-2а - КНС (Не работает)	150	10,88	1,632	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.290	КК-157 - КК-1а	150	48,93	7,3395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.291	КК-1а - КНС (Не работает)	150	16,64	2,496	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.292	КК-157 - КК-158	150	9,26	1,389	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.293	КК-158 - КК-159	150	22,82	3,423	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.294	КК-91 - КК-159	150	64,16	9,624	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.295	КК-159 - КК-160	150	20,28	3,042	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.296	КК-160 - КК-161	150	20,29	3,0435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.297	КК-161 - КК-162	150	35,92	5,388	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.298	КК-162 - КК-163	150	50,71	7,6065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.299	КК-163 - КК-164	150	51,56	7,734	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.300	КК-164 - КК-165	150	21,02	3,153	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.301	КК-165 - КК-166	150	37,68	5,652	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.302	КК-166 - КК-168	150	63,38	9,507	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.303	КК-123 - КК-228	150	26,61	3,9915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.304	КК-234 - КК-165	150	45,74	6,861	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.305	КК-103 - КК-167	150	14	2,1	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.306	КК-167 - КК-14	150	24,55	3,6825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.307	КК-178 - КК-395	150	38,76	5,814	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.308	КК-168 - КК-169	150	62,15	9,3225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.309	КК-169 - КК-170	150	50,78	7,617	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.310	КК-170 - КК-364	150	12,1	1,815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.311	КК-370 - КК-171	150	47,3	7,095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.312	КК-171 - КК-175	150	49,08	7,362	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.313	КК-113 - КК-14	150	31,93	4,7895	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.314	Серова, 52/Сергея - КК-148	100	11,65	1,165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.315	Серова, 52/Сергея - КК-147	100	13,89	1,389	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.316	КК-156 - КК-173	150	62,21	9,3315	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.317	КК-399 - КК-172	150	18,11	2,7165	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.318	КК-172 - КК-26	150	63,3	9,495	Полипропилен	подземная бесканальная	2021	нет данных
2.319	КК-174 - КК-173	100	22,39	2,239	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.320	КК-173 - КК-172	150	19,19	2,8785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.321	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-177	100	11,71	1,171	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.322	КК-177 - КК-178	150	21,78	3,267	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.323	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-179	100	10,73	1,073	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.324	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-180	100	9,59	0,959	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.325	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-181	100	9,81	0,981	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.326	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-182	100	10,35	1,035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.327	КК-179 - КК-180	100	16,72	1,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.328	КК-180 - КК-181	150	18,17	2,7255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.329	КК-181 - КК-182	150	18,77	2,8155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.330	КК-182 - КК-178	150	29,04	4,356	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.331	Театральный переулок - КК-100	100	9,63	0,963	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.332	Театральный переулок - КК-183	100	8,87	0,887	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.333	Театральный переулок - КК-184	100	9,04	0,904	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.334	Театральный переулок - КК-185	100	9,45	0,945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.335	Театральный переулок - КК-186	100	14,44	1,444	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.336	КК-100 - КК-183	150	16,09	2,4135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.337	КК-183 - КК-184	150	17,97	2,6955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.338	КК-184 - КК-185	150	16,77	2,5155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.339	КК-185 - КК-186	150	17,65	2,6475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.340	КК-186 - КК-99	150	20,54	3,081	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.341	КК-99 - КК-187	150	23,25	3,4875	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.342	КК-187 - КК-188	150	21,37	3,2055	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.343	КК-188 - КК-189	150	22,06	3,309	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.344	КК-189 - КК-190	150	18,38	2,757	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.345	Театральный переулок - КК-187	100	14,83	1,483	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.346	Театральный переулок - КК-188	100	14,87	1,487	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.347	Театральный переулок - КК-189	100	13,68	1,368	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.348	Театральный переулок - КК-190	100	13,37	1,337	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.349	КК-190 - КК-191	150	31,59	4,7385	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.350	КК-192 - КК-193	150	9,29	1,3935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.351	КК-193 - КК-194	150	11,29	1,6935	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.352	КК-194 - КК-195	150	11,83	1,7745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.353	КК-195 - КК-196	150	13,83	2,0745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.354	КК-196 - КК-197	150	9,96	1,494	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.355	КК-197 - КК-198	150	8,86	1,329	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.356	КК-198 - КК-199	150	9,32	1,398	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.357	КК-199 - КК-200	150	8,34	1,251	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.358	КК-200 - КК-201	150	30,34	4,551	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.359	КК-201 - КК-202	150	9,04	1,356	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.360	КК-202 - КК-203	150	9,51	1,4265	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.361	КК-203 - КК-204	150	9,5	1,425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.362	КК-204 - КК-205	150	16,83	2,5245	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.363	КК-205 - КК-206	150	16,34	2,451	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.364	КК-206 - КК-207	150	8,17	1,2255	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.365	КК-207 - КК-208	150	9,33	1,3995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.366	КК-208 - КК-209	150	6,95	1,0425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.367	КК-209 - КК-210	150	7,18	1,077	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.368	КК-211 - КК-129	150	34,67	5,2005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.369	Некрасова, 90 - КК-212	150	10,61	1,5915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.370	КК-212 - КК-213	150	19,02	2,853	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.371	КК-213 - КК-211	150	28,37	4,2555	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.372	КК-210 - КК-214	100	27,43	2,743	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.373	КК-214 - КК-211	150	16,15	2,4225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.374	КК-217 - КК-190	150	29,71	4,4565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.375	Орджоникидзе, 48 - КК-215	100	12,46	1,246	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.376	Орджоникидзе, 48 - КК-216	100	12,86	1,286	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.377	Орджоникидзе, 48 - КК-217	100	12,42	1,242	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.378	КК-215 - КК-216	150	16,24	2,436	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.379	КК-216 - КК-217	150	17,93	2,6895	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.380	КК-219 - КК-215	100	13,2	1,32	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.381	Орджоникидзе, 48 - КК-218	100	12,95	1,295	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.382	Орджоникидзе, 48 - КК-219	100	12,87	1,287	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.383	КК-218 - КК-219	150	16,95	2,5425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.384	Театральный переулок - КК-195	100	10,33	1,033	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.385	Театральный переулок - КК-193	100	9,76	0,976	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.386	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-196	100	10,7	1,07	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.387	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-198	100	10,46	1,046	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.388	Театральный переулок - КК-202	100	8,12	0,812	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.389	Театральный переулок - КК-209	100	10,51	1,051	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.390	Театральный переулок - КК-207	100	11,81	1,181	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.391	Сергея Лазо, 92/Окт - КК-221	100	15,67	1,567	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.392	Сергея Лазо, 92/Окт - КК-222	100	14,16	1,416	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.393	Октябрьская, 39 - КК-223	100	16,85	1,685	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.394	Октябрьская, 39 - КК-224	100	16,99	1,699	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.395	Октябрьская, 37 - КК-225	100	15,43	1,543	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.396	Октябрьская, 37 - КК-226	100	14,54	1,454	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.397	Октябрьская, 35 - КК-227	100	18,18	1,818	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.398	КК-116 - КК-221	150	45,94	6,891	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.399	КК-221 - КК-222	150	20,11	3,0165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.400	КК-222 - КК-223	150	24,34	3,651	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.401	КК-223 - КК-224	150	20,43	3,0645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.402	КК-225 - КК-226	150	21,64	3,246	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.403	КК-226 - КК-227	150	42,78	6,417	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.404	КК-227 - КК-125	150	19,42	2,913	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.405	Котельная - КК-128	100	13,76	1,376	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.406	КК-126 - КК-128	150	29	4,35	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.407	КК-133 - КК-220	150	49,27	7,3905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.408	КК-229 - КК-230	150	12,34	1,851	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.409	КК-230 - КК-231	150	16,13	2,4195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.410	КК-231 - КК-232	150	14,2	2,13	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.411	КК-232 - КК-233	150	14,35	2,1525	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.412	Октябрьская, 38/Сер - КК-229	100	10,15	1,015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.413	Октябрьская, 38/Сер - КК-230	100	10,41	1,041	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.414	Октябрьская, 38/Сер - КК-231	100	9,51	0,951	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.415	Октябрьская, 38/Сер - КК-232	100	9,55	0,955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.416	Октябрьская, 38/Сер - КК-233	100	9,18	0,918	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.417	КК-233 - КК-228	150	20,15	3,0225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.418	КК-228 - КК-234	150	16,48	2,472	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.419	КК-238 - КК-235	150	29,08	4,362	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.420	КК-235 - КК-236	150	24,45	3,6675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.421	КК-236 - КК-234	150	20,05	3,0075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.422	Октябрьская, 36 - КК-236	100	11,91	1,191	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.423	Октябрьская, 36 - КК-235	100	11,04	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.424	Октябрьская, 36 - КК-237	100	11,45	1,145	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.425	КК-237 - КК-238	150	25,76	3,864	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.426	Октябрьская, 36 - КК-238	100	10,79	1,079	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.427	Комарова, 16 - КК-239	150	10,68	1,602	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.428	КК-239 - КК-240	150	41,34	6,201	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.429	КК-240 - КК-241	150	70,97	10,6455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.430	КК-241 - КК-168	150	48,13	7,2195	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.431	КК-245 - КК-244	150	13,21	1,9815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.432	КК-244 - КК-243	150	14,63	2,1945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.433	КК-243 - КК-242	150	17,22	2,583	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.434	Октябрьская, 22 - КК-242	100	14,57	1,457	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.435	КК-246 - КК-247	150	24,58	3,687	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.436	КК-242 - КК-247	150	28,55	4,2825	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.437	Матросова, 58/1 - КК-248	100	9,68	0,968	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.438	Матросова, 58/1 - КК-249	100	9,57	0,957	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.439	Матросова, 58/1 - КК-250	100	9,8	0,98	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.440	Матросова, 58/1 - КК-251	100	9,85	0,985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.441	КК-248 - КК-249	150	15,64	2,346	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.442	КК-249 - КК-250	150	14,63	2,1945	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.443	КК-250 - КК-251	150	15,64	2,346	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.444	КК-251 - КК-252	150	8,61	1,2915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.445	Матросова, 58/Тули - КК-253	100	11,79	1,179	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.446	КК-253 - КК-254	150	9,68	1,452	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.447	КК-254 - КК-255	150	10,69	1,6035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.448	Матросова, 58/Тули - КК-254	100	11,62	1,162	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.449	Матросова, 58/Тули - КК-255	100	10,89	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.450	КК-257 - КК-256	150	11,92	1,788	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.451	КК-258 - КК-257	150	11,3	1,695	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.452	Орджоникидзе, 36 - КК-256	100	14,34	1,434	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.453	Орджоникидзе, 36 - КК-257	100	13,97	1,397	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.454	Орджоникидзе, 36 - КК-258	100	14,35	1,435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.455	КК-260 - КК-259	150	10,57	1,5855	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.456	КК-261 - КК-260	150	11,86	1,779	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.457	КК-263 - КК-261	150	35,83	5,3745	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.458	КК-256 - КК-265	150	37,1	5,565	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.459	КК-262 - КК-258	150	42,93	6,4395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.460	Орджоникидзе, 34 - КК-259	100	9,88	0,988	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.461	Орджоникидзе, 34 - КК-260	100	9,81	0,981	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.462	Орджоникидзе, 34 - КК-261	100	9,92	0,992	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.463	КК-264 - КК-263	150	12,11	1,8165	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.464	КК-265 - КК-264	150	11,32	1,698	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.465	Орджоникидзе, 34 - КК-263	100	13,68	1,368	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.466	Орджоникидзе, 34 - КК-264	100	14,17	1,417	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.467	Орджоникидзе, 34 - КК-265	100	13,82	1,382	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.468	Станиславского, 105 - КК-266	100	9,5	0,95	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.469	Станиславского, 105 - КК-267	100	9,88	0,988	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.470	Станиславского, 105 - КК-268	100	10,56	1,056	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.471	КК-266 - КК-267	150	11,04	1,656	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.472	КК-267 - КК-268	150	11,09	1,6635	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.473	Матросова, 59 - КК-269	150	12,3	1,845	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.474	КК-269 - КК-270	150	10,97	1,6455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.475	Матросова, 56/1 - КК-271	100	9,05	0,905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.476	Матросова, 56/1 - КК-272	100	9,05	0,905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.477	Матросова, 56/1 - КК-273	100	9,23	0,923	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.478	КК-271 - КК-272	150	16,54	2,481	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.479	КК-272 - КК-273	150	14,93	2,2395	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.480	КК-270 - КК-274	150	27,94	4,191	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.481	КК-274 - КК-276	150	24,16	3,624	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.482	Матросова, 59 - КК-275	150	9,81	1,4715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.483	КК-275 - КК-278	150	10,62	1,593	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.484	КК-273 - КК-279	150	16,39	2,4585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.485	Матросова, 56/1 - КК-279	100	9,43	0,943	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.486	КК-279 - КК-283	150	8,53	1,2795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.487	КК-276 - КК-283	150	39,06	5,859	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.488	КК-278 - КК-276	150	25,2	3,78	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.489	КК-282 - КК-280	150	20,77	3,1155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.490	КК-283 - КК-281	150	44,48	6,672	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.491	КК-281 - КК-282	150	26,12	3,918	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.492	КК-287 - КК-284	200	24,01	4,802	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.493	КК-292 - КК-285	200	23,77	4,754	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.494	КК-285 - КК-286	200	19,68	3,936	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.495	КК-286 - КК-287	200	47,85	9,57	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.496	Орджоникидзе, 4 - КК-285	100	14,33	1,433	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.497	Орджоникидзе, 4 - КК-286	100	23,93	2,393	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.498	КК-288 - КК-289	200	25,95	5,19	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.499	КК-289 - КК-290	200	22,05	4,41	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.500	КК-290 - КК-291	200	20,02	4,004	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.501	КК-291 - КК-292	200	21,86	4,372	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.502	Орджоникидзе, 4 - КК-288	100	12,99	1,299	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.503	Орджоникидзе, 4 - КК-289	100	12,13	1,213	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.504	Орджоникидзе, 4 - КК-290	100	12,7	1,27	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.505	Орджоникидзе, 4 - КК-291	100	13,8	1,38	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.506	Орджоникидзе, 4 - КК-292	100	13,08	1,308	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.507	КК-303 - КК-293	200	15,28	3,056	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.508	КК-293 - КК-288	200	16,29	3,258	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.509	Октябрьская, 7 - КК-329	100	6,58	0,658	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.510	КК-330 - КК-294	150	13,86	2,079	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.511	КК-302 - КК-296	200	18,51	3,702	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.512	КК-296 - КК-297	200	16,43	3,286	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.513	КК-297 - КК-298	200	16,25	3,25	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.514	КК-298 - КК-299	200	19,55	3,91	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.515	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-302	100	9,9	0,99	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.516	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-296	100	9,8	0,98	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.517	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-297	100	10,03	1,003	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.518	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-298	100	10,81	1,081	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.519	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-299	100	11,04	1,104	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.520	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-300	100	10,12	1,012	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.521	КК-300 - КК-301	200	14,92	2,984	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.522	КК-301 - КК-302	200	17,22	3,444	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.523	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-301	100	10,1	1,01	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.524	КК-299 - КК-303	200	15,69	3,138	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.525	Орджоникидзе, 2/Кир - КК-303	100	11,87	1,187	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.526	Октябрьская, 3 - КК-304	100	9,34	0,934	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.527	КК-304 - КК-305	150	19,03	2,8545	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.528	КК-305 - КК-306	150	16,06	2,409	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.529	КК-306 - КК-307	150	20,39	3,0585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.530	Октябрьская, 3 - КК-305	100	9,62	0,962	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.531	Октябрьская, 3 - КК-306	100	10,31	1,031	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.532	Октябрьская, 3 - КК-307	100	11,31	1,131	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.533	КК-307 - КК-308	150	10,22	1,533	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.534	Октябрьская, 7 - КК-342	100	6,93	0,693	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.535	КК-313 - КК-312	150	30,41	4,5615	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.536	КК-308 - КК-313	150	5,45	0,8175	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.537	КК-341 - КК-313	150	35,86	5,379	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.538	Кирпичный переулок, - КК-314	100	8,7	0,87	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.539	Кирпичный переулок, - КК-315	100	7,54	0,754	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.540	Кирпичный переулок, - КК-316	100	9,07	0,907	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.541	Кирпичный переулок, - КК-317	100	8,79	0,879	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.542	КК-314 - КК-315	150	21,58	3,237	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.543	КК-315 - КК-316	150	18,94	2,841	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.544	КК-316 - КК-317	150	16,29	2,4435	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.545	КК-317 - КК-318	150	17,48	2,622	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.546	КК-318 - КК-319	150	41,35	6,2025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.547	КК-319 - КК-320	150	12,39	1,8585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.548	КК-320 - КК-341	150	46,07	6,9105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.549	Кирпичный переулок, - КК-321	150	7,8	1,17	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.550	КК-321 - КК-322	150	31,27	4,6905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.551	Кирпичный переулок, - КК-323	150	8,8	1,32	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.552	КК-323 - КК-324	150	11,75	1,7625	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.553	КК-324 - КК-322	150	36,2	5,43	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.554	КК-322 - КК-325	150	10,01	1,5015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.555	Кирпичный переулок, - КК-325	100	11,72	1,172	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.556	Кирпичный переулок, - КК-326	100	11,26	1,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.557	Кирпичный переулок, - КК-327	100	10,8	1,08	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.558	Кирпичный переулок, - КК-328	100	10,62	1,062	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.559	КК-325 - КК-326	150	17,43	2,6145	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.560	КК-326 - КК-327	150	18,44	2,766	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.561	КК-327 - КК-328	150	15,02	2,253	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.562	КК-328 - КК-319	150	19,5	2,925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.563	Октябрьская, 7 - КК-310	100	10,97	1,097	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.564	КК-309 - КК-311	150	16,32	2,448	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.565	Октябрьская, 5 - КК-331	100	13,04	1,304	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.566	Октябрьская, 5 - КК-332	100	12,27	1,227	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.567	Октябрьская, 5 - КК-333	100	11,83	1,183	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.568	Октябрьская, 5 - КК-334	100	12,07	1,207	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.569	Октябрьская, 5 - КК-335	100	12,39	1,239	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.570	КК-331 - КК-332	150	13,88	2,082	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.571	КК-332 - КК-333	150	13,74	2,061	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.572	КК-333 - КК-334	150	13,58	2,037	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.573	КК-334 - КК-335	150	15,4	2,31	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.574	Октябрьская, 7 - КК-294	100	5,3	0,53	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.575	КК-311 - КК-329	150	23,18	3,477	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.576	Кирпичный переулок, - КК-336	100	11,48	1,148	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.577	Кирпичный переулок, - КК-337	100	10,57	1,057	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.578	Кирпичный переулок, - КК-338	100	10,59	1,059	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.579	Кирпичный переулок, - КК-339	100	11,26	1,126	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.580	КК-336 - КК-337	150	16,44	2,466	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.581	КК-337 - КК-338	150	18,98	2,847	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.582	КК-338 - КК-339	150	19,66	2,949	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.583	КК-339 - КК-340	150	10,07	1,5105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.584	КК-340 - КК-341	500	4,72	2,36	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.585	Октябрьская, 7 - КК-309	100	6,55	0,655	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.586	КК-310 - КК-330	150	20,65	3,0975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.587	КК-329 - КК-342	150	17,66	2,649	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.588	КК-342 - КК-343	150	21,06	3,159	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.589	КК-294 - КК-343	150	11,47	1,7205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.590	КК-343 - КК-334	150	24,39	3,6585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.591	Котельная - КК-36	150	40,95	6,1425	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.592	Октябрьская, 20 - КК-295	100	9,85	0,985	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.593	КК-295 - КК-246	150	29,57	4,4355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.594	КК-247 - КК-176	150	35,65	5,3475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.595	КК-3 - КНС №2	150	11,14	1,671	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.596	Октябрьская, 22 - КК-348	100	8,18	0,818	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.597	Октябрьская, 22 - КК-347	100	7,41	0,741	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.598	Октябрьская, 22 - КК-346	100	7,27	0,727	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.599	Октябрьская, 22 - КК-345	100	7,37	0,737	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.600	КК-348 - КК-347	150	14,84	2,226	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.601	КК-347 - КК-346	150	15,98	2,397	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.602	КК-346 - КК-345	150	14,61	2,1915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.603	КК-345 - КК-245	150	32,38	4,857	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.604	КК-350 - КК-362	150	26,99	4,0485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.605	КК-351 - КК-352	150	12,22	1,833	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.606	КК-352 - КК-353	150	23,81	3,5715	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.607	Октябрьская, 16 - КК-356	150	9,68	1,452	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.608	КК-356 - КК-351	150	12,01	1,8015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.609	Октябрьская, 20 - КК-354	100	9,74	0,974	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.610	КК-354 - КК-295	150	24,91	3,7365	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.611	КК-362 - КК-363	150	26,65	3,9975	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.612	КК-363 - КК-30	150	33,69	5,0535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.613	Станиславского, 108 - КК-344	100	9,58	0,958	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.614	Станиславского, 108 - КК-357	100	9,83	0,983	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.615	Станиславского, 108 - КК-355	100	10,21	1,021	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.616	КК-364 - КК-365	150	30,47	4,5705	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.617	КК-365 - КК-381	150	15,67	2,3505	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.618	Комарова, 19/1 - КК-366	150	42,31	6,3465	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.619	КК-366 - КК-367	150	29,47	4,4205	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.620	КК-367 - КК-368	150	35,48	5,322	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.621	КК-368 - КК-369	150	38,2	5,73	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.622	КК-369 - КК-382	150	25,24	3,786	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.623	КК-382 - КК-370	150	51,69	7,7535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.624	Октябрьская, 27 - КК-371	100	12,57	1,257	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.625	Октябрьская, 27 - КК-372	100	12,78	1,278	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.626	КК-371 - КК-372	150	23,26	3,489	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.627	КК-372 - КК-373	150	11,22	1,683	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.628	КК-373 - КК-370	150	36,45	5,4675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.629	Театральный переулок - КК-374	100	10,97	1,097	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.630	КК-374 - КК-375	150	13,27	1,9905	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.631	Театральный переулок - КК-375	100	11,2	1,12	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.632	КК-375 - КК-376	150	14,84	2,226	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.633	Театральный переулок - КК-377	100	10,14	1,014	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.634	Театральный переулок - КК-378	100	10,8	1,08	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.635	КК-377 - КК-378	150	18,69	2,8035	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.636	КК-378 - КК-376	150	19,41	2,9115	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.637	КК-376 - КК-379	150	19,64	2,946	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.638	КК-379 - КК-380	150	25,73	3,8595	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.639	КК-380 - КК-400	150	23,14	3,471	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.640	КК-381 - КК-382	150	7,86	1,179	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.641	Хозяйственный корпус - КК-383	150	10,43	1,5645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.642	КК-383 - КК-384	150	9,9	1,485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.643	КК-384 - КК-385	150	16,52	2,478	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.644	КК-385 - КК-384	150	22,39	3,3585	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.645	КК-384 - КК-385	150	20,8	3,12	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.646	КК-385 - КК-381	150	48,22	7,233	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.647	Сергея Лазо, 70 - КК-386	100	13,33	1,333	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.648	Сергея Лазо, 70 - КК-387	100	12,44	1,244	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.649	Сергея Лазо, 70 - КК-388	100	12,46	1,246	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.650	Сергея Лазо, 70 - КК-389	100	12,8	1,28	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.651	КК-386 - КК-387	150	13,98	2,097	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.652	КК-387 - КК-388	150	14,61	2,1915	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.653	КК-388 - КК-389	150	17,65	2,6475	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.654	Орджоникидзе, 55 - КК-390	100	8,82	0,882	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.655	Орджоникидзе, 55 - КК-391	100	9,84	0,984	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.656	Орджоникидзе, 55 - КК-392	100	9,91	0,991	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.657	Орджоникидзе, 55 - КК-393	100	9,09	0,909	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.658	КК-390 - КК-391	150	12,43	1,8645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.659	КК-391 - КК-392	150	32,45	4,8675	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.660	КК-392 - КК-393	150	15,35	2,3025	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.661	КК-393 - КК-394	150	17,91	2,6865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.662	Орджоникидзе, 46 - КК-395	100	10,64	1,064	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.663	Орджоникидзе, 46 - КК-396	100	11,68	1,168	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.664	Орджоникидзе, 46 - КК-397	100	13,04	1,304	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.665	Орджоникидзе, 46 - КК-398	100	11,9	1,19	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.666	КК-395 - КК-396	150	24,02	3,603	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.667	КК-396 - КК-397	150	23,06	3,459	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.668	КК-397 - КК-398	150	23,86	3,579	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.669	КК-398 - КК-399	150	62,99	9,4485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.670	КК-400 - КК-401	150	22,07	3,3105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.671	КК-401 - КК-402	150	24,38	3,657	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.672	КК-402 - КК-403	150	23,68	3,552	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.673	Театральный переулок - КК-404	100	11,78	1,178	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.674	Театральный переулок - КК-405	100	13,74	1,374	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.675	Театральный переулок - КК-406	100	13,73	1,373	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.676	КК-404 - КК-405	150	27,05	4,0575	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.677	КК-405 - КК-406	150	20,64	3,096	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.678	КК-406 - КК-403	150	22,77	3,4155	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.679	Станиславского, 108 - КК-349	100	9	0,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.680	КК-349 - КК-350	150	14,05	2,1075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.681	КК-344 - КК-357	150	26,22	3,933	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.682	КК-357 - КК-355	150	26,78	4,017	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.683	КК-355 - КК-349	150	22,74	3,411	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.684	Октябрьская, 18/Ст - КК-358	100	9,81	0,981	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.685	Октябрьская, 18/Ст - КК-359	100	9,76	0,976	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.686	Октябрьская, 18/Ст - КК-360	100	9,58	0,958	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.687	Октябрьская, 18/Ст - КК-361	100	10,66	1,066	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.688	КК-358 - КК-359	150	17,87	2,6805	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.689	КК-359 - КК-360	150	18,79	2,8185	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.690	КК-360 - КК-361	150	16,06	2,409	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.691	КК-361 - КК-363	150	11,3	1,695	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.692	Хозяйственный корпус - КК-407	150	9,7	1,455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.693	КК-407 - КК-408	150	13,33	1,9995	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.694	КК-408 - КК-409	150	18,73	2,8095	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.695	Хозяйственный корпус - КК-409	150	10,03	1,5045	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.696	КК-409 - КК-410	150	15,16	2,274	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.697	КК-410 - КК-411	150	15,56	2,334	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.698	КК-411 - КК-412	150	20,58	3,087	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.699	КК-412 - КК-17	150	61,4	9,21	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.700	Матросова, 52 - КК-413	150	15,39	2,3085	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.701	КК-413 - КК-414	150	15,52	2,328	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.702	КК-414 - КК-415	150	13,21	1,9815	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.703	КК-415 - КК-408	150	9,9	1,485	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.704	Матросова, 50 - КК-417	150	15,7	2,355	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.705	Матросова, 50 - КК-416	150	12,4	1,86	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.706	Матросова, 50 - КК-418	150	13,22	1,983	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.707	Матросова, 50 - КК-419	150	12,53	1,8795	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.708	КК-418 - КК-417	150	27,64	4,146	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.709	КК-417 - КК-424	150	21,38	3,207	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.710	КК-424 - КК-425	150	29,04	4,356	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.711	КК-416 - КК-420	150	24,01	3,6015	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.712	КК-419 - КК-420	150	31,72	4,758	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.713	КК-420 - КК-421	150	32,08	4,812	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.714	КК-425 - КК-426	150	29,97	4,4955	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.715	КК-426 - КК-421	150	34,49	5,1735	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.716	КК-421 - КК-422	150	38,79	5,8185	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.717	КК-422 - КК-423	150	31,95	4,7925	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.718	КК-423 - КК-431	150	38,71	5,8065	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.719	Матросова, 50/1 - КК-427	150	8,15	1,2225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.720	КК-427 - КК-430	150	31,94	4,791	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.721	КК-430 - КК-428	150	10,08	1,512	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.722	КК-428 - КК-429	150	38,78	5,817	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.723	КК-429 - КК-421	150	43,31	6,4965	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.724	Сергея Лазо, 70 - КК-140	100	8,65	0,865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.725	Сергея Лазо, 70 - КК-141	100	8,66	0,866	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.726	Сергея Лазо, 70 - КК-136	100	12,17	1,217	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.727	Сергея Лазо, 70 - КК-135	100	10,41	1,041	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.728	Сергея Лазо, 70 - КК-134	100	12,21	1,221	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.729	КК-441 - КК-476	200	52,52	10,504	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1990	нет данных
2.730	Екимова, 62 - КК-483	100	40,59	4,059	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.731	Екимова, 60 - КК-483	100	36,81	3,681	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.732	КК-483 - КК-484	150	35,87	5,3805	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.733	КК-484 - КК-482	150	23,56	3,534	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.734	Екимова, 58 - КК-482	100	19,36	1,936	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.735	КК-482 - КК-481	150	34,67	5,2005	Чугун	подземная бесканальная	1981	нет данных
2.736	КК-431 - КНС №1	150	6,84	1,026	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.737	КК-0-1305 - КНС №7	600	222,78	133,668	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.738	КК-439 - КНС №3	200	36,87	7,374	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.739	Кирпичный переулок, - КК-304*	100	9,63	0,963	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.740	Кирпичный переулок, - КК-304*	100	9,81	0,981	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.741	КК-304* - КК-304*	150	23,64	3,546	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.742	КК-304* - КК-303*	150	20,17	3,0255	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.743	Кирпичный переулок, - КК-303*	100	7,87	0,787	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.744	КК-303* - КК-302*	150	15,1	2,265	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.745	КК-302* - КК-301*	150	15,99	2,3985	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.746	КК-301* - КК-300	150	15,06	2,259	Полипропилен	подземная бесканальная	2020	нет данных
2.747	Большая, 75 - КК-9а	100	8,46	0,846	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.748	Большая, 73 - КК-8а	100	8,09	0,809	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.749	Большая, 73 - КК-7а	100	7,83	0,783	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.750	Большая, 73 - КК-7а	100	8,08	0,808	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.751	КК-9а - КК-8а	150	35,5	5,325	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.752	КК-8а - КК-7а	150	15,41	2,3115	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.753	КК-7а - КК-7а	150	19,26	2,889	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.754	КК-7а - КК-5а	200	35,44	7,088	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.755	КК-5а - КК-4а	200	72,18	14,436	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.756	Большая, 69 - КК-4а	100	8,2	0,82	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.757	Большая, 69 - КК-3а	100	7,65	0,765	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.758	Большая, 69 - КК-2а	100	9,1	0,91	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.759	КК-4а - КК-3а	200	12,97	2,594	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.760	КК-3а - КК-2а	200	12,33	2,466	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.761	КК-2а - КК-1а	200	139,34	27,868	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.762	КК-1а - КК-458	200	30,13	6,026	Полипропилен	подземная бесканальная	2005	нет данных
2.763	КК-432 - КК-433	200	66,83	13,366	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.764	КК-433 - КК-434	200	39,76	7,952	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.765	КК-434 - КК-435	200	97,68	19,536	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.766	КК-436 - КК-432	200	71,19	14,238	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.767	КК-437 - КК-436	200	99,42	19,884	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.768	КК-438 - КК-437	200	105,45	21,09	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.769	КК-445 - КК-438	200	23,65	4,73	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
2.770	КК-440 - КК-442	200	231,76	46,352	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.771	КК-441 - КК-440	200	500,62	100,124	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.772	КК-444 - КК-443	200	28,59	5,718	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.773	КК-439 - КК-444	200	30,13	6,026	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
2.774	КК-443 - КК-445	200	24,98	4,996	Сталь	подземная бесканальная	1980	нет данных
	Итого:	100 - 600	17826,5	2878,5	-	-	1980 - 2021	0 - 0
3	Сети ТЗ ВО №3							
3.1	КК-0-192 - КК-0-193	150	30,65	4,5975	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.2	КК-0-193 - КК-0-194	200	34,19	6,838	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.3	КК-0-194 - КК-0-195	200	28,87	5,774	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.4	КК-0-195 - КК-0-196	200	10,83	2,166	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.5	КК-0-196 - КК-0-197	200	7,6	1,52	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.6	КК-0-197 - КК-0-198	200	11,56	2,312	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.7	КК-0-198 - КОС Северный	200	13,55	2,71	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.8	КК-0-157 - КК-0-158	200	41,13	8,226	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.9	КК-0-190 - КК-0-191	150	20,42	3,063	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.10	КК-0-191 - КК-0-158	150	24,79	3,7185	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.11	КК-0-158 - КК-0-192	200	29,15	5,83	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.12	КК-0-154 - КК-0-155	200	26,34	5,268	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.13	КК-0-150 - КК-0-156	200	29,18	5,836	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.14	КК-0-155 - КК-0-156	200	22,65	4,53	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.15	КК-0-156 - КК-0-157	200	30,75	6,15	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.16	КК-0-152 - КК-0-155	200	31,14	6,228	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.17	КК-0-153 - КК-0-154	200	32,73	6,546	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.18	КК-0-152 - КК-0-150	200	18,26	3,652	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.19	КК-0-189 - КК-0-190	150	21,13	3,1695	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.20	КК-0-188 - КК-0-189	150	20,29	3,0435	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.21	КК-0-129 - КК-0-130	200	26,98	5,396	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.22	КК-0-130 - КК-0-131	200	16,17	3,234	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.23	КК-0-131 - КК-0-132	200	13,86	2,772	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.24	КК-0-132 - КК-0-133	200	13,17	2,634	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.25	Лермонтова, 107 - КК-0-134	100	6,49	0,649	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.26	КК-0-134 - КК-0-133	100	11,45	1,145	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.27	Лермонтова, 107 - КК-0-135	100	6,85	0,685	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.28	КК-0-135 - КК-0-136	150	11,15	1,6725	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.29	КК-0-137 - КК-0-135	150	20,16	3,024	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.30	КК-0-133 - КК-0-136	200	21,06	4,212	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.31	КК-0-136 - КК-0-138	200	45,47	9,094	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.32	КК-0-138 - КК-0-139	200	18,55	3,71	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.33	КК-0-163 - КК-0-164	150	25,32	3,798	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.34	КК-0-164 - КК-0-165	150	11,55	1,7325	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.35	КК-0-169 - КК-0-165	150	65,5	9,825	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.36	КК-0-170 - КК-0-171	150	16,81	2,5215	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.37	КК-0-171 - КК-0-172	150	17,01	2,5515	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
3.38	Лермонтова, 82 - КК-0-172	100	8,25	0,825	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.39	КК-0-172 - КК-0-165	150	8,94	1,341	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.40	КК-0-165 - КК-0-173	150	11,59	1,7385	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.41	КК-0-173 - КК-0-174	150	46,88	7,032	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.42	КК-0-174 - КК-0-176	150	17,03	2,5545	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.43	КК-0-176 - КК-0-177	150	24,71	3,7065	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.44	КК-0-177 - КК-0-188	150	29,59	4,4385	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.45	КК-0-120 - КК-0-121	150	39,39	5,9085	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.46	КК-0-123 - КК-0-121	150	7,09	1,0635	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.47	КК-0-121 - КК-0-33	150	15,01	2,2515	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.48	КК-0-33 - КК-0-124	200	7,28	1,456	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.49	Малиновского, 66 - КК-0-124	150	60,26	9,039	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.50	КК-0-32 - КК-0-33	200	29,27	5,854	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.51	Малиновского, 75 - КК-0-123	100	7,14	0,714	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.52	Малиновского, 79 - КК-0-127	100	10,08	1,008	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.53	Малиновского, 79 - КК-0-128	100	9,47	0,947	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.54	Малиновского, 79 - КК-0-129	100	10,63	1,063	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.55	КК-0-127 - КК-0-128	200	16,96	3,392	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.56	КК-0-128 - КК-0-129	200	17,07	3,414	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.57	Малиновского, 79 - КК-0-126	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.58	КК-0-125 - КК-0-124	150	6,22	0,933	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.59	КК-0-124 - КК-0-126	200	16,06	3,212	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.60	КК-0-126 - КК-0-127	200	17,44	3,488	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.61	Лермонтова, 86 - КК-0-175	150	17,29	2,5935	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.62	КК-0-175 - КК-0-174	150	25,08	3,762	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.63	Лермонтова, 84 - КК-0-166	100	11,76	1,176	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.64	Лермонтова, 84 - КК-0-167	100	11,36	1,136	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.65	Лермонтова, 84 - КК-0-168	100	10,92	1,092	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.66	Лермонтова, 84 - КК-0-169	100	11,79	1,179	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.67	КК-0-166 - КК-0-167	150	14,39	2,1585	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.68	КК-0-167 - КК-0-168	150	15,56	2,334	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.69	КК-0-168 - КК-0-169	150	14,85	2,2275	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.70	Магазин - КК-0-159	100	10,49	1,049	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.71	Лермонтова, 80 - КК-0-160	100	9,33	0,933	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.72	Лермонтова, 80 - КК-0-161	100	9,32	0,932	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.73	Лермонтова, 80 - КК-0-162	100	8,72	0,872	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.74	Лермонтова, 80 - КК-0-163	100	9,73	0,973	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.75	КК-0-159 - КК-0-160	150	14,2	2,13	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.76	КК-0-160 - КК-0-161	150	14,68	2,202	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.77	КК-0-161 - КК-0-162	150	12,82	1,923	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.78	КК-0-162 - КК-0-163	150	14,17	2,1255	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.79	КК-0-139 - КК-0-140	200	75,92	15,184	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.80	КК-0-116 - КК-0-140	200	15,08	3,016	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.81	КК-0-140 - КК-0-147	200	50,54	10,108	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
3.82	Лермонтова, 109 - КК-0-111	100	8,7	0,87	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.83	Лермонтова, 109 - КК-0-112	100	8,9	0,89	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.84	КК-0-111 - КК-0-112	150	10,88	1,632	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.85	КК-0-113 - КК-0-112	150	27,8	4,17	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.86	КК-0-112 - КК-0-114	200	14,14	2,828	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.87	КК-0-114 - КК-0-115	200	17,17	3,434	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.88	КК-0-115 - КК-0-116	200	49,62	9,924	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.89	КК-0-110 - КК-0-111	150	13,12	1,968	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.90	Лермонтова, 111 - КК-0-113	150	18,5	2,775	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.91	КК-0-116 - КК-0-143	200	61,18	12,236	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.92	КК-0-147 - КК-0-151	200	36,34	7,268	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.93	КК-0-54 - КК-0-55	150	26,99	4,0485	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.94	Лермонтова, 109 - КК-0-55	100	7,65	0,765	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.95	Лермонтова, 109 - КК-0-110	100	7,39	0,739	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.96	КК-0-55 - КК-0-110	150	12,19	1,8285	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.97	КК-0-151 - КК-0-152	200	27,41	5,482	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.98	КК-0-143 - КК-0-153	200	47,11	9,422	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.99	КК-0-153 - КК-0-152	200	14,18	2,836	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.100	КК-0-122 - КК-0-123	150	22,28	3,342	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.101	КК-0-31 - КК-0-32	200	38	7,6	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.102	КК-0-45 - КК-0-46	150	19	2,85	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.103	Малиновского, 71 - КК-0-49	100	9,16	0,916	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.104	КК-0-48 - КК-0-49	150	12	1,8	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.105	КК-0-49 - КК-0-50	150	18	2,7	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.106	КК-0-52 - КК-0-50	150	27,84	4,176	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.107	КК-0-50 - КК-0-53	150	31,35	4,7025	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.108	КК-0-53 - КК-0-54	150	46,11	6,9165	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.109	КК-0-28 - КК-0-29	200	37	7,4	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.110	КК-0-29 - КК-0-30	200	44	8,8	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.111	КК-0-30 - КК-0-31	200	44,86	8,972	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.112	КК-0-35 - КК-0-36	150	43	6,45	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.113	КК-0-36 - КК-0-37	150	20,57	3,0855	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.114	КК-0-37 - КК-0-38	150	9,27	1,3905	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.115	КК-0-39 - КК-0-40	150	13,1	1,965	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.116	КК-0-40 - КК-0-41	150	13	1,95	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.117	КК-0-41 - КК-0-38	150	15,25	2,2875	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.118	КК-0-38 - КК-0-42	150	28	4,2	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.119	Малиновского, 69 - КК-0-42	100	9,47	0,947	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.120	Малиновского, 69 - КК-0-43	100	9,8	0,98	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.121	Малиновского, 69 - КК-0-44	100	9,43	0,943	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.122	Малиновского, 69 - КК-0-45	100	9,95	0,995	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.123	КК-0-42 - КК-0-43	150	15	2,25	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.124	КК-0-43 - КК-0-44	150	20	3	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.125	КК-0-44 - КК-0-45	150	12	1,8	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
3.126	Малиновского, 75 - КК-0-122	100	7,29	0,729	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.127	ул. Малиновского, 63 - КК-0-26	100	8,33	0,833	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.128	ул. Малиновского, 63 - КК-0-27	100	9,38	0,938	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.129	КК-0-26 - КК-0-27	150	49	7,35	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.130	КК-0-27 - КК-0-28	150	24	3,6	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.131	Малиновского, 65 - КК-0-34	100	12,84	1,284	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.132	Малиновского, 65 - КК-0-35	100	10,17	1,017	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.133	КК-0-34 - КК-0-35	150	43	6,45	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.134	Малиновского, 77 - КК-0-119	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.135	Малиновского, 77 - КК-0-120	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.136	КК-0-119 - КК-0-120	150	18,21	2,7315	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.137	Малиновского, 77 - КК-0-117	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.138	Малиновского, 77 - КК-0-118	150	25	3,75	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.139	КК-0-117 - КК-0-118	150	17,49	2,6235	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.140	КК-0-118 - КК-0-119	150	15,06	2,259	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.141	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	140	7612	1065,68	Полипропилен	подземная бесканальная	2022	нет данных
3.142	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	200	2166	433,2	Полипропилен	подземная бесканальная	2022	нет данных
3.143	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	250	355	88,75	Полипропилен	подземная бесканальная	2022	нет данных
3.144	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	300	591	177,3	Полипропилен	подземная бесканальная	2022	нет данных
3.145	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	400	612	244,8	Полипропилен	подземная бесканальная	2022	нет данных
3.146	Малиновского, 73 - КК-0-52	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.147	КК-0-51 - КК-0-52	150	40	6	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.148	Малиновского, 73 - КК-0-51	100	9,16	0,916	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.149	Малиновского, 71 - КК-0-47	100	10,81	1,081	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.150	Малиновского, 71 - КК-0-46	100	10,03	1,003	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.151	Малиновского, 71 - КК-0-48	100	10,17	1,017	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.152	КК-0-47 - КК-0-46	150	14	2,1	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.153	КК-0-46 - КК-0-48	150	20	3	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.154	КОС Северный - Выпуск р. Ключевая	200	115,44	23,088	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.155	Малиновского, 67 - КК-0-39	100	10,64	1,064	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.156	Малиновского, 67 - КК-0-40	100	10,89	1,089	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.157	Малиновского, 67 - КК-0-41	100	10,67	1,067	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.158	Малиновского, 67 - КК-0-37	100	9,38	0,938	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.159	Лермонтова, 82 - КК-0-171	100	8,65	0,865	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.160	Лермонтова, 82 - КК-0-170	100	8,89	0,889	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.161	Лермонтова, 107 - КК-0-137	100	7,27	0,727	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
3.162	Мухина, 294 - КК-0-54	100	5	0,5	Чугун	подземная бесканальная	1977	нет данных
	Итого:	100 - 400	14515,6	2531,0	-	-	1977 - 2022	0 - 0
4	Сети ТЗ ВО №4							
4.1	КК-10 - КК-1	150	31,49	4,7235	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.2	КК-52 - КК-1	150	36,18	5,427	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
4.3	КК-1 - КК-2	150	57,33	8,5995	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.4	Административное зда - КК-3	150	17,73	2,6595	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.5	КК-3 - КК-2	150	39,06	5,859	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.6	Котельная Дубровка - КК-4	150	13,25	1,9875	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.7	КК-4 - КК-5	150	18,69	2,8035	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.8	КК-5 - КК-2	150	30,66	4,599	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.9	КК-2 - КК-6	150	19,15	2,8725	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.10	КК-6 - КК-7	150	24,35	3,6525	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.11	КК-7 - КК-8	150	14,69	2,2035	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.12	КК-9 - КОС Дубовка	150	47,18	7,077	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.13	КК-8 - КК-9	150	40	6	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.14	Яровой переулк, 28 - КК-10	150	9,21	1,3815	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.15	Звездная, 4 - КК-11	150	13,25	1,9875	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.16	Звездная, 3 - КК-31	150	14,05	2,1075	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.17	КК-11 - КК-31	150	41,22	6,183	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.18	КК-32 - КК-12	150	40,3	6,045	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.19	КК-12 - КК-21	150	24,98	3,747	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.20	КК-24 - КК-13	150	26,35	3,9525	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.21	Звездная, 2 - КК-13	150	10,65	1,5975	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.22	Звездная, 6 - КК-14	150	12,64	1,896	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.23	КК-14 - КК-15	150	22,71	3,4065	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.24	КК-15 - КК-13	150	37,3	5,595	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.25	Звездная, 5 - КК-16	150	15,06	2,259	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.26	КК-16 - КК-17	150	13,95	2,0925	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.27	КК-17 - КК-15	150	11,67	1,7505	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.28	КК-13 - КК-25	150	37,7	5,655	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.29	КК-13 - КК-18	150	44,06	6,609	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.30	КК-18 - КК-19	150	24,91	3,7365	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.31	КК-19 - КК-20	150	32,64	4,896	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.32	КК-20 - КК-34	150	51,45	7,7175	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.33	Звездная, 1 - КК-21	150	9,62	1,443	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.34	КК-21 - КК-22	150	16,75	2,5125	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.35	КК-22 - КК-23	150	9,08	1,362	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.36	КК-23 - КК-24	150	19,6	2,94	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.37	КК-25 - КК-26	150	31,49	4,7235	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.38	Звездная, 11 - КК-26	150	7,53	1,1295	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.39	КК-26 - КК-27	150	19,59	2,9385	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.40	Звездная, 11 - КК-27	150	7,34	1,101	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.41	КК-27 - КК-28	150	17,29	2,5935	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.42	КК-28 - КК-29	150	19,79	2,9685	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.43	КК-29 - КК-30	150	21,86	3,279	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.44	КК-30 - КК-41	150	30,89	4,6335	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.45	КК-31 - КК-32	150	27,6	4,14	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.46	Звездная, 7 - КК-33	150	11,38	1,707	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
4.47	КК-33 - КК-35	150	88,14	13,221	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.48	КК-34 - КК-35	150	24,61	3,6915	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.49	Звездная, 8 - КК-36	150	8,17	1,2255	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.50	КК-36 - КК-35	150	23,64	3,546	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.51	Звездная, 9 - КК-37	150	7,85	1,1775	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.52	Звездная, 9 - КК-38	150	8,12	1,218	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.53	КК-37 - КК-38	150	12,09	1,8135	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.54	КК-38 - КК-39	150	11,2	1,68	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.55	КК-35 - КК-39	150	35,06	5,259	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.56	КК-39 - КК-53	150	32,25	4,8375	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.57	КК-48 - КК-1	150	80,45	12,0675	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.58	Яровой переулоч, 18 - КК-40	150	26,19	3,9285	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.59	КК-41 - КК-42	150	29,72	4,458	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.60	КК-42 - КК-43	150	30,18	4,527	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.61	КК-43 - КК-40	150	34,91	5,2365	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.62	Яровой переулоч, 21 - КК-40	150	14,35	2,1525	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.63	КК-40 - КК-44	150	50,62	7,593	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.64	Яровой переулоч, 23 - КК-44	150	16,57	2,4855	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.65	Яровой переулоч, 20 - КК-45	150	12,4	1,86	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.66	КК-45 - КК-44	150	9,88	1,482	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.67	КК-44 - КК-46	150	42,1	6,315	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.68	Яровой переулоч, 22 - КК-47	150	12,33	1,8495	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.69	КК-47 - КК-46	150	7,51	1,1265	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.70	Яровой переулоч, 25 - КК-46	150	15,76	2,364	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.71	КК-46 - КК-48	150	54,71	8,2065	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.72	Яровой переулоч, 27 - КК-48	150	16,98	2,547	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.73	Яровой переулоч, 24 - КК-49	150	9,86	1,479	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.74	Яровой переулоч, 26 - КК-50	150	10,89	1,6335	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.75	КК-50 - КК-48	150	14	2,1	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.76	КК-49 - КК-48	150	21,75	3,2625	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.77	Яровой переулоч, 29 - КК-51	150	12,03	1,8045	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.78	Звездная, 10 - КК-51	150	25,9	3,885	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.79	КК-51 - КК-52	150	19,39	2,9085	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.80	КК-53 - КК-52	150	41,67	6,2505	Чугун	подземная бесканальная	1972	нет данных
4.81	КОС Дубовка - Выпуск п. Дубовка	150	372,05	55,8075	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
	Итого:	150 - 150	2357,0	353,6	-	-	1972 - 1980	0 - 0
5	Сети ТЗ ВО №№5, 6, 7, 8, 9, 10							
5.1	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№7	100	11,55	1,155	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.2	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№8	100	10,43	1,043	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.3	К/К№7 - К/К№8	150	30,52	4,578	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.4	К/К№8 - Септик Аэропорт	150	37,23	5,5845	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.5	Бузулинское шоссе, 1 - К/К№1	100	19,63	1,963	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.6	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№2	100	23,12	2,312	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.7	К/К№1 - К/К№2	150	20,48	3,072	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.8	К/К№2 - К/К№3	150	22,7	3,405	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.9	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№3	100	19,35	1,935	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.10	К/К№3 - К/К№4	150	34,29	5,1435	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.11	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№4	100	20,14	2,014	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.12	К/К№4 - К/К№5	150	71,82	10,773	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.13	Бузулинское шоссе, 3 - К/К№5	100	16,78	1,678	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.14	К/К№5 - К/К№6	150	86,26	12,939	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.15	К/К№6 - К/К№9	150	11,53	1,7295	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.16	К/К№9 - Септик Аэропорт	150	5,88	0,882	Керамические	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.17	КК-19 - КК-18	150	27,74	4,161	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.18	КК-16 - КК-15	150	56,87	8,5305	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.19	КК-15 - КК-14	150	42,09	6,3135	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.20	КК-18 - КК-14	150	50,65	7,5975	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.21	Загородная, 56 - КК-10	100	11,91	1,191	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.22	Загородная, 56 - КК-9	100	11,35	1,135	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.23	КК-10 - КК-9	150	8	1,2	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.24	КК-9 - КК-8	150	56,44	8,466	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.25	КК-17 - КК-16	150	33,53	5,0295	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.26	КК-14 - КК-13	150	52,34	7,851	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.27	КК-8 - КК-7	150	45,85	6,8775	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.28	КК-7 - КК-6	150	133,53	20,0295	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.29	КК-4 - КК-3	200	24,41	4,882	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.30	КК-3 - КК-2	200	76,34	15,268	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.31	КК-2 - КК-1	200	39,83	7,966	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.32	КК-72 - КК-73	250	23,48	5,87	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.33	КК-1 - КК-69	200	69,47	13,894	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.34	КК-20 - КК-13	150	53,41	8,0115	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.35	КК-13 - КК-12	200	124,89	24,978	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.36	КК-12 - КК-11	200	65,09	13,018	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.37	КК-11 - КК-4	200	39,48	7,896	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.38	КК-6 - КК-5	150	44,98	6,747	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.39	КК-5 - КК-4	150	90,86	13,629	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.40	КК-71 - КК-72	250	16,61	4,1525	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.41	КК-70 - КК-71	250	14,28	3,57	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.42	КК-69 - КК-70	250	32,01	8,0025	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.43	КК-68 - КК-69	200	24,27	4,854	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.44	КК-67 - КК-68	200	41,16	8,232	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.45	КК-66 - КК-67	200	53,84	10,768	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.46	КК-65 - КК-66	200	111,82	22,364	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.47	КК-26 - КК-25	100	12,95	1,295	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.48	Чайковского, 18/2 - КК-26	100	7,8	0,78	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.49	Чайковского, 18 - КК-24	100	10,61	1,061	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.50	КК-25 - КК-24	150	17,84	2,676	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.51	КК-21 - КК-20	150	28,57	4,2855	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.52	КК-24 - КК-21	150	60,68	9,102	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.53	Чайковского, 18/1 - КК-23	100	12,96	1,296	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.54	КК-22 - КК-21	150	22,07	3,3105	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.55	КК-23 - КК-22	150	10,65	1,5975	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.56	Чайковского, 18 - КК-25	100	11,31	1,131	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.57	КК-55 - КК-56	150	20,41	3,0615	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.58	КК-56 - КК-57	150	22,36	3,354	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.59	КК-53 - КК-54	150	41,56	6,234	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.60	КК-33 - КК-34	150	27,32	4,098	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.61	КК-34 - КК-35	150	21,29	3,1935	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.62	КК-35 - КК-36	150	11,42	1,713	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.63	КК-63 - КК-64	200	14,84	2,968	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.64	КК-62 - КК-63	200	23,91	4,782	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.65	КК-61 - КК-62	200	73,57	14,714	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.66	КК-43 - КК-44	150	24,92	3,738	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.67	КК-36 - КК-39	150	51,53	7,7295	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.68	КК-37 - КК-38	150	26,37	3,9555	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.69	КК-38 - КК-39	150	7,64	1,146	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.70	КК-39 - КК-42	150	56,41	8,4615	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.71	КК-40 - КК-41	150	26,08	3,912	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.72	КК-49 - КК-50	150	32,54	4,881	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.73	КК-41 - КК-42	150	7,52	1,128	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.74	КК-50 - КК-51	150	22,91	3,4365	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.75	КК-51 - КК-52	150	26,88	4,032	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.76	КК-59 - КК-74	150	51,8	7,77	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.77	КК-42 - КК-61	150	51,61	7,7415	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.78	КК-44 - КК-61	150	8,96	1,344	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.79	КК-60 - КК-59	150	27,39	4,1085	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.80	КК-47 - КК-48	150	27,89	4,1835	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.81	КК-45 - КК-46	150	31,91	4,7865	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.82	Загородная, 44 - КК-65	100	9,7	0,97	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.83	Загородная, 44 - КК-64	100	9,32	0,932	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.84	КК-64 - КК-65	200	15,27	3,054	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.85	КК-29 - КК-30	150	28,28	4,242	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.86	КК-30 - КК-31	150	10,34	1,551	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.87	КК-31 - КК-32	150	8,21	1,2315	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.88	КК-32 - КК-33	150	18,23	2,7345	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.89	ул. Чайковского - КК-28	100	9,92	0,992	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.90	КК-28 - КК-29	150	18,66	2,799	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.91	Загородная, 51 - КК-55	100	4,37	0,437	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.92	Загородная, 51 - КК-56	100	4,39	0,439	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.93	Загородная, 51 - КК-57	100	4,79	0,479	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.94	Загородная, 57/1 - КК-53	100	10,93	1,093	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.95	Загородная, 57/1 - КК-54	100	10,4	1,04	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.96	Загородная, 81 - КК-17	100	9,58	0,958	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.97	Загородная, 81 - КК-16	100	9	0,9	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.98	Загородная, 79 - КК-19	100	10	1	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.99	Загородная, 79 - КК-18	100	9,26	0,926	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.100	Загородная, 77 - КК-21	100	9,33	0,933	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.101	Загородная, 77 - КК-20	100	8,49	0,849	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.102	Загородная, 71 - КК-43	100	9,67	0,967	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.103	Загородная, 71 - КК-44	100	12,4	1,24	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.104	Загородная, 73 - КК-40	100	8,9	0,89	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.105	Загородная, 73 - КК-41	100	8,43	0,843	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.106	Загородная, 75 - КК-37	100	10,35	1,035	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.107	Загородная, 75 - КК-38	100	11,58	1,158	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.108	Загородная, 55 - КК-47	100	7,45	0,745	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.109	Загородная, 55 - КК-48	100	6,99	0,699	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.110	Загородная, 67 - КК-46	100	10,73	1,073	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.111	Загородная, 67 - КК-45	100	10,78	1,078	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.112	Загородная, 57 - КК-52	100	9,77	0,977	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.113	Загородная, 57 - КК-51	100	9,31	0,931	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.114	Загородная, 59 - КК-50	100	9,84	0,984	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.115	Загородная, 59 - КК-49	100	8,77	0,877	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.116	КК-54 - КК-57	150	26,59	3,9885	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.117	КК-52 - КК-75	150	9,88	1,482	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.118	Загородная, 61 - КК-60	100	11,32	1,132	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.119	Загородная, 61 - КК-59	100	12,09	1,209	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.120	КК-73 - Хлораторная	250	20,56	5,14	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.121	Хлораторная - Выпуск р. Большая Пе	250	296,08	74,02	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.122	КК-46 - КК-74	150	16,37	2,4555	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.123	КК-48 - КК-75	150	12,97	1,9455	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.124	КК-57 - КК-75	200	39,49	7,898	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.125	КК-75 - КК-74	200	40,63	8,126	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.126	КК-74 - КК-61	200	33,07	6,614	Чугун	подземная бесканальная	1962	нет данных
5.127	Производственное зда - К-10	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.128	К-10 - К-11	150	30	4,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.129	К-11 - К-12	150	15	2,25	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.130	К-12 - К-13	150	20	3	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.131	К-13 - К-4	150	30	4,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.132	Прудовая, 58/1 - К-1	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.133	Прудовая 58/1 - К-2	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.134	Прудовая, 58/1 - К-3	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.135	К-1 - К-2	150	12	1,8	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.136	К-2 - К-3	150	12	1,8	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.137	К-3 - К-4	150	25	3,75	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.138	К-4 - К-1	150	20	3	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.139	К-1 - К-6	150	40	6	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.140	Котельная - К-7	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.141	К-7 - К-6	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.142	К-6 - К-8	150	60	9	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.143	К-8 - К-9	150	50	7,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.144	К-9 - К-10	150	54	8,1	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.145	К-10 - Выпуск р. Ключевая	150	54	8,1	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.146	К-10 - К -11	150	30	4,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.147	К -11 - К -12	150	15	2,25	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.148	К -12 - К-13	150	20	3	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.149	К-13 - К-4	150	30	4,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.150	Прудовая, 58/1 - К-1	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.151	Прудовая 58/1 - К-2	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.152	Прудовая, 58/1 - К-3	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.153	К-1 - К-2	150	12	1,8	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.154	К-2 - К-3	150	12	1,8	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.155	К-3 - К-4	150	25	3,75	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.156	К-4 - К-1	150	20	3	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.157	К-1 - К-6	150	40	6	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.158	Котельная - К-7	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.159	К-7 - К-6	100	5	0,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.160	К-6 - К-8	150	60	9	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.161	К-8 - К-9	150	50	7,5	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.162	К-9 - К-10	150	54	8,1	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.163	К-10 - Выпуск р. Ключевая	150	54	8,1	керамика	подземная бесканальная	1964	нет данных
5.164	КК-37 - Выпуск р. Ключевая	300	64,49	19,347	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.165	КК-35 - КК-36	300	36,89	11,067	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.166	КК-36 - КК-37	300	133,46	40,038	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.167	КК-10 - КК-32	300	15,09	4,527	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.168	КК-32 - КК-33	300	43,06	12,918	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.169	КК-22 - КК-23	200	15,77	3,154	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.170	КК-23 - КК-24	200	10,97	2,194	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.171	КК-24 - КК-25	200	12,91	2,582	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.172	КК-25 - КК-26	200	10,79	2,158	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.173	КК-26 - КК-27	200	13,56	2,712	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.174	КК-27 - КК-28	200	12,22	2,444	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.175	КК-28 - КК-29	200	39,17	7,834	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.176	КК-29 - КК-30	200	37,06	7,412	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.177	Нижняя, 30 - КК-30	150	20,98	3,147	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.178	КК-30 - КК-31	200	18,44	3,688	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.179	КК-31 - КК-33	200	15,71	3,142	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.180	КК-33 - КК-34	300	31,12	9,336	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.181	КК-34 - КК-35	300	56,28	16,884	Асбестоцемент	подземная бесканальная	1978	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.182	Чубаровых, 51 - КК-1	100	11,8	1,18	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.183	КК-1 - КК-2	200	35,56	7,112	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.184	КК-2 - КК-3	200	34,23	6,846	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.185	Чубаровых, 51 - КК-2	100	10,86	1,086	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.186	Чубаровых, 51 - КК-3	100	11,86	1,186	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.187	КК-3 - КК-4	200	32,28	6,456	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.188	КК-4 - КК-5	200	19,75	3,95	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.189	КК-5 - КК-6	200	38,72	7,744	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.190	КК-6 - КК-7	200	21,91	4,382	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.191	КК-7 - КК-8	200	28,68	5,736	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.192	КК-8 - КК-9	200	12,69	2,538	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.193	Чубаровых, 59 - КК-6	100	11,58	1,158	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.194	Чубаровых, 59 - КК-7	100	9,76	0,976	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.195	Чубаровых, 59 - КК-8	100	9,76	0,976	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.196	КК-9 - КК-10	200	32,62	6,524	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.197	КК-19 - КК-18	150	13	1,95	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.198	КК-18 - КК-17	150	13,69	2,0535	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.199	КК-17 - КК-16	150	33,58	5,037	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.200	Чубаровых, 59/1 - КК-16	100	12,07	1,207	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.201	КК-16 - КК-15	150	16,61	2,4915	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.202	КК-15 - КК-13	150	23,76	3,564	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.203	КК-13 - КК-12	150	13,86	2,079	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.204	Чубаровых, 59/1 - КК-14	100	4,76	0,476	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.205	КК-14 - КК-13	100	16,22	1,622	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.206	Чубаровых, 59/1 - КК-12	100	12,39	1,239	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.207	КК-12 - КК-11	150	8,02	1,203	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.208	КК-11 - КК-10	150	23,89	3,5835	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.209	КК-20 - КК-21	200	10,64	2,128	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.210	КК-21 - КК-22	200	13,58	2,716	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.211	Чубаровых, 47 - КК-19	150	10,6	1,59	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.212	Лесная, 66 - КК-27	100	8,04	0,804	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.213	Лесная, 66 - КК-26	100	8,48	0,848	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.214	Лесная, 66 - КК-25	100	9,09	0,909	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.215	Лесная, 66 - КК-24	100	7,98	0,798	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.216	Лесная, 66 - КК-23	100	7,77	0,777	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.217	Лесная, 66 - КК-22	100	9,71	0,971	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.218	Лесная, 66 - КК-21	100	11,84	1,184	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.219	Лесная, 66 - КК-20	100	12,62	1,262	Керамические	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.220	КК-0-211 - КК-0-212	150	12,17	1,8255	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.221	КК-0-212 - Септик ЦРБ	150	15,15	2,2725	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.222	Роддом - КК-7	100	5,35	0,535	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.223	Роддом - КК-9	100	17,14	1,714	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.224	КК-9 - КК-8	100	40	4	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.225	КК-8 - КК-5	100	30	3	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.226	КК-5 - КК-3	150	14,6	2,19	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.227	Инфекционная - КК-6	100	9,08	0,908	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.228	Инфекционное - КК-6а	100	7,5	0,75	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.229	КК-6 - КК-6а	100	37	3,7	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.230	КК-6а - КК-3	150	23,15	3,4725	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.231	КК-24 - КК-3	150	45,19	6,7785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.232	КК-4 - КК-3	150	28,64	4,296	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.233	КК-10 - КК-1	100	65,38	6,538	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.234	КК-7 - КК-3	100	69,18	6,918	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.235	КК-3 - КК-2	150	37,88	5,682	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.236	КК-2 - КК-1	150	26,51	3,9765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.237	КК-20 - КК-1	150	32,25	4,8375	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.238	КК-1 - КК-0	150	6	0,9	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.239	Новая хирургия - КК-26	100	7,5	0,75	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.240	Новая хирургия - КК-25	100	15,49	1,549	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.241	КК-26 - КК-25	100	54,45	5,445	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.242	КК-25 - КК-24	100	36,9	3,69	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.243	Главный корпус - КК-19	100	13,73	1,373	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.244	Главный корпус - КК-18	100	14,38	1,438	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.245	Главный корпус - КК-17	100	14,17	1,417	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.246	КК-19 - КК-18	100	23,63	2,363	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.247	КК-18 - КК-17	100	14,55	1,455	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.248	КК-17 - КК-16	100	27,3	2,73	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.249	КК-15 - КК-12	100	24,83	2,483	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.250	КК-12 - КК-13	150	24,43	3,6645	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.251	КК-13 - КК-13а	150	13,31	1,9965	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.252	КК-13а - КК-13а	150	16,15	2,4225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.253	КК-13а - КК-14	150	12,08	1,812	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.254	КК-14 - Котельная	150	13,13	1,9695	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.255	Котельная - Котельная	100	13,02	1,302	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.256	Котельная - КК-4	150	46,06	6,909	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.257	КК-11 - КК-12	100	22,59	2,259	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.258	КК-11а - КК-11	100	12,6	1,26	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.259	КК-10 - КК-11а	100	29,47	2,947	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.260	Кухня - КК-10	100	21,35	2,135	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.261	ЦРБ - КК-23а	150	14,08	2,112	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.262	КК-23а - КК-24	150	8,67	1,3005	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.263	Морг - КК-25	150	7,91	1,1865	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.264	КК-25 - КК-25а	150	20,7	3,105	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.265	КК-25а - КК-24	150	22,42	3,363	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.266	КК-25 - КК-21	150	62,66	9,399	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.267	КК-24 - КК-20	150	56,51	8,4765	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.268	КК-21 - КК-20	150	33,19	4,9785	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.269	КК-0 - Хлораторная ЦРБ	150	1,5	0,225	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Материальная характеристика, м³	Материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта
5.270	Главный корпус - КК-16	100	11,11	1,111	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.271	КК-16 - КК-15	100	34,94	3,494	Чугун	подземная бесканальная	1980	нет данных
5.272	КК-0-203 - КК-0-204	150	40,7	6,105	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.273	КК-0-204 - КК-0-205	150	52,55	7,8825	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.274	Луговая, 7 - КК-0-199	100	7,33	0,733	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.275	КК-0-199 - КК-0-200	150	12,44	1,866	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.276	КК-0-200 - КК-0-201	150	17,77	2,6655	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.277	Луговая, 7 - КК-0-201	100	6,73	0,673	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.278	Луговая, 7 - КК-0-202	100	7,37	0,737	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.279	КК-0-201 - КК-0-202	150	16,09	2,4135	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.280	КК-0-209 - КК-0-210	150	50	7,5	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.281	КК-0-210 - КК-0-211	150	10	1,5	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.282	КК-0-205 - КК-0-206	150	50	7,5	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.283	КК-0-206 - КК-0-207	150	40	6	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.284	КК-0-207 - КК-0-208	150	50	7,5	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.285	КК-0-208 - КК-0-209	150	50	7,5	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
5.286	КК-0-202 - КК-0-203	150	11,4	1,71	Чугун	подземная бесканальная	1978	нет данных
	Итого:	100 - 300	7525,8	1224,5	-	-	1964 - 2022	
	Итого:	100 - 700	115870,2	24739,0	-	-	1964 - 2022	

Натурное обследование трубопроводов ЦС ВС и ЦС ВО МО ГО г. Свободный не производилось.

1.3.2 Площадные объекты ЦС ВС и ЦС ВО

Оценка технического состояния строительных конструкций и инженерного оборудования объекта производится по степени повреждения и категории технического состояния строительных конструкций или зданий и сооружений, системы в целом:

- **нормативное техническое состояние**, категория технического состояния, при котором количественные и качественные значения параметров всех критериев оценки технического состояния строительных конструкций зданий и сооружений, включая состояние грунтов основания, соответствуют установленным в проектной документации значениям с учетом пределов их изменения;

- **работоспособное техническое состояние**, категория технического состояния, при которой некоторые из числа оцениваемых контролируемых параметров не отвечают требованиям проекта или норм, но имеющиеся нарушения требований в конкретных условиях эксплуатации не приводят к нарушению работоспособности, и необходимая несущая способность конструкций и грунтов основания с учетом влияния имеющихся дефектов и повреждений обеспечивается;

- **ограниченно-работоспособное техническое состояние**, категория технического состояния строительной конструкции или здания и сооружения в целом, включая состояние грунтов основания, при которой имеются крены, дефекты и повреждения, приведшие к снижению несущей способности, но отсутствует опасность внезапного разрушения, потери устойчивости или опрокидывания, и функционирование конструкций и эксплуатация здания или сооружения возможны либо при контроле (мониторинге) технического состояния, либо при проведении необходимых мероприятий по восстановлению или усилению конструкций и (или) грунтов основания и последующем мониторинге технического состояния (при необходимости);

- **аварийное состояние**, категория технического состояния строительной конструкции или здания и сооружения в целом, включая состояние грунтов основания, характеризующаяся повреждениями и деформациями, свидетельствующими об исчерпании несущей способности и опасности обрушения и (или) характеризующаяся кренами, которые могут вызвать потерю устойчивости объекта.

Общее состояние объекта по результатам визуального обследования определяется по следующим критериям - **хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное, аварийное, требующее капитальный/текущий ремонт.**

1.3.2.1 Павильон с артезианской скважиной №25-99

Таблица 1.3.3 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пос. Дубовка
1.2.	Год возведения объекта	1973
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.4 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	24 июня 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	Электрическое, тен
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.5 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. Частично демонтирован бетонный пол. Стоит вода (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован двумя дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Частичное отсутствие побелки. Сколы, трещины и отмокание – ОТСУТСТВУЮТ	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Обогревательные элементы электрического тена работают без терморегулятора. (см. Рисунок)	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.6 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.7 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее капитальный ремонт	95
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее капитальный ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	45

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №25-99 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - отапливаемое в зимнее время. Непосредственно над оголовком скважины в крыше надземного павильона устроен люк с плотной крышкой, который позволяет проводить ремонтные работы на скважине. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 6-10-110. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.8 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ Рисунок – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.9 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.10 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="715 862 1018 891">Рисунок – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="762 1556 970 1585">Рисунок - Отмостка</p>




п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.11 – анализ причин дефектов и повреждений

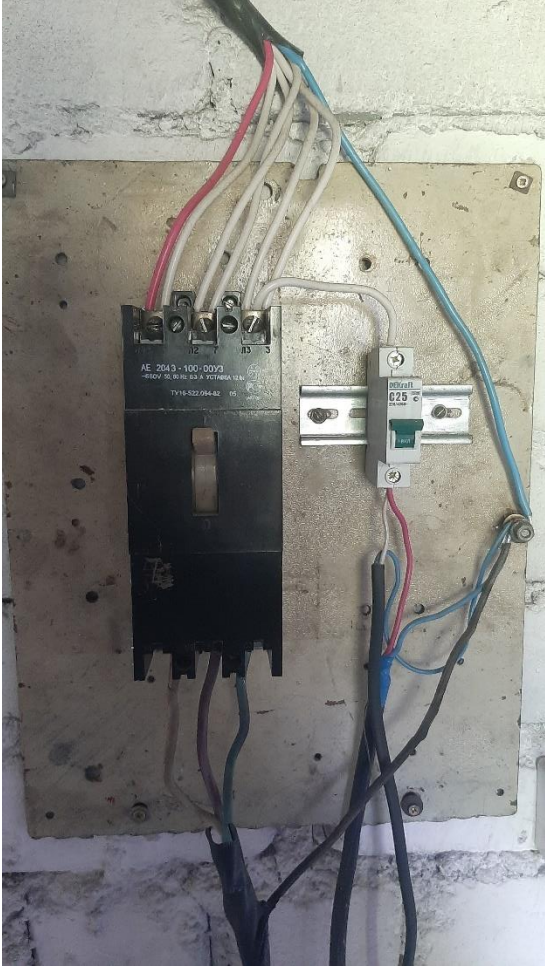
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Отсутствие дополнительного утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):



Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №25-99.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.12 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок – Электрические сети</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2.	 <p align="center">Рисунок – КИПиА</p>
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.4	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.13 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.14 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.15 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	70
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	удовлетворительное	50
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.16 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.17 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.2 Павильон с артезианской скважиной №30-29

Таблица 1.3.18 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пос. Дубовка
1.2.	Год возведения объекта	1989
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.19 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	24 июня 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	отсутствует
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.20 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Отсутствует по периметру	аварийное
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Трещины в растворе между ж/б блоками. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Отсутствие побелки. Трещины в растворе между ж/б блоками	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	-
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЮТ	-
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Обогревательные элементы - ОТСУТСТВУЮТ (см. Рисунок)	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.21 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.22 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	70
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее капитальный ремонт	95
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	55
4.2.6.	дверные проемы	требующее капитальный ремонт	95
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	45

- описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №30-29 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, наземного исполнения, предназначенное для эксплуатации

скважины, над ее устьем. Павильон скважины выполнен из бетонных плит. Внутри помещений размещается огол технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Непосредственно над оголовком скважины в крыше надземного павильона устроен люк с плотной крышкой, который позволяет проводить ремонтные работы на скважине. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 6-6,5-125. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Скважина находилась в резервном состоянии.

Таблица 1.3.23 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 2 – Поэтажный план

Таблица 1.3.24 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.25 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.26 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отсутствует по периметру (кроме входа) отмостка	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №30-29.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.27 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.28 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.29 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.30 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	20
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	требующее капитальный ремонт	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.31 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.32 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.3 Очистные сооружения "Дубовка"

Таблица 1.3.33 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пос. Дубовка
1.2.	Год возведения объекта	1982
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	143,7
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.34 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянные двери, входные двери обиты железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	Централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	Централизованное
-	канализации	Централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	
-	мусороудаления	
-	лифтового оборудования	

Таблица 1.3.35 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	Деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие	ограниченно-работоспособное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Частично демонтированы	ограниченно-работоспособное
-	холодного водоснабжения	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	работоспособное
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Радиаторы отопления чуг. МС-140М, трубопроводы ст. Ду20	работоспособное
-	канализации	Централизованная	работоспособное
-	вентиляции	Выведена из строя	аварийное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.36 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.37 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	95
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	требующее капитальный ремонт	95
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	55
4.2.6.	дверные проемы	требующее капитальный ремонт	95
4.2.7.	оконные проемы	требующее капитальный ремонт	90
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	95
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	65

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Производственно-вспомогательное здание представляет собой одноэтажное капитальное сооружение из кирпича. Внутри расположена воздуходувка 23ВФ-11/1,3СМ2У3 и воздуходувка 23ВФ-10/1,5СМ2У3, 2 ёмкости фильтрации и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение отапливается в зимнее время. Технологическое оборудование частично демонтировано. Зона санитарной охраны ОСК не оборудована должным образом. Сооружение находилась в резервном состоянии.

Таблица 1.3.38 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

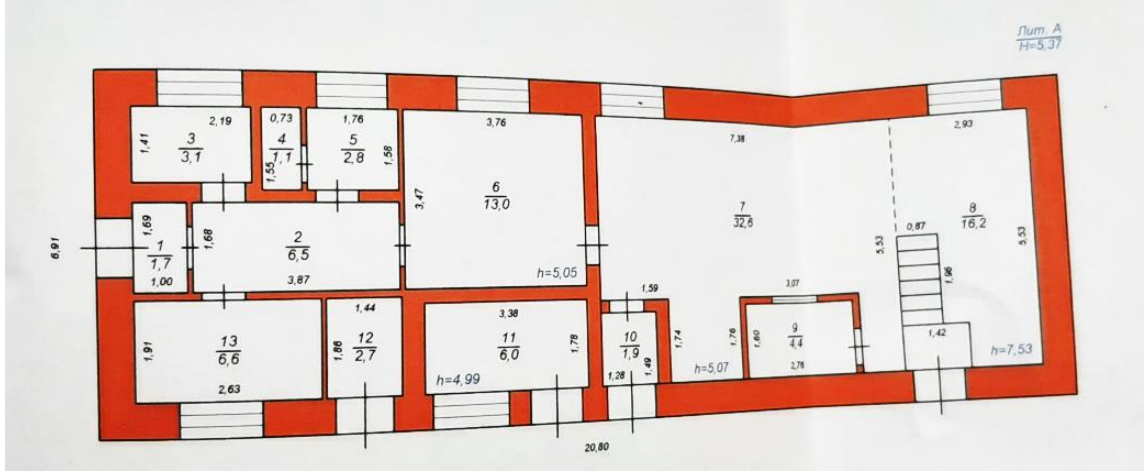
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.39 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ



- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.40 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="512 181 1219 1429"></div> <p data-bbox="751 1429 975 1458">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p data-bbox="746 819 986 853">Рисунок 7 - Фундамент</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
4.8.6.		
	Рисунок 8 – Внутренняя отделка	

Таблица 1.3.41 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Разработка проектной и исполнительной документации для реконструкции или строительство новых ОСК.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.42 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	 <p align="center">Рисунок 10 – Отопление</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	 <p>Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.43 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.44 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.45 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	95
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	95
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее капитальный ремонт	95
5.4.4.	холодного водоснабжения	требующее капитальный ремонт	85
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	требующее капитальный ремонт	75
5.4.7.	канализации	требующее текущий ремонт	70
5.4.8.	вентиляции	требующее капитальный ремонт	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.46 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.47 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.4 Скважина, №29-242

Таблица 1.3.48 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, НС «Автозапчасть»
1.2.	Год возведения объекта	1984
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.49 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	Централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	Централизованное
-	канализации	Централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.50 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Отмостка</i>	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	Радиаторы отопления чуг. MC-140M, трубопроводы ст. Ду20	работоспособное
-	<i>канализации</i>	Централизованная	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды -	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.51 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.52 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	70
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	70
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	95
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	45

- описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Артезианская скважина №29-242 расположена в насосной станции «Автозапчасть» представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание насосной выполнено из кирпичной клад. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Скважина

оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 6-10-140. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.53 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.54 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.55 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>





п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.56 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №29-242.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.57 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	 Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.58 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.59 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.60 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	требующее капитальный ремонт	80
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	требующее капитальный ремонт	75
5.4.7.	канализации	удовлетворительное	45
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.61 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.62 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.5 Скважина, №29-242А

Таблица 1.3.63 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, НС «Автозапчасть
1.2.	Год возведения объекта	1984
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.64 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	Централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	Централизованное
-	канализации	Централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.65 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Радиаторы отопления чуг. МС-140М, трубопроводы ст. Ду20	работоспособное
-	канализации	Централизованная	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ . КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ . Система заземления TNС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.66 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.67 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	70
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	70
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	95
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	45

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Артезианская скважина №29-242 расположена в насосной станции «Автозапчасть» представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание насосной выполнено из кирпичной клад. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 6-10-140. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.68 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.69 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.70 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.71 – анализ причин дефектов и повреждений

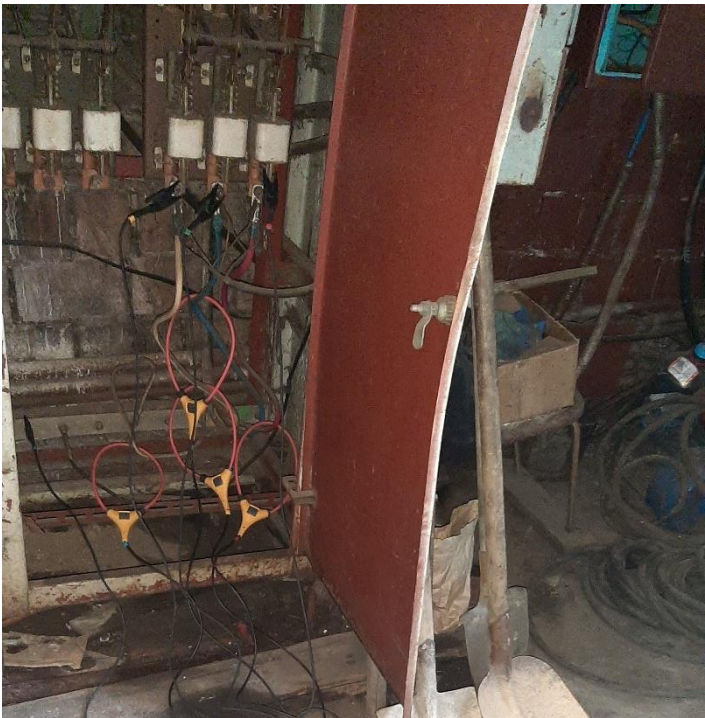
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №29-242А.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.72 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.73 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.74 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.75 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	требующее капитальный ремонт	80
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	требующее капитальный ремонт	75
5.4.7.	канализации	удовлетворительное	45
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.76 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.77 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.6 Скважина, №29-310

Таблица 1.3.78 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, ул. Островского и ул. Малая Амурская
1.2.	Год возведения объекта	1985
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.79 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	деревянные, обитые железом
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.80 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	
-	Отмостка	-	
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.81 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.82 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	-
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	90
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №29-310 представляет собой железный павильон, обшитый с наружной части деревянными досками, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 6-10-110. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.83 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.84 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.85 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.86 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

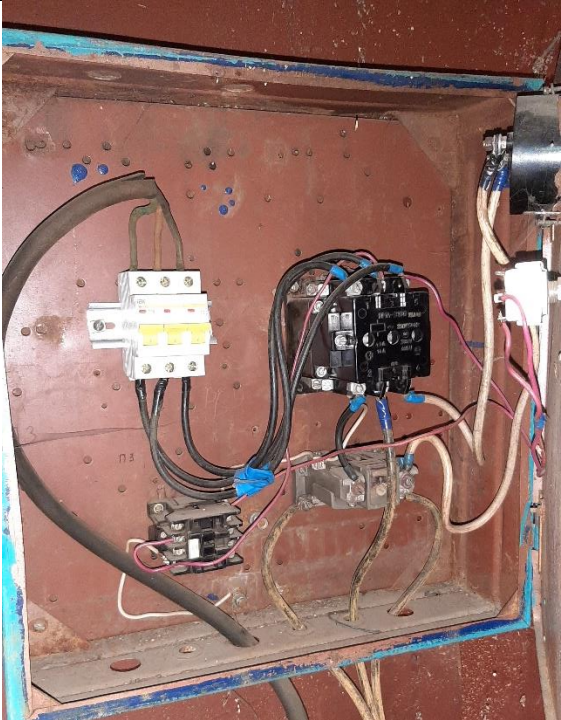

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №29-310.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.87 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.88 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.89 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.90 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	75
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	45
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.91 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.92 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.7 Скважина, №29-355

Таблица 1.3.93 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, ул. Островского и ул. Малая Амурская
1.2.	Год возведения объекта	1986
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Автозапчасть, ул. Островского и ул. Малая Амурская
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.94 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.95 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствия гидроизоляции (см. Рисунок)	
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверью. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.96 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.97 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	75
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	90

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	90
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	55
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	90
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №29-355 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.98 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 2 – Поэтажный план

Таблица 1.3.99 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				




- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.100 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 824 1018 853">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1070 970 1099">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p data-bbox="710 1527 1007 1556">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>	
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>	
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>	

Таблица 1.3.101 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

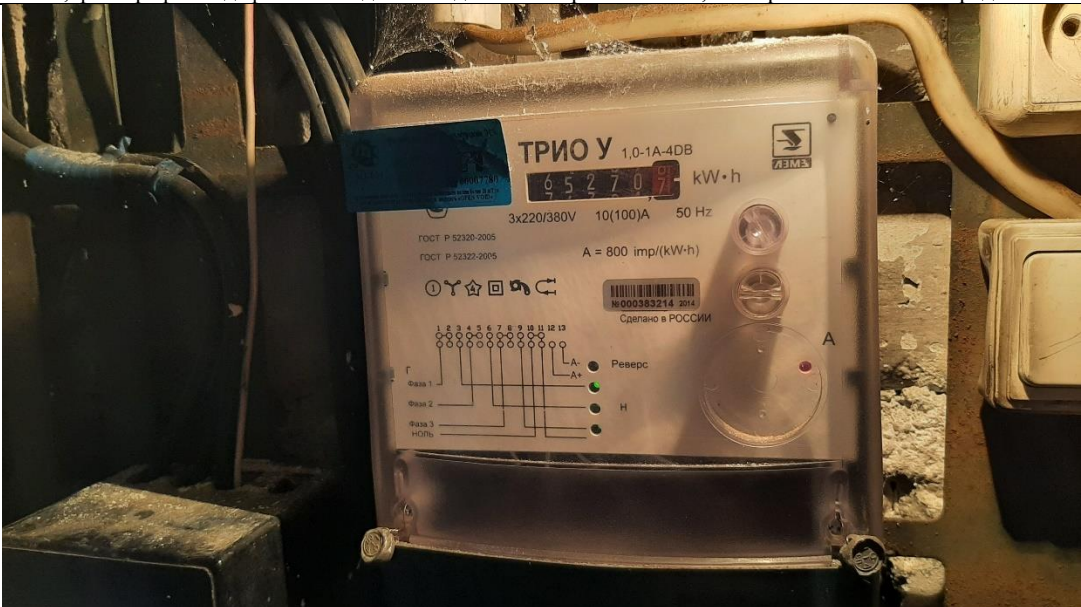
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	отмостки	норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №29-355.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.102 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.103 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.104 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.105 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.106 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.107 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.8 Скважина, №97-1

Таблица 1.3.108 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Комарова и ул. Октябрьской
1.2.	Год возведения объекта	1997
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	21,2
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.109 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.110 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	
-	Отмостка	-	
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Отсутствие побелки. Трещины в растворе между ж/б блоками	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и	Кабельные линии электрических сетей не	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
	<i>средств связи</i>	защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.111 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.112 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	75
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	90
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

- описание конструкций объекта, их характеристик и состояния

Павильон с артезианской скважиной №29-355 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.113 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.114 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.115 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1 .	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2 .	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3 .	 <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
<p>4.8.4</p> <p>.</p>	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
<p>4.8.5</p> <p>.</p>	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.116 – анализ причин дефектов и повреждений

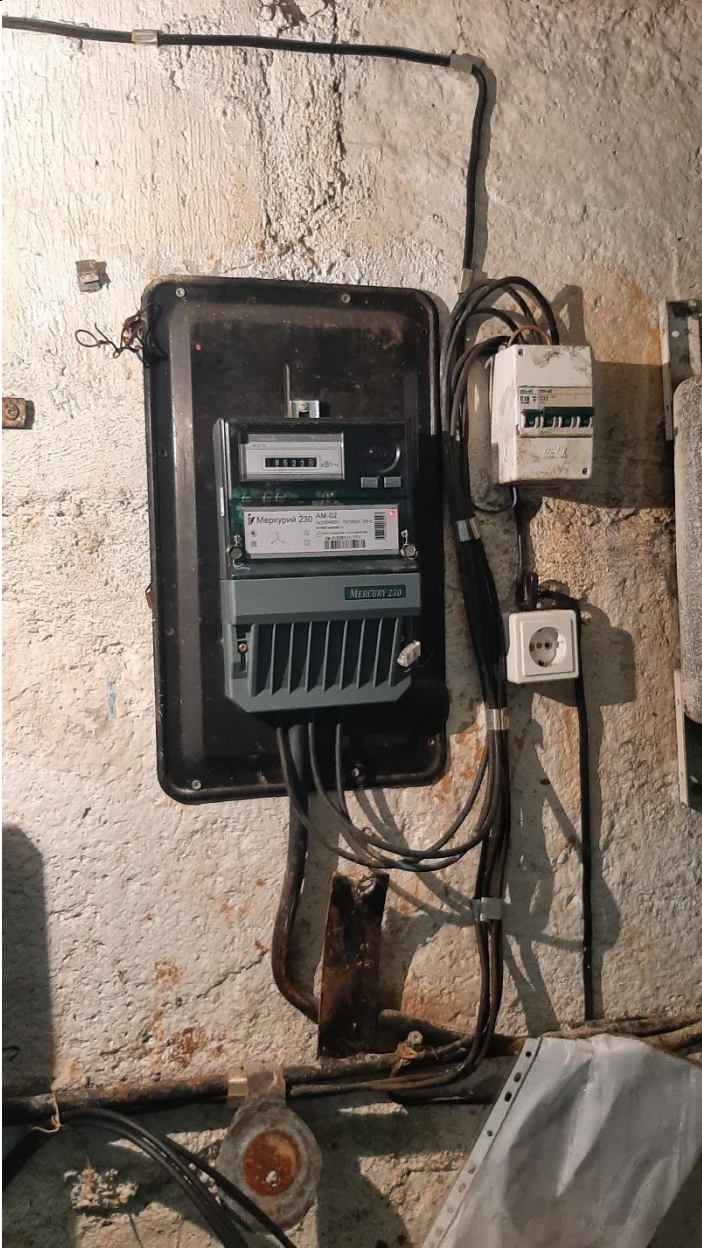
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков



Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №97-1.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.117 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.118 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.119 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.120 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.121 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.122 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.9 Скважина, №ВД-29

Таблица 1.3.123 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина и ул. Малиновского, р-он Северный
1.2.	Год возведения объекта	2020
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина и ул. Малиновского, р-он Северный
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.124 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	1 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	железные
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.125 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	
-	Отмостка	-	
-	Стены, перегородки	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		работоспособное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.126 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.127 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	80
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	-
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №ВД-29 расположена вне павильона. Павильон выполнен из металла, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-10-110. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.128 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	ОСУТСТВУЕТ Рисунок 2 – Поэтажный план

Таблица 1.3.129 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.130 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.131 – анализ причин дефектов и повреждений



п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Нарушение целостности сварных швов	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №ВД-29.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.132 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 853 1029 882">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="756 904 970 943" style="text-align: center;">ОСУТСТВУЕТ</p> <p data-bbox="694 981 1032 1010" style="text-align: center;">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	 <p data-bbox="751 1662 973 1691" style="text-align: center;">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.133 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.134 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.135 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.136 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.137 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.10 Скважина, б/н, колодец Аэропорт

Таблица 1.3.138 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, п. Аэропорт, Бузулинское шоссе
1.2.	Год возведения объекта	1976
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.139 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	2 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.140 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		-
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	-		-
-	<i>Дверные проемы</i>	-		-
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		-
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	-		работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	-		работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	-		работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.141 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.142 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон скважины представляет из себя колодец из бетонных колец, накрытый сверху железной конструкцией. В непосредственной близости расположено здание, в котором находится насос марки 1К 65-50-160. Внутри помещений размещается технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. В павильоне установлен погружной насос марки ЭЦВ 6-6,5-60. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.143 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.144 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.145 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
	Рисунок 6 - Перекрытие	
4.8.5.	ОТСУТСТВУЕТ	
	Рисунок 7 - Фундамент	
4.8.6.		
	Рисунок 8 – Внутренняя отделка	

Таблица 1.3.146 – анализ причин дефектов и повреждений

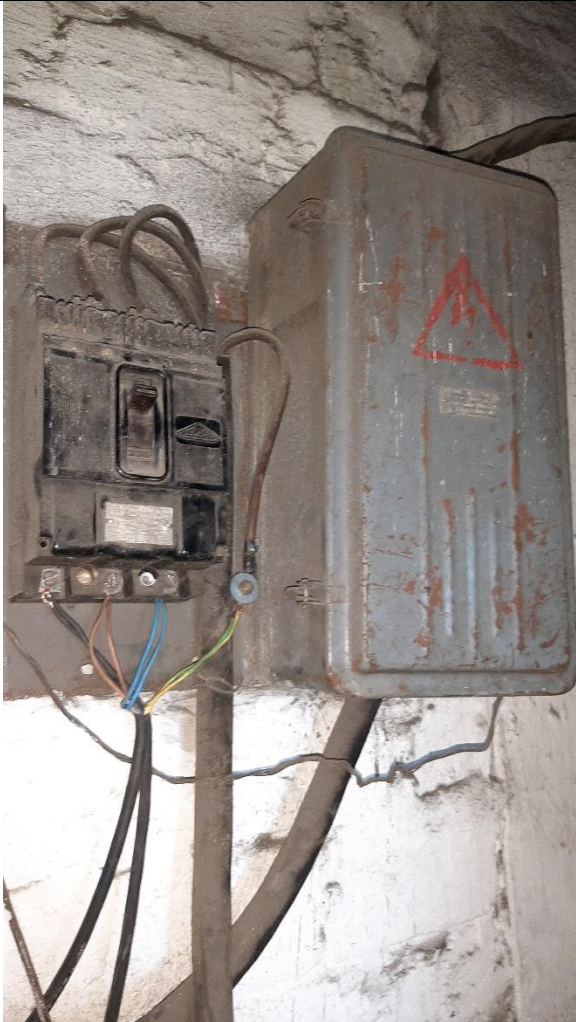
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей бетонных колец	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных колец, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных колец	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину № б/н, колодец Аэропорт.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.147 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.148 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.149 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.150 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	45
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.151 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.152 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.11 Скважина, №29-362

Таблица 1.3.153 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Прудовая
1.2.	Год возведения объекта	1986
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.154 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	2 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	-
-	запорная арматура	-
-	насосные агрегаты	-
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.155 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		-
-	запорная арматура	-		-
-	насосные агрегаты	-		-
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	-		-
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.156 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.157 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На скважине №29-362 в настоящий момент проходит реконструкция объекта. Старая скважина выведена из эксплуатации. Пробурена новая с таким же номером. Исполнение оборудования скважины, павильона выполняется строго с проектной документацией.

Таблица 1.3.158 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.159 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.160 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.161 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.162 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.163 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.164 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.165 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.166 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.167 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.12 Скважина, №29-379

Таблица 1.3.168 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, СЛПК, р-он Суражевка
1.2.	Год возведения объекта	1986
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.169 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	2 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	сенгвич панель
-	перекрытие	сенгвич панель
-	кровля	односкатная, сенгвич панель
-	дверные проемы	н/д
-	оконные проемы	н/д
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	-
-	запорная арматура	-
-	насосные агрегаты	-
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.170 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	-		-
-	<i>запорная арматура</i>	-		-
-	<i>насосные агрегаты</i>	-		-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	- - -		-
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.171 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.172 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	хорошее	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих)	хорошее	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов конструкций)	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На скважине №29-379 в настоящий момент проходит реконструкция объекта. Старая скважина выведена из эксплуатации. Пробурена новая с таким же номером. Исполнение оборудования скважины, павильона выполняется строго с проектной документацией.

Таблица 1.3.173 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.174 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.175 – фотографии повреждений фасадов и конструкций



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.176 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.177 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	ОТСУТСВУЕТ
5.1.1.	Рисунок 9 – Электрические сети
	ОТСУТСВУЕТ
5.1.2.	Рисунок 10 – Электрический тен
	ОТСУТСВУЕТ
5.1.3.	Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	ОТСУТСВУЕТ
	Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.178 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.179 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.180 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.181 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.182 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.13 Скважина, №8-12

Таблица 1.3.183 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный, 5
1.2.	Год возведения объекта	2012
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.184 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	2 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б блоки
-	кровля	плоская, железобетон
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.185 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	аварийное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	аварийное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	-	аварийное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	аварийное
-	Внутренняя отделка	Отсутствие побелки. Трещины в растворе между ж/б блоками	аварийное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.186 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.187 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	аварийное	100
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	аварийное	90
4.2.4.	перекрытие	аварийное	95
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	аварийное	100
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	аварийное	100
4.2.9.	внутренняя отделка	аварийное	100

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №8-12 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Павильон выполнен из бетонных блоков. Внутри помещений

размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-40-90. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.188 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.189 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.190 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.191 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №8-12.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.192 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.193 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.194 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.195 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.196 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.197 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.14 Скважина, №АМ-1

Таблица 1.3.198 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, СЛПК, р-он Суражевка
1.2.	Год возведения объекта	1986
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.199 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	2 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянные двери
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	-
-	запорная арматура	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	насосные агрегаты	-
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.200 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-	-
-	запорная арматура	-	-
-	насосные агрегаты	-	-
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.201 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.202 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	60
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	90
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №АМ-1 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-10-110. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.203 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.204 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.205 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	 Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.206 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №АМ-1.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.207 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.208 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.209 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.210 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.211 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.212 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.15 Скважина, №01-3

Таблица 1.3.213 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, НС 2-го подъема «Бульварная»
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.214 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	2 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.215 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-		-
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		-
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	-		-
-	<i>Дверные проемы</i>	-		-
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		-
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>запорная арматура</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>насосные агрегаты</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	- - -		-
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.216 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.217 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Скважина №01-3 находится в неработоспособном состоянии. Оборудование демонтировано.

Таблица 1.3.218 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.219 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.220 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p>ОТСУТСВУЕТ</p> <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.221 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.222 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСВУЕТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСВУЕТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСВУЕТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСВУЕТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.223 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.224 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСВУЮТ

Таблица 1.3.225 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.226 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.227 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.16 Скважина, №03-1

Таблица 1.3.228 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он ЖБИ (НС 2 подъема "ЖБИ")
1.2.	Год возведения объекта	2004
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.229 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	3 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.230 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		-
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.231 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.232 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон скважины представляет из себя колодец из бетонных колец, накрытый сверху деревянным настилом. Скважина законсервирована. В непосредственной близости расположено здание НС 2 подъема "ЖБИ" В павильоне установлен погружной насос марки ЭЦВ-6-6,5-125. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.233 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.234 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.235 – фотографии повреждений фасадов и конструкций


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.236 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №03-1.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.237 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.238 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.239 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.240 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	-
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	-
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.241 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.242 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.17 Скважина, №06-3

Таблица 1.3.243 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, Поликлиника №1
1.2.	Год возведения объекта	2007
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	6,6
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.244 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	3 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	железные
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.245 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-	-
-	<i>Отмостка</i>	-	-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-	-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.246 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.247 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №06-3 расположена в павильоне. Павильон выполнен из металла, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-16-140. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.248 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

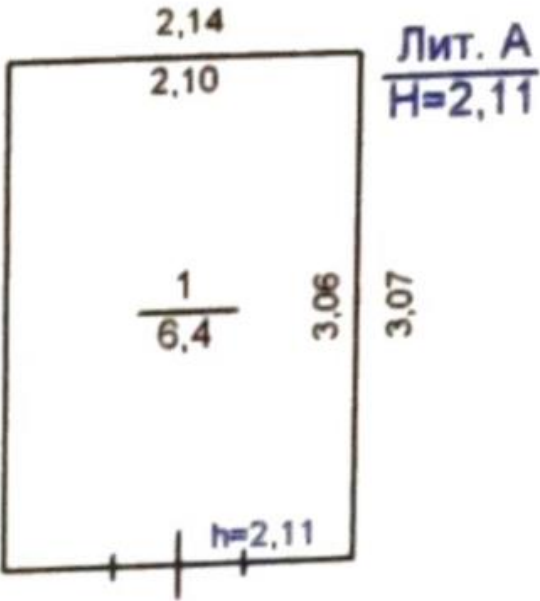
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.249 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.250 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1 .	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2 .	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3 .	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4 .	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5 .	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6 .	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.251 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №06-3.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.252 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.253 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.254 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.255 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	45
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.256 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.257 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.18 Скважина, №1-04

Таблица 1.3.258 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Прудовая 58/1
1.2.	Год возведения объекта	1976
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.259 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	3 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
		внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.260 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		работоспособное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.261 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.262 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон скважины №1-04 представляет собой колодец, выполненный из бетонных колец, накрытый сверху деревянной конструкцией. Внутри колодца находится оголовок скважины. В скважине установлен погружной насос марки ЭЦВ-6-6,5-85. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. В непосредственной близости в здании из кирпичной кладки, установлена пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время.

Таблица 1.3.263 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.264 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.265 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>	
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>	

Таблица 1.3.266 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов,

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

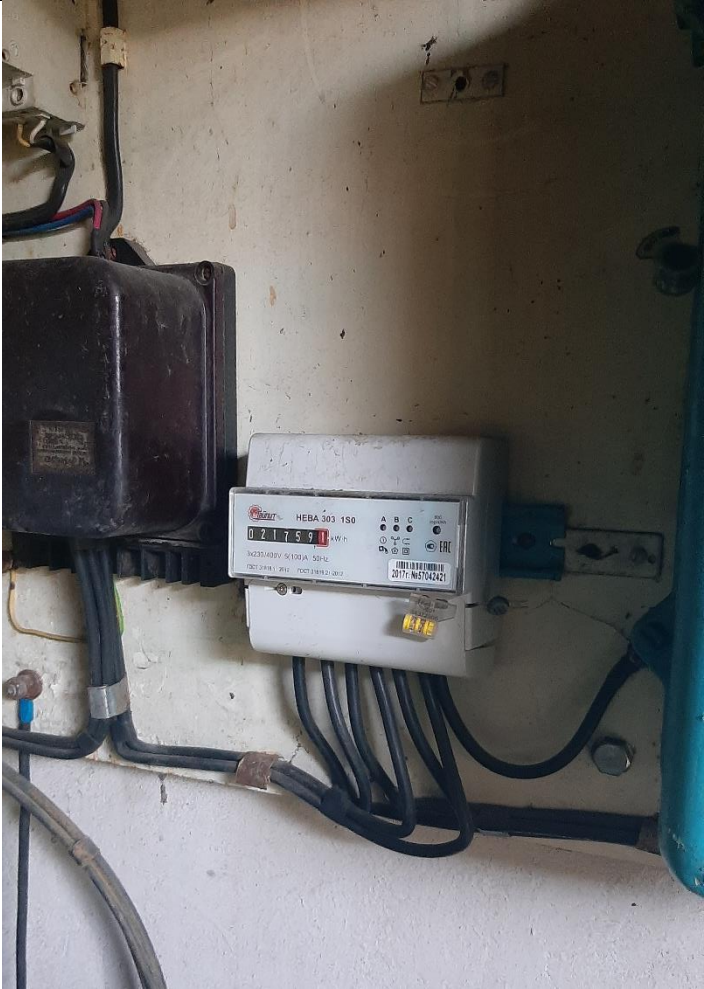
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №1-04.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.267 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.268 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.269 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.270 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.271 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.272 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.19 Скважина, №1-09

Таблица 1.3.273 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Р-Крестьянская
1.2.	Год возведения объекта	2009
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.274 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	3 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.275 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		-
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	-		-
-	<i>Дверные проемы</i>	-		-
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		-
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.276 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.277 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон скважины №1-09 представляет из себя колодец из бетонных колец, накрытый сверху деревянной конструкцией. Внутри колодца находится оголовок скважины. В скважине установлен погружной насос марки ЭЦВ-8-25-100. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. В непосредственной близости находится павильон скважины №29-165 из кирпичной кладки, где установлена пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время.

Таблица 1.3.278 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.279 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.280 – фотографии повреждений фасадов и конструкций


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.281 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №1-09.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.282 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.283 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.284 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.285 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.286 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.287 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.20 Скважина, №201

Таблица 1.3.288 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, п/лагерь Солнечный
1.2.	Год возведения объекта	1986
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.289 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	3 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянные двери
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	-
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.290 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.291 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.292 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	90
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	85
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №201 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. В павильоне установлен погружной насос марки ЭЦВ-6-6,5-85. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Скважина эксплуатируется в летний период. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время.

Таблица 1.3.293 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.294 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.295 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.296 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов,

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		поднятия уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Следы протечек по ограждающим конструкциям	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №201.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.297 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТСВУЕТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТСВУЕТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТСВУЕТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.298 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.299 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.300 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.301 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.302 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.21 Скважина, №2-11

Таблица 1.3.303 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Н.Быт, пер.Театральный
1.2.	Год возведения объекта	2011
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.304 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	3 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	деревянные, обитые железом
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
		внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.305 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.306 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p>Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.307 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	90
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №2-11 расположена в павильоне. Павильон выполнен из металла, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина

оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.308 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.309 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.310 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1 .	 <p data-bbox="715 1462 1037 1491">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2 .	<p data-bbox="758 1518 994 1554">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p data-bbox="762 1592 989 1621">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3	 <p data-bbox="726 882 1023 913">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4 .	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5 .	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.311 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №2-11.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.312 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1 .	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2 .	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3 .	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.313 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.314 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.315 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	45
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.316 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.317 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.22 Насосная станция №1 "ВЗС Пера" (Скв.9336)

Таблица 1.3.318 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.319 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.320 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.321 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.322 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.323 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

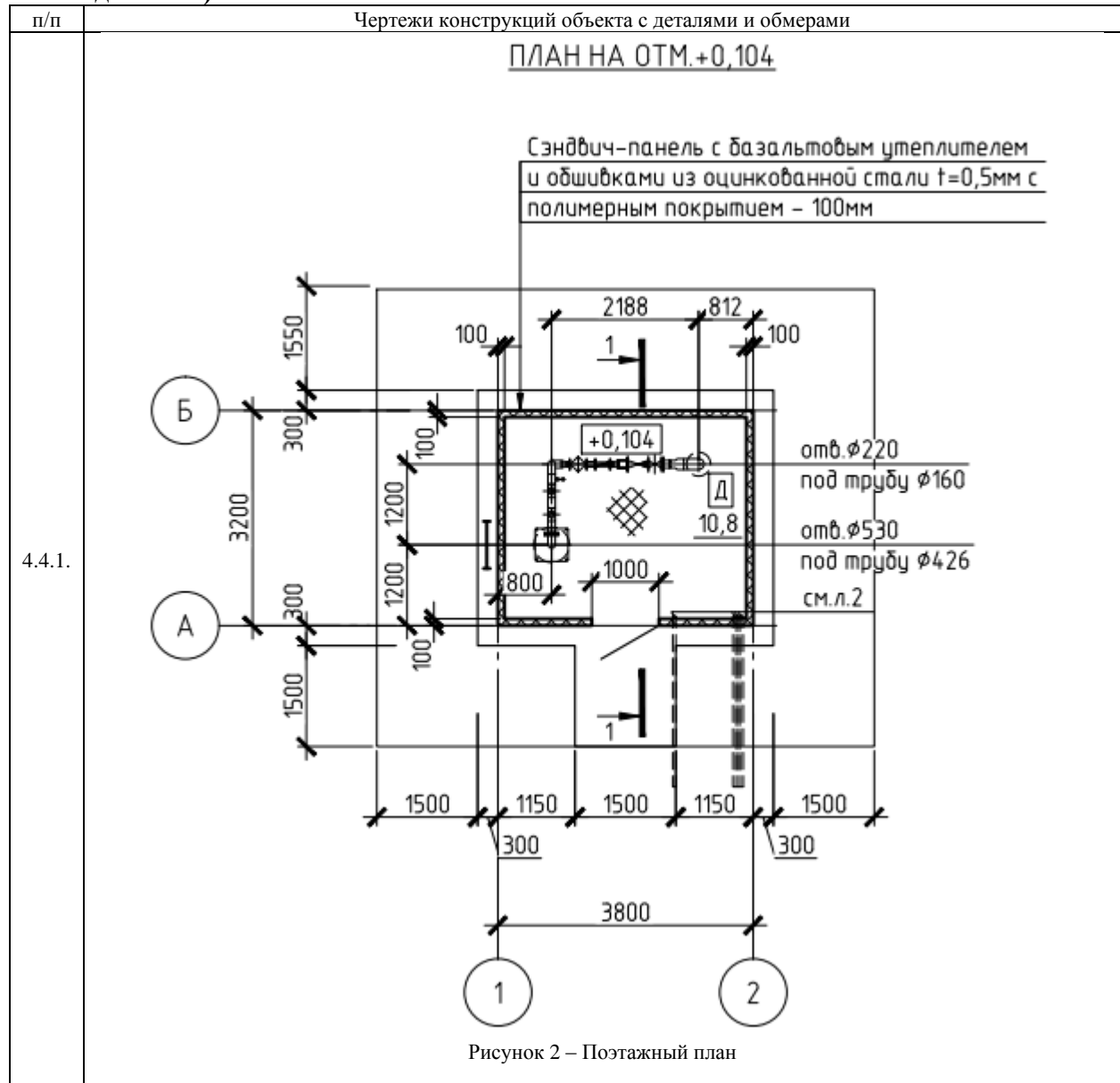


Таблица 1.3.324 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


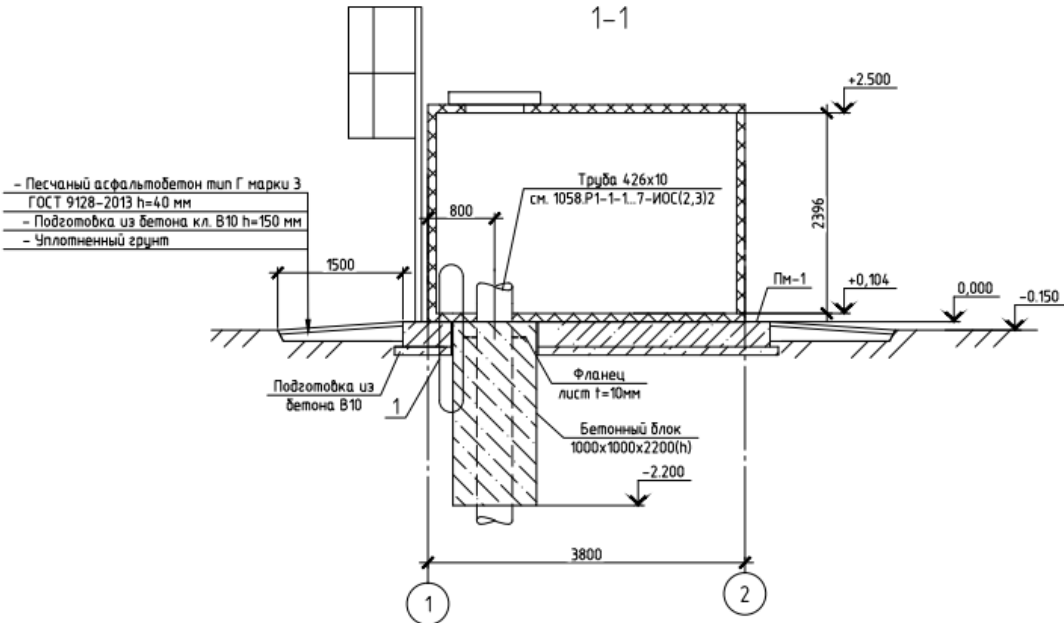
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.325 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 857 1023 887">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1570 975 1599">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 1-2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 2-1</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД Б-А</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД А-Б</p> </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <p>РАЗРЕЗ 1-1</p> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

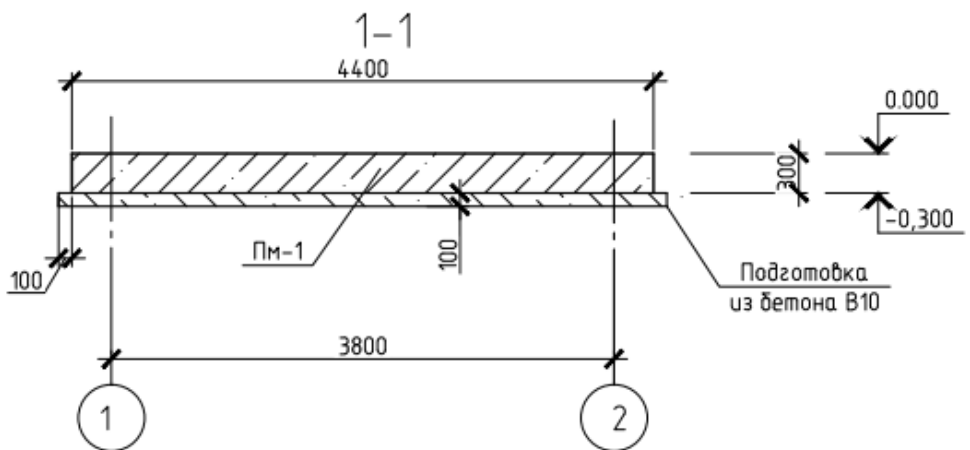

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.326 – анализ причин дефектов и повреждений

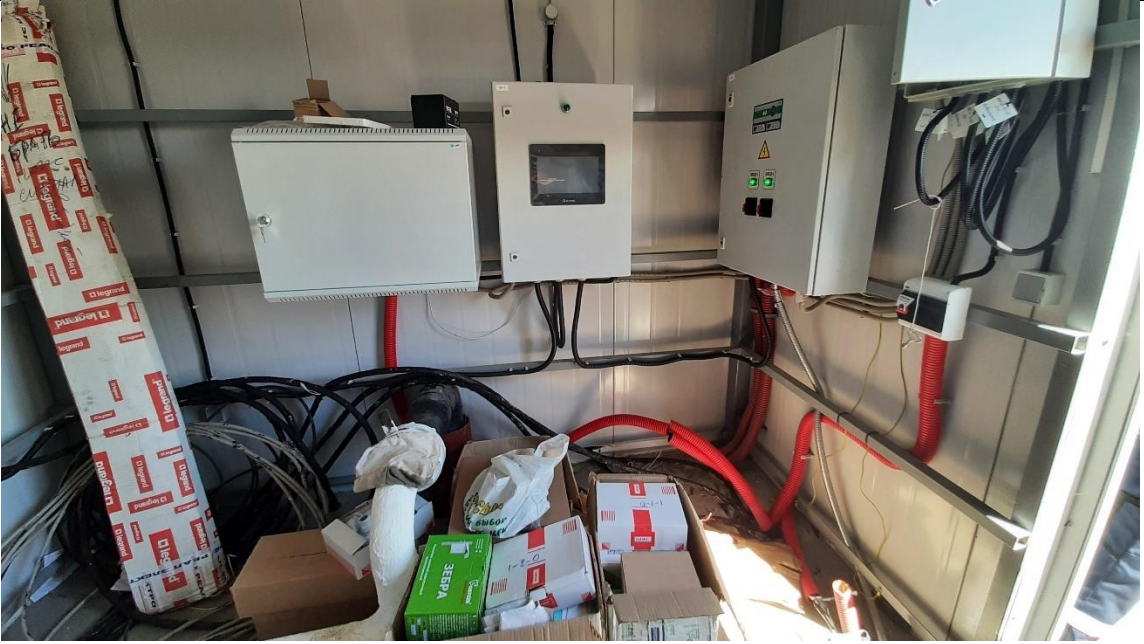

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.327 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	<div></div> <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<div></div> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	<p>Павильон н/ст на скважине №1</p> <p>Фильтр</p> <p>PI 26</p> <p>FI 4a</p> <p>TE 3a</p> <p>0,00 м.</p> <p>Скважина</p> <p>На второй подъем</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>1a</p> <p>1b</p> <p>1c</p> <p>2a</p> <p>2b</p> <p>2c</p> <p>3a</p> <p>3b</p> <p>3c</p> <p>4a</p> <p>4b</p> <p>4c</p> <p>5a</p> <p>5b</p> <p>5c</p> <p>6a</p> <p>6b</p> <p>6c</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>13</p> <p>14</p> <p>15</p> <p>16</p> <p>17</p> <p>18</p> <p>19</p> <p>20</p> <p>21</p> <p>22</p> <p>23</p> <p>24</p> <p>25</p> <p>26</p> <p>27</p> <p>28</p> <p>29</p> <p>30</p> <p>31</p> <p>32</p> <p>33</p> <p>34</p> <p>35</p> <p>36</p> <p>37</p> <p>38</p> <p>39</p> <p>40</p> <p>41</p> <p>42</p> <p>43</p> <p>44</p> <p>45</p> <p>46</p> <p>47</p> <p>48</p> <p>49</p> <p>50</p> <p>51</p> <p>52</p> <p>53</p> <p>54</p> <p>55</p> <p>56</p> <p>57</p> <p>58</p> <p>59</p> <p>60</p> <p>61</p> <p>62</p> <p>63</p> <p>64</p> <p>65</p> <p>66</p> <p>67</p> <p>68</p> <p>69</p> <p>70</p> <p>71</p> <p>72</p> <p>73</p> <p>74</p> <p>75</p> <p>76</p> <p>77</p> <p>78</p> <p>79</p> <p>80</p> <p>81</p> <p>82</p> <p>83</p> <p>84</p> <p>85</p> <p>86</p> <p>87</p> <p>88</p> <p>89</p> <p>90</p> <p>91</p> <p>92</p> <p>93</p> <p>94</p> <p>95</p> <p>96</p> <p>97</p> <p>98</p> <p>99</p> <p>100</p> <p>101</p> <p>102</p> <p>103</p> <p>104</p> <p>105</p> <p>106</p> <p>107</p> <p>108</p> <p>109</p> <p>110</p> <p>111</p> <p>112</p> <p>113</p> <p>114</p> <p>115</p> <p>116</p> <p>117</p> <p>118</p> <p>119</p> <p>120</p> <p>121</p> <p>122</p> <p>123</p> <p>124</p> <p>125</p> <p>126</p> <p>127</p> <p>128</p> <p>129</p> <p>130</p> <p>131</p> <p>132</p> <p>133</p> <p>134</p> <p>135</p> <p>136</p> <p>137</p> <p>138</p> <p>139</p> <p>140</p> <p>141</p> <p>142</p> <p>143</p> <p>144</p> <p>145</p> <p>146</p> <p>147</p> <p>148</p> <p>149</p> <p>150</p> <p>151</p> <p>152</p> <p>153</p> <p>154</p> <p>155</p> <p>156</p> <p>157</p> <p>158</p> <p>159</p> <p>160</p> <p>161</p> <p>162</p> <p>163</p> <p>164</p> <p>165</p> <p>166</p> <p>167</p> <p>168</p> <p>169</p> <p>170</p> <p>171</p> <p>172</p> <p>173</p> <p>174</p> <p>175</p> <p>176</p> <p>177</p> <p>178</p> <p>179</p> <p>180</p> <p>181</p> <p>182</p> <p>183</p> <p>184</p> <p>185</p> <p>186</p> <p>187</p> <p>188</p> <p>189</p> <p>190</p> <p>191</p> <p>192</p> <p>193</p> <p>194</p> <p>195</p> <p>196</p> <p>197</p> <p>198</p> <p>199</p> <p>200</p> <p>201</p> <p>202</p> <p>203</p> <p>204</p> <p>205</p> <p>206</p> <p>207</p> <p>208</p> <p>209</p> <p>210</p> <p>211</p> <p>212</p> <p>213</p> <p>214</p> <p>215</p> <p>216</p> <p>217</p> <p>218</p> <p>219</p> <p>220</p> <p>221</p> <p>222</p> <p>223</p> <p>224</p> <p>225</p> <p>226</p> <p>227</p> <p>228</p> <p>229</p> <p>230</p> <p>231</p> <p>232</p> <p>233</p> <p>234</p> <p>235</p> <p>236</p> <p>237</p> <p>238</p> <p>239</p> <p>240</p> <p>241</p> <p>242</p> <p>243</p> <p>244</p> <p>245</p> <p>246</p> <p>247</p> <p>248</p> <p>249</p> <p>250</p> <p>251</p> <p>252</p> <p>253</p> <p>254</p> <p>255</p> <p>256</p> <p>257</p> <p>258</p> <p>259</p> <p>260</p> <p>261</p> <p>262</p> <p>263</p> <p>264</p> <p>265</p> <p>266</p> <p>267</p> <p>268</p> <p>269</p> <p>270</p> <p>271</p> <p>272</p> <p>273</p> <p>274</p> <p>275</p> <p>276</p> <p>277</p> <p>278</p> <p>279</p> <p>280</p> <p>281</p> <p>282</p> <p>283</p> <p>284</p> <p>285</p> <p>286</p> <p>287</p> <p>288</p> <p>289</p> <p>290</p> <p>291</p> <p>292</p> <p>293</p> <p>294</p> <p>295</p> <p>296</p> <p>297</p> <p>298</p> <p>299</p> <p>300</p> <p>301</p> <p>302</p> <p>303</p> <p>304</p> <p>305</p> <p>306</p> <p>307</p> <p>308</p> <p>309</p> <p>310</p> <p>311</p> <p>312</p> <p>313</p> <p>314</p> <p>315</p> <p>316</p> <p>317</p> <p>318</p> <p>319</p> <p>320</p> <p>321</p> <p>322</p> <p>323</p> <p>324</p> <p>325</p> <p>326</p> <p>327</p> <p>328</p> <p>329</p> <p>330</p> <p>331</p> <p>332</p> <p>333</p> <p>334</p> <p>335</p> <p>336</p> <p>337</p> <p>338</p> <p>339</p> <p>340</p> <p>341</p> <p>342</p> <p>343</p> <p>344</p> <p>345</p> <p>346</p> <p>347</p> <p>348</p> <p>349</p> <p>350</p> <p>351</p> <p>352</p> <p>353</p> <p>354</p> <p>355</p> <p>356</p> <p>357</p> <p>358</p> <p>359</p> <p>360</p> <p>361</p> <p>362</p> <p>363</p> <p>364</p> <p>365</p> <p>366</p> <p>367</p> <p>368</p> <p>369</p> <p>370</p> <p>371</p> <p>372</p> <p>373</p> <p>374</p> <p>375</p> <p>376</p> <p>377</p> <p>378</p> <p>379</p> <p>380</p> <p>381</p> <p>382</p> <p>383</p> <p>384</p> <p>385</p> <p>386</p> <p>387</p> <p>388</p> <p>389</p> <p>390</p> <p>391</p> <p>392</p> <p>393</p> <p>394</p> <p>395</p> <p>396</p> <p>397</p> <p>398</p> <p>399</p> <p>400</p> <p>401</p> <p>402</p> <p>403</p> <p>404</p> <p>405</p> <p>406</p> <p>407</p> <p>408</p> <p>409</p> <p>410</p> <p>411</p> <p>412</p> <p>413</p> <p>414</p> <p>415</p> <p>416</p> <p>417</p> <p>418</p> <p>419</p> <p>420</p> <p>421</p> <p>422</p> <p>423</p> <p>424</p> <p>425</p> <p>426</p> <p>427</p> <p>428</p> <p>429</p> <p>430</p> <p>431</p> <p>432</p> <p>433</p> <p>434</p> <p>435</p> <p>436</p> <p>437</p> <p>438</p> <p>439</p> <p>440</p> <p>441</p> <p>442</p> <p>443</p> <p>444</p> <p>445</p> <p>446</p> <p>447</p> <p>448</p> <p>449</p> <p>450</p> <p>451</p> <p>452</p> <p>453</p> <p>454</p> <p>455</p> <p>456</p> <p>457</p> <p>458</p> <p>459</p> <p>460</p> <p>461</p> <p>462</p> <p>463</p> <p>464</p> <p>465</p> <p>466</p> <p>467</p> <p>468</p> <p>469</p> <p>470</p> <p>471</p> <p>472</p> <p>473</p> <p>474</p> <p>475</p> <p>476</p> <p>477</p> <p>478</p> <p>479</p> <p>480</p> <p>481</p> <p>482</p> <p>483</p> <p>484</p> <p>485</p> <p>486</p> <p>487</p> <p>488</p> <p>489</p> <p>490</p> <p>491</p> <p>492</p> <p>493</p> <p>494</p> <p>495</p> <p>496</p> <p>497</p> <p>498</p> <p>499</p> <p>500</p> <p>501</p> <p>502</p> <p>503</p> <p>504</p> <p>505</p> <p>506</p> <p>507</p> <p>508</p> <p>509</p> <p>510</p> <p>511</p> <p>512</p> <p>513</p> <p>514</p> <p>515</p> <p>516</p> <p>517</p> <p>518</p> <p>519</p> <p>520</p> <p>521</p> <p>522</p> <p>523</p> <p>524</p> <p>525</p> <p>526</p> <p>527</p> <p>528</p> <p>529</p> <p>530</p> <p>531</p> <p>532</p> <p>533</p> <p>534</p> <p>535</p> <p>536</p> <p>537</p> <p>538</p> <p>539</p> <p>540</p> <p>541</p> <p>542</p> <p>543</p> <p>544</p> <p>545</p> <p>546</p> <p>547</p> <p>548</p> <p>549</p> <p>550</p> <p>551</p> <p>552</p> <p>553</p> <p>554</p> <p>555</p> <p>556</p> <p>557</p> <p>558</p> <p>559</p> <p>560</p> <p>561</p> <p>562</p> <p>563</p> <p>564</p> <p>565</p> <p>566</p> <p>567</p> <p>568</p> <p>569</p> <p>570</p> <p>571</p> <p>572</p> <p>573</p> <p>574</p> <p>575</p> <p>576</p> <p>577</p> <p>578</p> <p>579</p> <p>580</p> <p>581</p> <p>582</p> <p>583</p> <p>584</p> <p>585</p> <p>586</p> <p>587</p> <p>588</p> <p>589</p> <p>590</p> <p>591</p> <p>592</p> <p>593</p> <p>594</p> <p>595</p> <p>596</p> <p>597</p> <p>598</p> <p>599</p> <p>600</p> <p>601</p> <p>602</p> <p>603</p> <p>604</p> <p>605</p> <p>606</p> <p>607</p> <p>608</p> <p>609</p> <p>610</p> <p>611</p> <p>612</p> <p>613</p> <p>614</p> <p>615</p> <p>616</p> <p>617</p> <p>618</p> <p>619</p> <p>620</p> <p>621</p> <p>622</p> <p>623</p> <p>624</p> <p>625</p> <p>626</p> <p>627</p> <p>628</p> <p>629</p> <p>630</p> <p>631</p> <p>632</p> <p>633</p> <p>634</p> <p>635</p> <p>636</p> <p>637</p> <p>638</p> <p>639</p> <p>640</p> <p>641</p> <p>642</p> <p>643</p> <p>644</p> <p>645</p> <p>646</p> <p>647</p> <p>648</p> <p>649</p> <p>650</p> <p>651</p> <p>652</p> <p>653</p> <p>654</p> <p>655</p> <p>656</p> <p>657</p> <p>658</p> <p>659</p> <p>660</p> <p>661</p> <p>662</p> <p>663</p> <p>664</p> <p>665</p> <p>666</p> <p>667</p> <p>668</p> <p>669</p> <p>670</p> <p>671</p> <p>672</p> <p>673</p> <p>674</p> <p>675</p> <p>676</p> <p>677</p> <p>678</p> <p>679</p> <p>680</p> <p>681</p> <p>682</p> <p>683</p> <p>684</p> <p>685</p> <p>686</p> <p>687</p> <p>688</p> <p>689</p> <p>690</p> <p>691</p> <p>692</p> <p>693</p> <p>694</p> <p>695</p> <p>696</p> <p>697</p> <p>698</p> <p>699</p> <p>700</p> <p>701</p> <p>702</p> <p>703</p> <p>704</p> <p>705</p> <p>706</p> <p>707</p> <p>708</p> <p>709</p> <p>710</p> <p>711</p> <p>712</p> <p>713</p> <p>714</p> <p>715</p> <p>716</p> <p>717</p> <p>718</p> <p>719</p> <p>720</p> <p>721</p> <p>722</p> <p>723</p> <p>724</p> <p>725</p> <p>726</p> <p>727</p> <p>728</p> <p>729</p> <p>730</p> <p>731</p> <p>732</p> <p>733</p> <p>734</p> <p>735</p> <p>736</p> <p>737</p> <p>738</p> <p>739</p> <p>740</p> <p>741</p> <p>742</p> <p>743</p> <p>744</p> <p>745</p> <p>746</p> <p>747</p> <p>748</p> <p>749</p> <p>750</p> <p>751</p> <p>752</p> <p>753</p> <p>754</p> <p>755</p> <p>756</p> <p>757</p> <p>758</p> <p>759</p> <p>760</p> <p>761</p> <p>762</p> <p>763</p> <p>764</p> <p>765</p> <p>766</p> <p>767</p> <p>768</p> <p>769</p> <p>770</p> <p>771</p> <p>772</p> <p>773</p> <p>774</p> <p>775</p> <p>776</p> <p>777</p> <p>778</p> <p>779</p> <p>780</p> <p>781</p> <p>782</p> <p>783</p> <p>784</p> <p>785</p> <p>786</p> <p>787</p> <p>788</p> <p>789</p> <p>790</p> <p>791</p> <p>792</p> <p>793</p> <p>794</p> <p>795</p> <p>796</p> <p>797</p> <p>798</p> <p>799</p> <p>800</p> <p>801</p> <p>802</p> <p>803</p> <p>804</p> <p>805</p> <p>806</p> <p>807</p> <p>808</p> <p>809</p> <p>810</p> <p>811</p> <p>812</p> <p>813</p> <p>814</p> <p>815</p> <p>816</p> <p>817</p> <p>818</p> <p>819</p> <p>820</p> <p>821</p> <p>822</p> <p>823</p> <p>824</p> <p>825</p> <p>826</p> <p>827</p> <p>828</p> <p>829</p> <p>830</p> <p>831</p> <p>832</p> <p>833</p> <p>834</p> <p>835</p> <p>836</p> <p>837</p> <p>838</p> <p>839</p> <p>840</p> <p>841</p> <p>842</p> <p>843</p> <p>844</p> <p>845</p> <p>846</p> <p>847</p> <p>848</p> <p>849</p> <p>850</p> <p>851</p> <p>852</p> <p>853</p> <p>854</p> <p>855</p> <p>856</p> <p>857</p> <p>858</p> <p>859</p> <p>860</p> <p>861</p> <p>862</p> <p>863</p> <p>864</p> <p>865</p> <p>866</p> <p>867</p> <p>868</p> <p>869</p> <p>870</p> <p>871</p> <p>872</p> <p>873</p> <p>874</p> <p>875</p> <p>876</p> <p>877</p> <p>878</p> <p>879</p> <p>880</p> <p>881</p> <p>882</p> <p>883</p> <p>884</p> <p>885</p> <p>886</p> <p>887</p> <p>888</p> <p>889</p> <p>890</p> <p>891</p> <p>892</p> <p>893</p> <p>894</p> <p>895</p> <p>896</p> <p>897</p> <p>898</p> <p>899</p> <p>900</p> <p>901</p> <p>902</p> <p>903</p> <p>904</p> <p>905</p> <p>906</p> <p>907</p> <p>908</p> <p>909</p> <p>910</p> <p>911</p> <p>912</p> <p>913</p> <p>914</p> <p>915</p> <p>916</p> <p>917</p> <p>918</p> <p>919</p> <p>920</p> <p>921</p> <p>922</p> <p>923</p> <p>924</p> <p>925</p> <p>926</p> <p>927</p> <p>928</p> <p>929</p> <p>930</p> <p>931</p> <p>932</p> <p>933</p> <p>934</p> <p>935</p> <p>936</p> <p>937</p> <p>938</p> <p>939</p> <p>940</p> <p>941</p> <p>942</p> <p>943</p> <p>944</p> <p>945</p> <p>946</p> <p>947</p> <p>948</p> <p>949</p> <p>950</p> <p>951</p> <p>952</p> <p>953</p> <p>954</p> <p>955</p> <p>956</p> <p>957</p> <p>958</p> <p>959</p> <p>960</p> <p>961</p> <p>962</p> <p>963</p> <p>964</p> <p>965</p> <p>966</p> <p>967</p> <p>968</p> <p>969</p> <p>970</p> <p>971</p> <p>972</p> <p>973</p> <p>974</p> <p>975</p> <p>976</p> <p>977</p> <p>978</p> <p>979</p> <p>980</p> <p>981</p> <p>982</p> <p>983</p> <p>984</p> <p>985</p> <p>986</p> <p>987</p> <p>988</p> <p>989</p> <p>990</p> <p>991</p> <p>992</p> <p>993</p> <p>994</p> <p>995</p> <p>996</p> <p>997</p> <p>998</p> <p>999</p> <p>1000</p>
5.1.4.	<p>Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

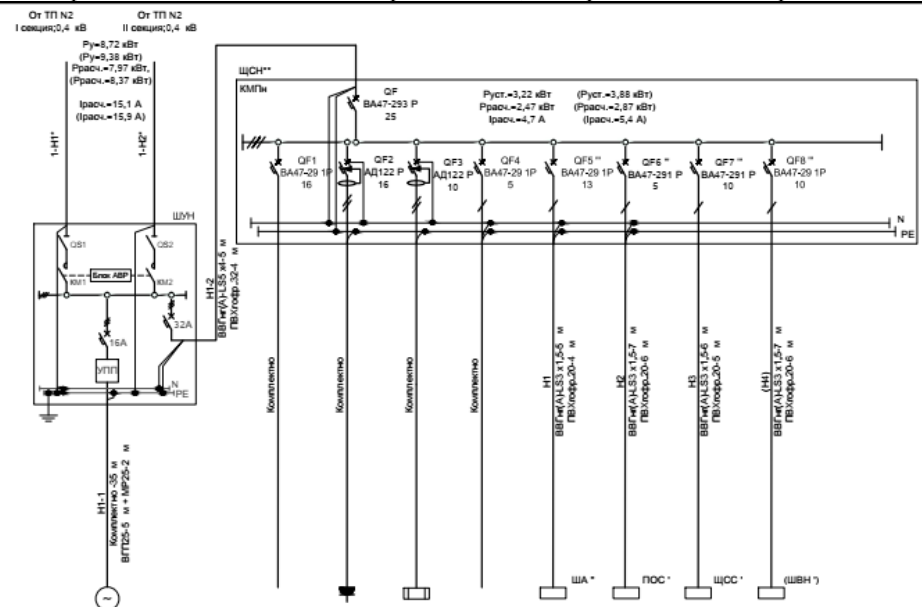
п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи						
5.1.5							
	Данные питающей сети	Обозначение, Тип, Инст., А	Обозначение, Тип, Инст., А	Комплектные устройства	Условное обозначение на плане	Номер по плану	1
	Аппарат ввода						
	Аппарат распределения						
	Комплектные устройства						
	Промоузел						
	Условное обозначение на плане						
	Тип						
	Рис, кВт	5,5	2,1	0,3	0,12	0,7	(0,66)
	Ток, А	12,8	9,6	2,3	0,9	5,3	(5,0)
	Наименование электроприемника	Насос	Освещение, розетки и нагревательный элемент з/отопления павильона	Питание шкафа автоматики	Питание прибора	Питание сетей связи	Питание видеонаблюдения

Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.328 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.329 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.330 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.331 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.332 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.23 Насосная станция №2 "ВЗС Пера" (Скв.9301)

Таблица 1.3.333 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.334 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сендвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.335 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.336 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.337 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.338 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

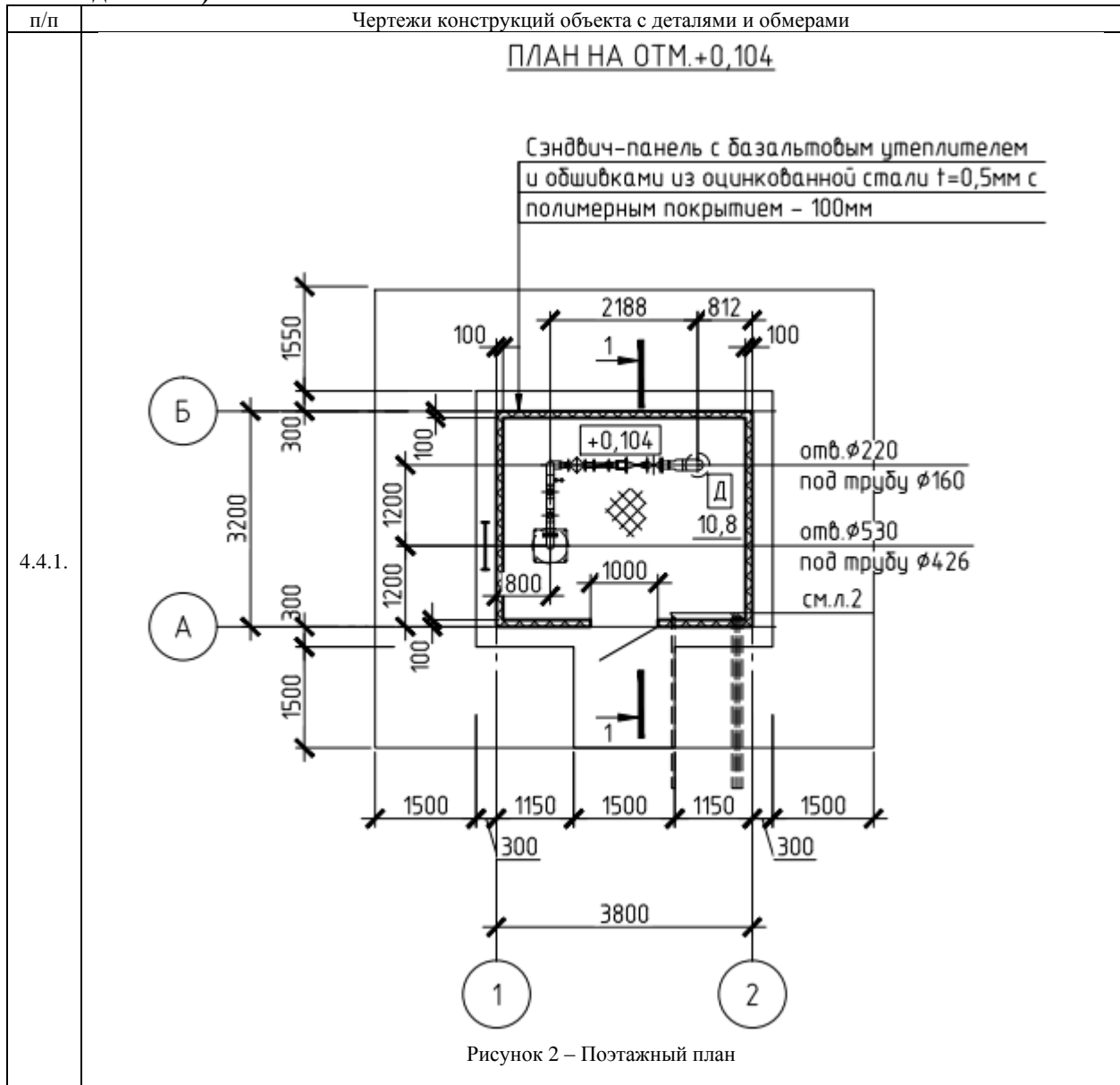


Таблица 1.3.339 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


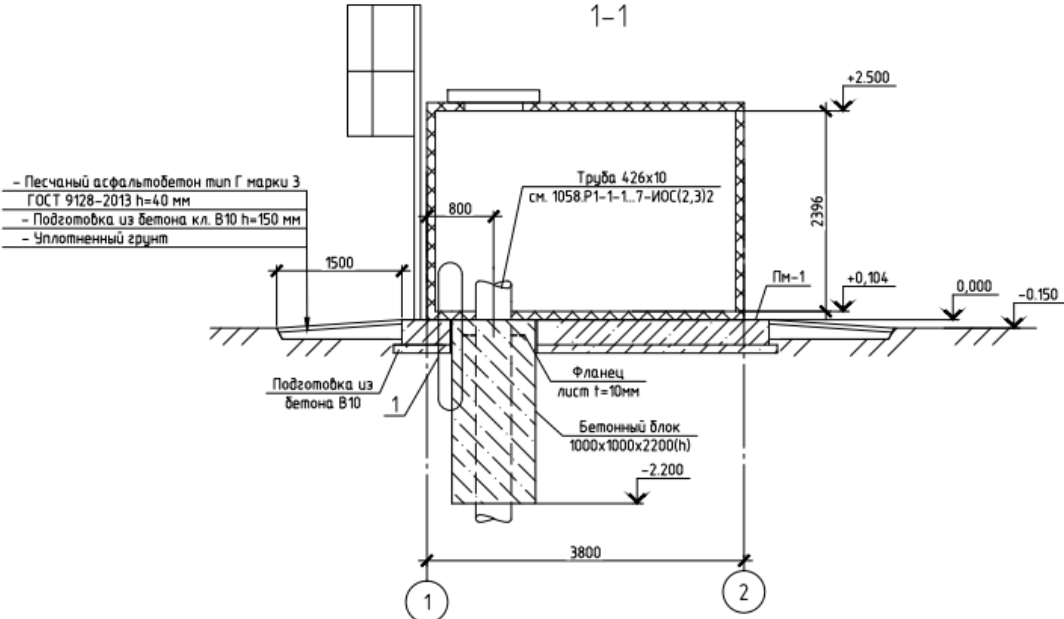
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.340 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 936 1023 965">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1653 975 1682">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 1-2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 2-1</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД Б-А</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД А-Б</p> </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <p>РАЗРЕЗ 1-1</p> </div> <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> </div> <div style="flex: 1; padding-left: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Профлист С20 - Рамы для создания уклона - Сэндвич-панель с базальтовым утеплителем и обшивками из оцинкованной стали $t=0,5\text{мм}$ с полимерным покрытием - 100мм </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

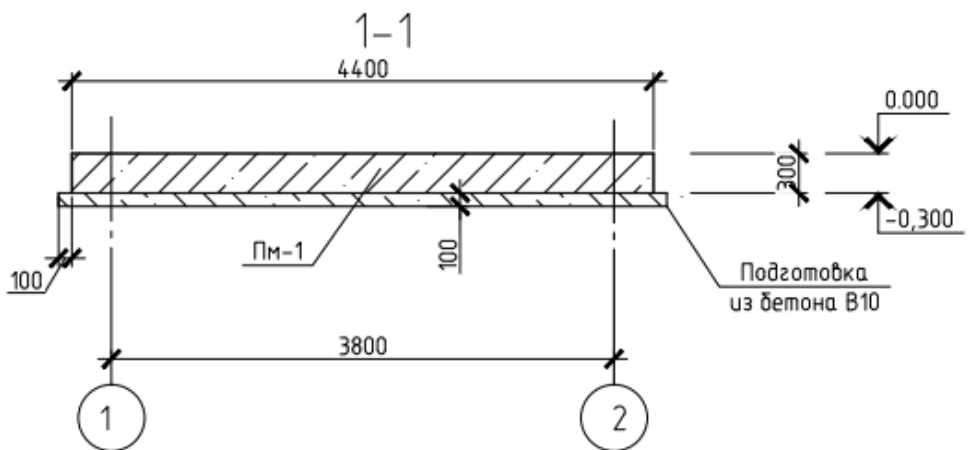

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.341 – анализ причин дефектов и повреждений



п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

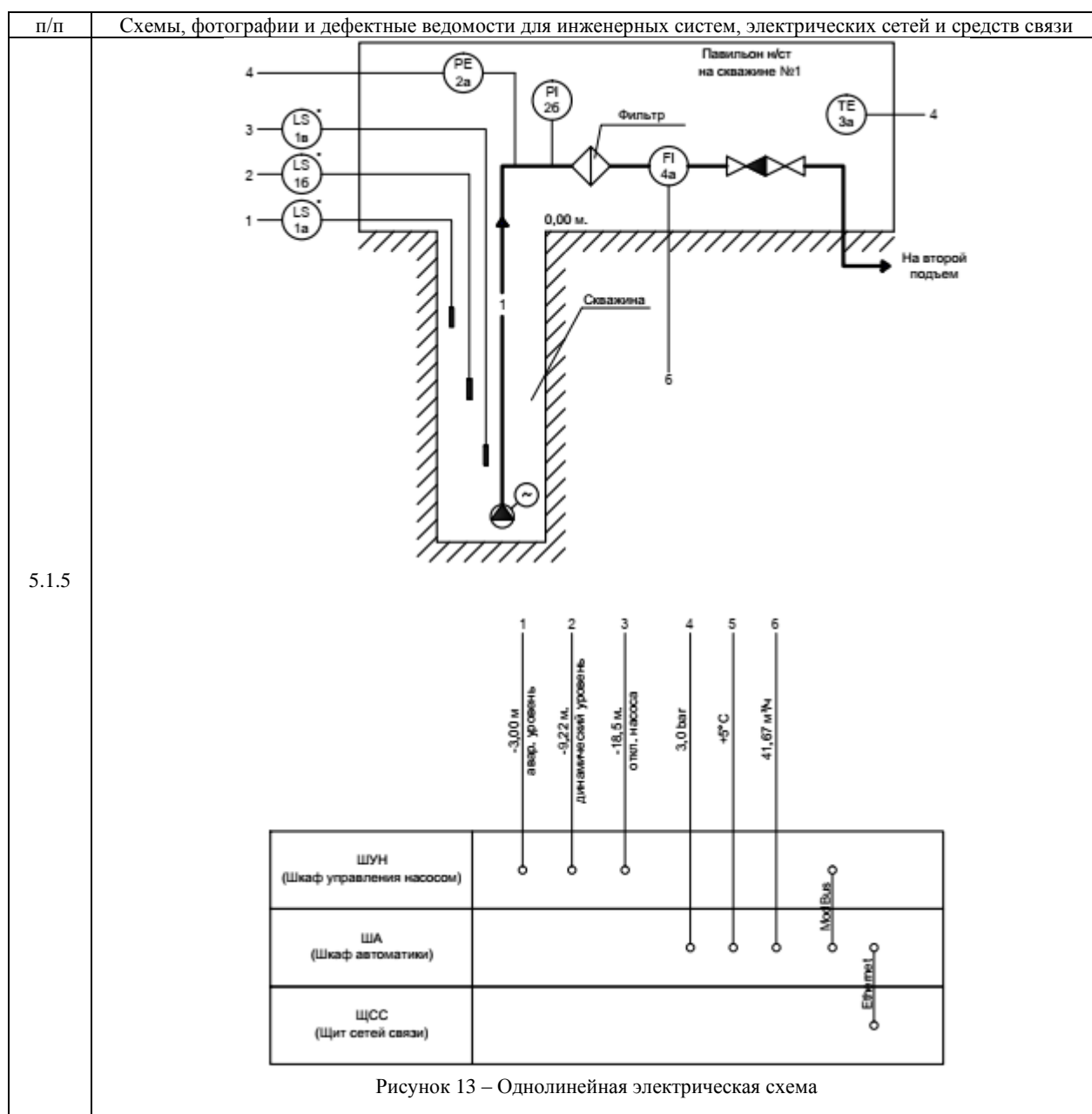
-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.342 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	 <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>



Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.343 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.344 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.345 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.346 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.347 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.24 Насосная станция №3 "ВЗС Пера" (Скв.9301)

Таблица 1.3.348 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.349 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.350 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.351 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.352 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.353 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

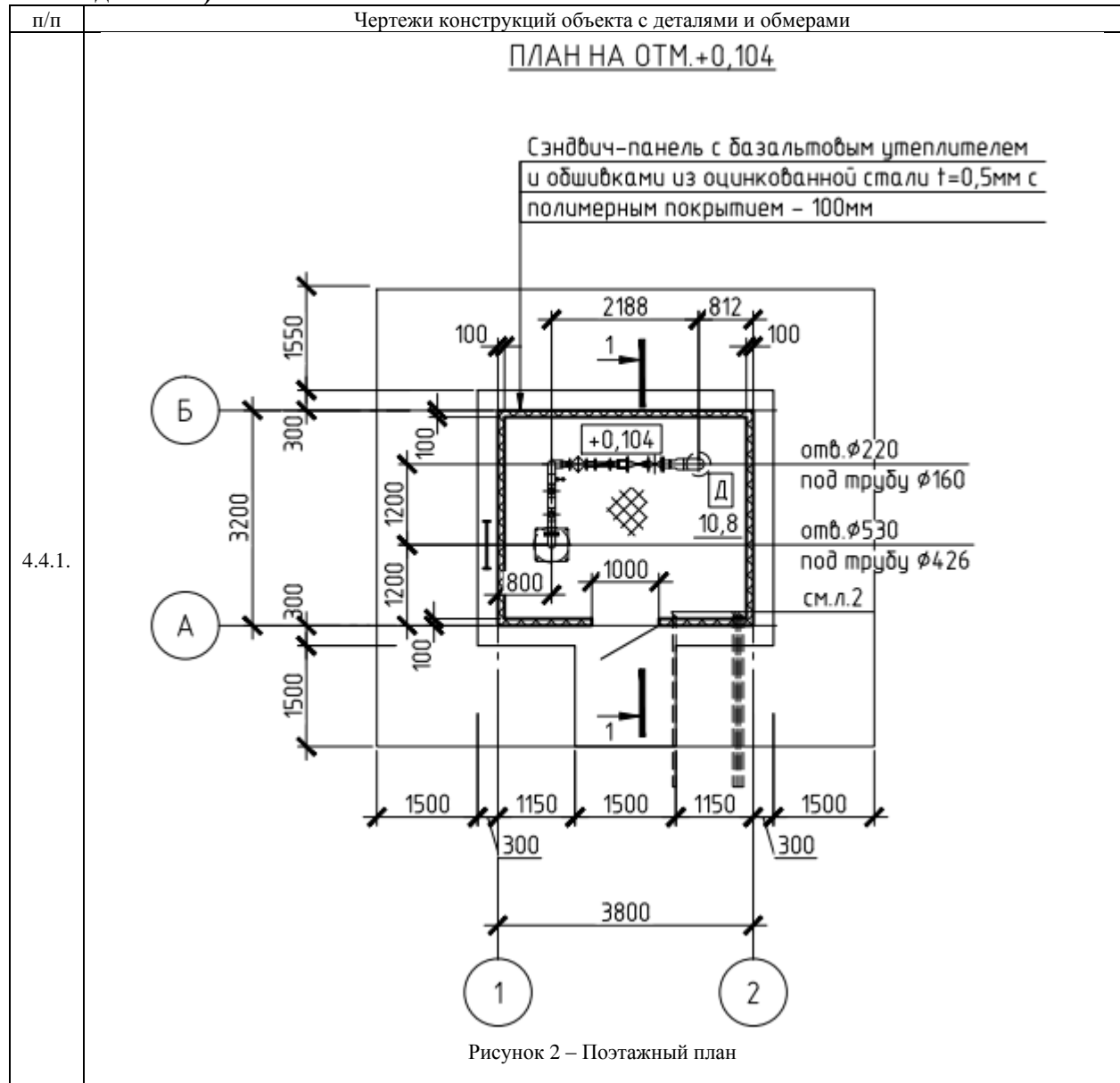


Таблица 1.3.354 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


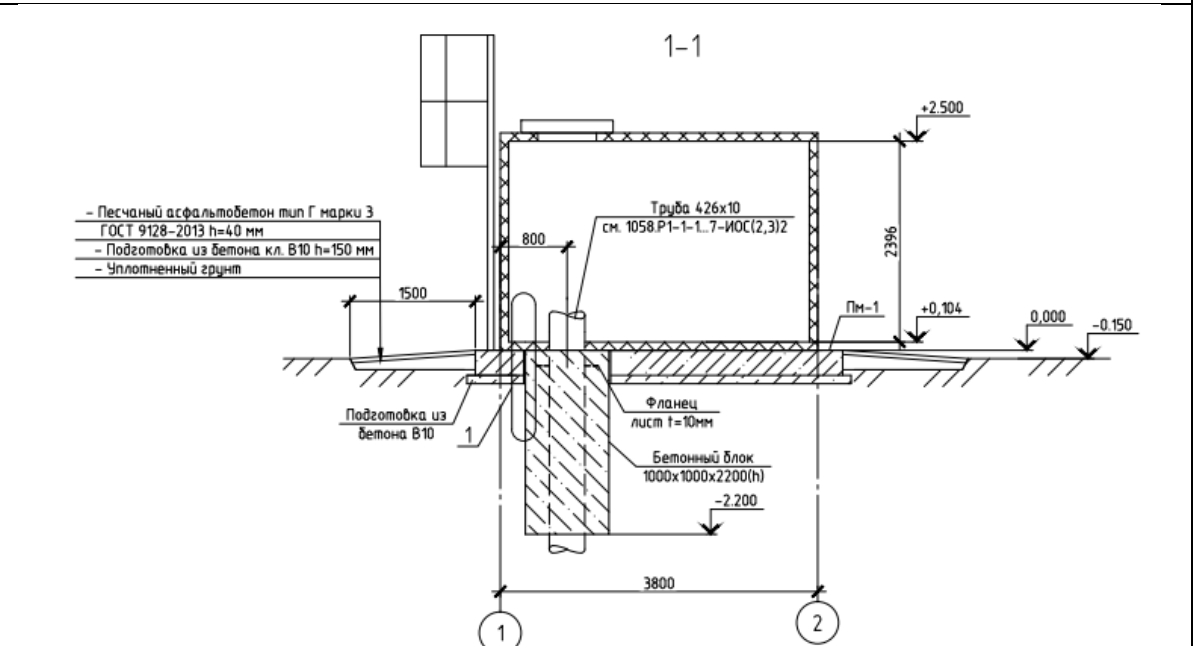
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

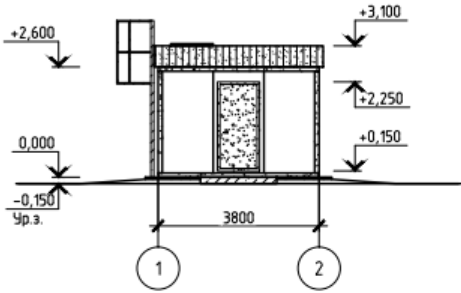
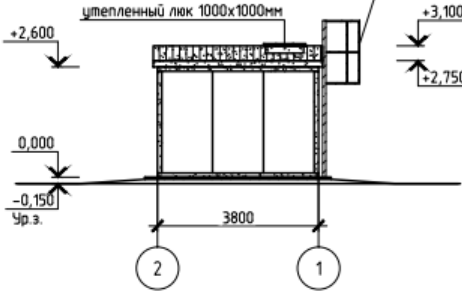
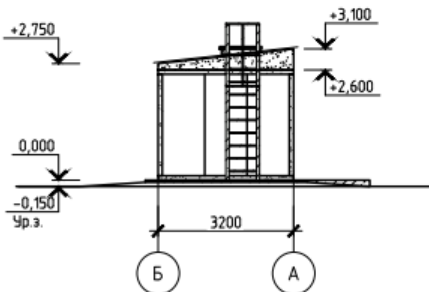
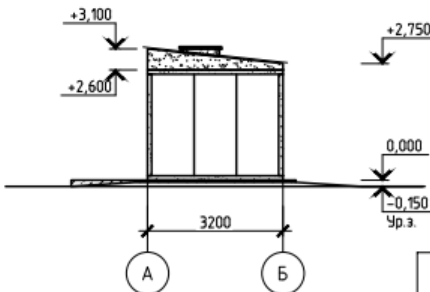
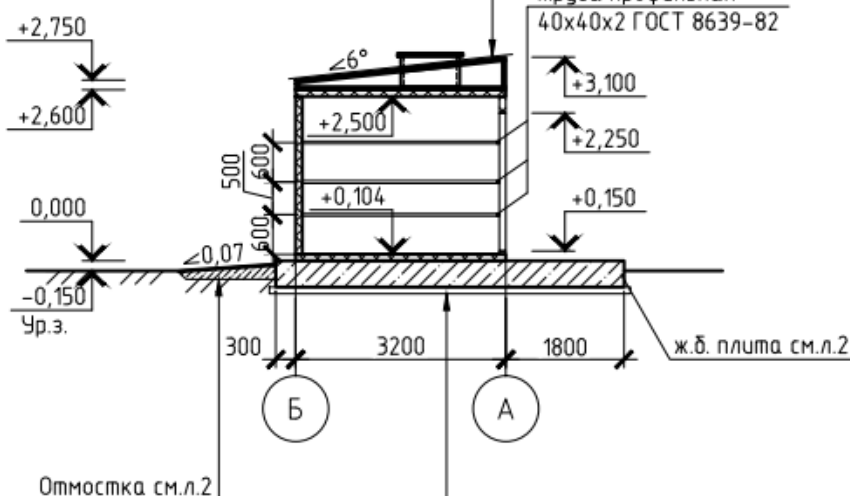
ОТСУТСТВУЮТ

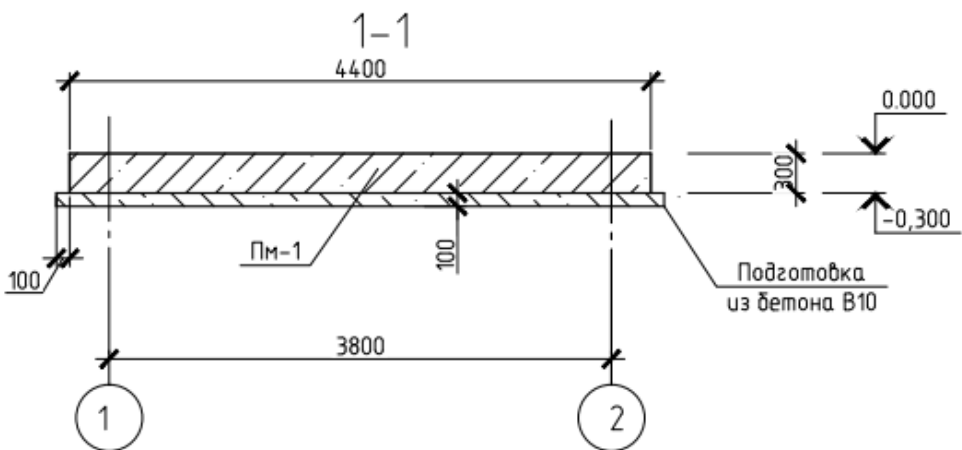
- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.355 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 1-2</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 2-1</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД Б-А</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД А-Б</p>  </div> </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4	<div style="text-align: center;"> <p>РАЗРЕЗ 1-1</p>  </div> <div style="margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Профлист С20 - Рама для создания уклона - Сэндвич-панель с базальтовым утеплителем и обшивками из оцинкованной стали t=0,5мм с полимерным покрытием - 100мм </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5	 <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>


4.8.6	 <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>
-------	---

Таблица 1.3.356 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

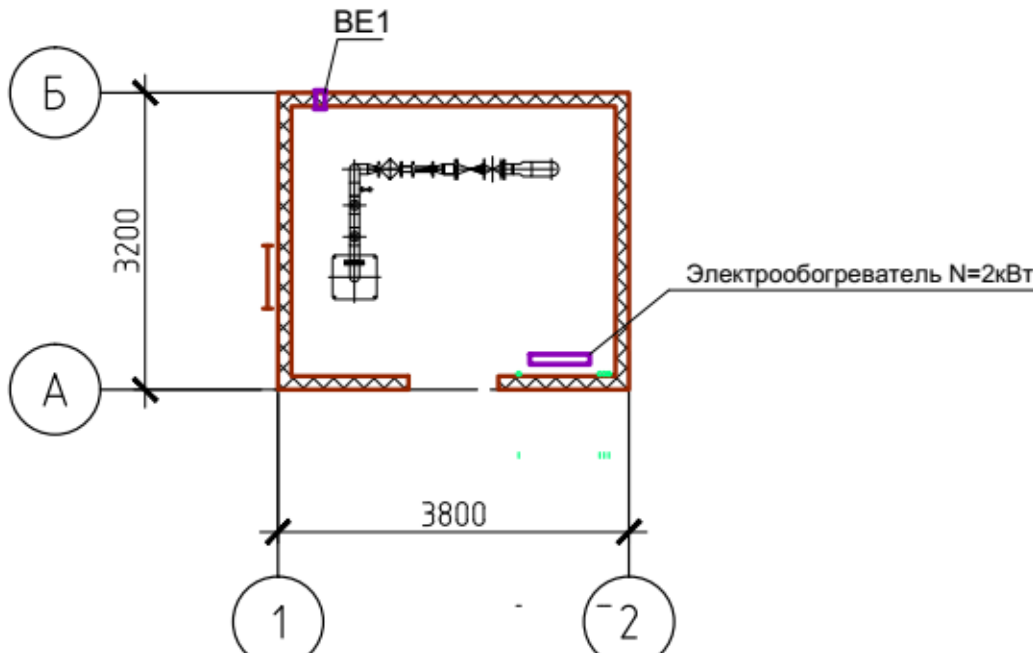
Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

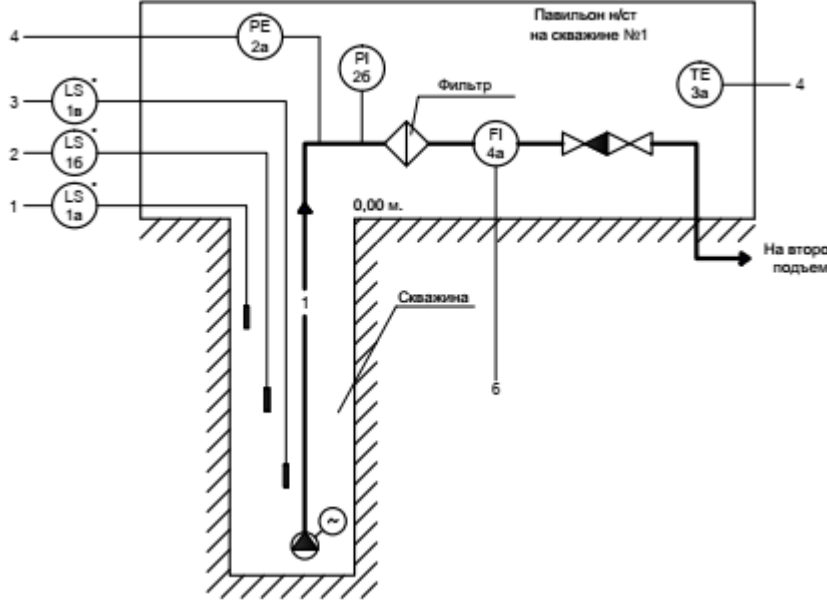

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.357 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2.	<p style="text-align: center;">План на отм.0,000</p>  <p style="text-align: center;">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи																																			
5.1.3.	<div><table border="1" data-bbox="493 840 1270 1355"><tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td>-3,00 м</td><td>-9,22 м</td><td>-18,5 м</td><td>3,0 bar</td><td>+5°С</td><td>41,67 м³/ч</td></tr><tr><td>ШУН (Шкаф управления насосом)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ША (Шкаф автоматики)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ModBus</td></tr><tr><td>ЩСС (Щит сетей связи)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ethernet</td></tr></table></div> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>		1	2	3	4	5	6		-3,00 м	-9,22 м	-18,5 м	3,0 bar	+5°С	41,67 м³/ч	ШУН (Шкаф управления насосом)							ША (Шкаф автоматики)						ModBus	ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet
	1	2	3	4	5	6																														
	-3,00 м	-9,22 м	-18,5 м	3,0 bar	+5°С	41,67 м³/ч																														
ШУН (Шкаф управления насосом)																																				
ША (Шкаф автоматики)						ModBus																														
ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet																														
5.1.4.																																				

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи																		
	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура																		
5.1.5	<div> <div> <div> <div>Данные питающей сети</div> <table border="1"> <tr> <td>Аппараты защиты</td><td>Обозначение, Тип, Инст., А</td></tr> <tr> <td>Аппараты распределения</td><td>Обозначение, Тип, Инст., А</td></tr> </table> </div> <div> <div>Комплектные устройства</div> <table border="1"> <tr> <td>Устройства</td><td>Тип, Производитель, Установка, тепловое реле, А</td></tr> </table> </div> <div> <div>Прокладка</div> <table border="1"> <tr> <td>Обозначение участка сети, Марка и сечение проводника</td><td></td></tr> </table> </div> </div> <div> <div>Условные обозначения на плане</div> <table border="1"> <tr> <td>Номер по плану</td><td>1</td></tr> <tr> <td>Тип</td><td></td></tr> <tr> <td>Р_н, кВт</td><td>5,5</td></tr> <tr> <td>Ток, А</td><td>12,8</td></tr> <tr> <td>Наименование электроприемника</td><td>Насос</td></tr> </table> </div> </div> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>	Аппараты защиты	Обозначение, Тип, Инст., А	Аппараты распределения	Обозначение, Тип, Инст., А	Устройства	Тип, Производитель, Установка, тепловое реле, А	Обозначение участка сети, Марка и сечение проводника		Номер по плану	1	Тип		Р _н , кВт	5,5	Ток, А	12,8	Наименование электроприемника	Насос
Аппараты защиты	Обозначение, Тип, Инст., А																		
Аппараты распределения	Обозначение, Тип, Инст., А																		
Устройства	Тип, Производитель, Установка, тепловое реле, А																		
Обозначение участка сети, Марка и сечение проводника																			
Номер по плану	1																		
Тип																			
Р _н , кВт	5,5																		
Ток, А	12,8																		
Наименование электроприемника	Насос																		

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.358 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.359 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.360 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.361 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.362 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.25 Насосная станция №4 "ВЗС Пера" (Скв.9302)

Таблица 1.3.363 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.364 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сендвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.365 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.366 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.367 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.368 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

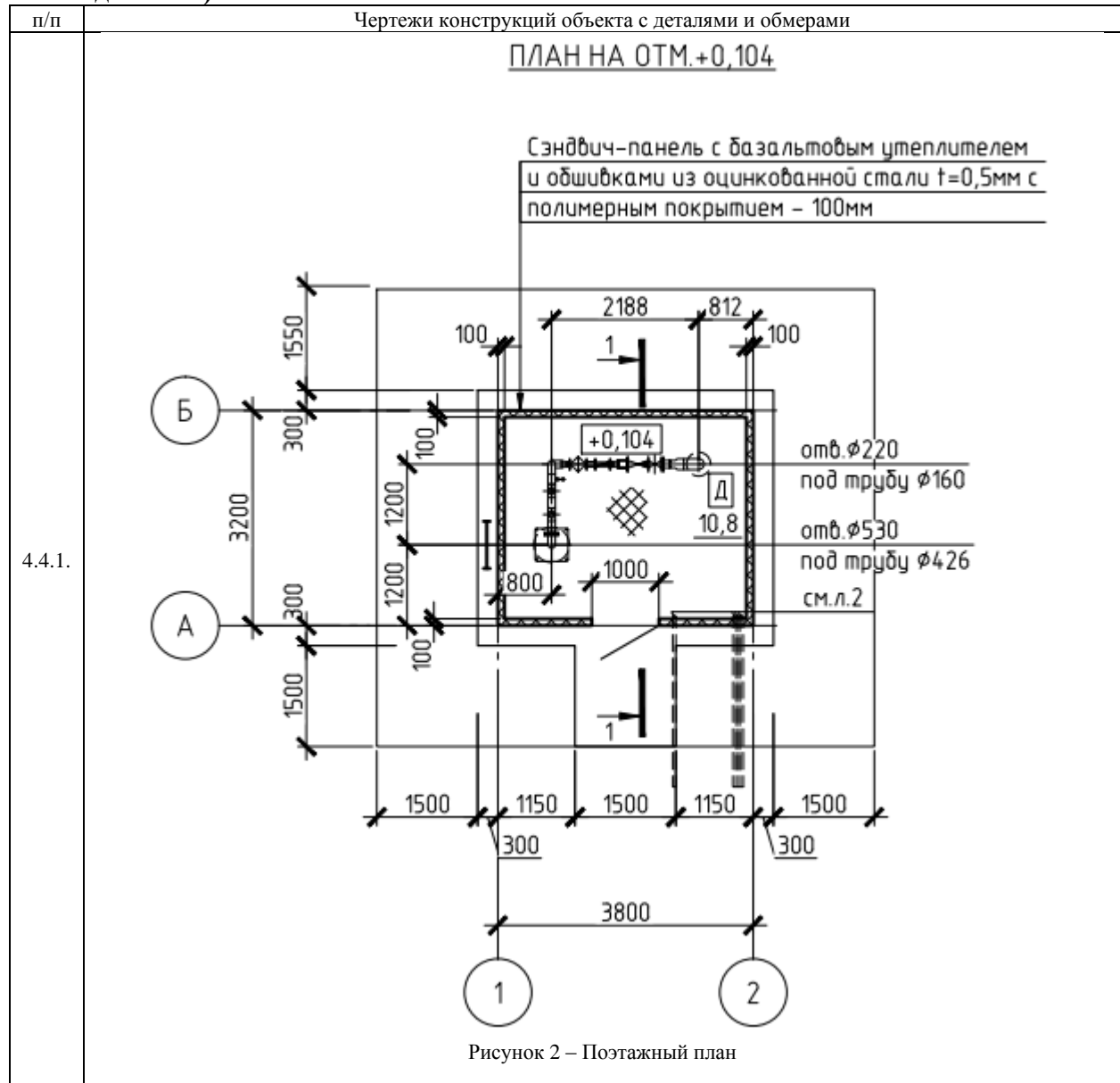


Таблица 1.3.369 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


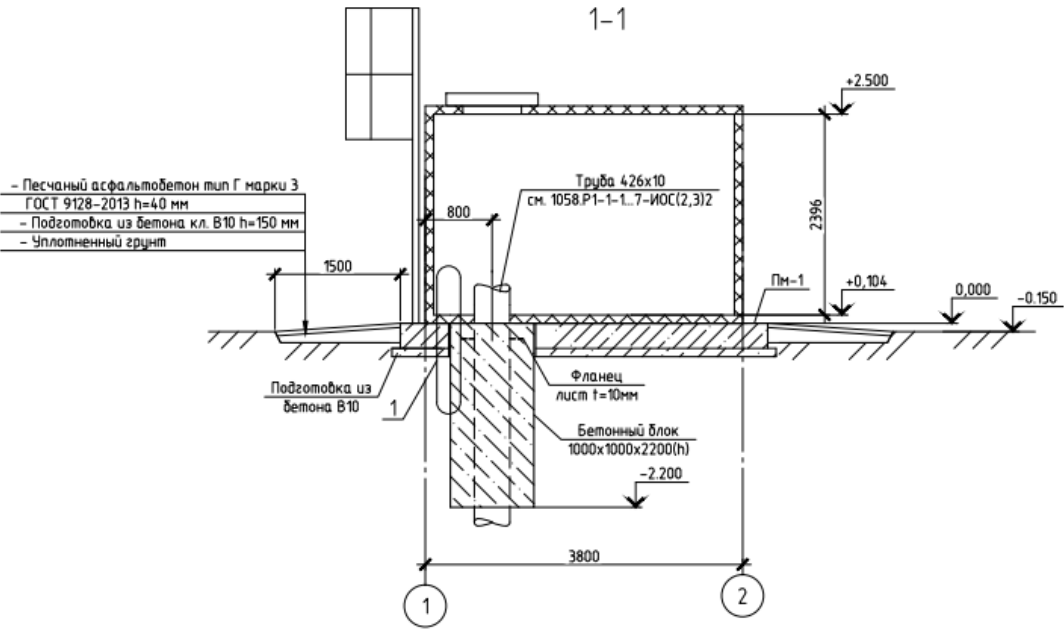
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

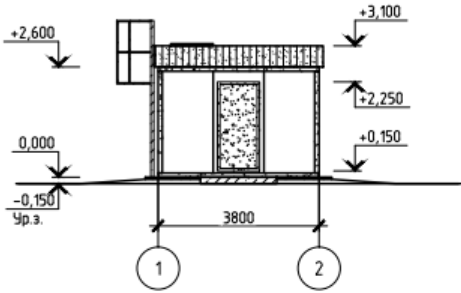
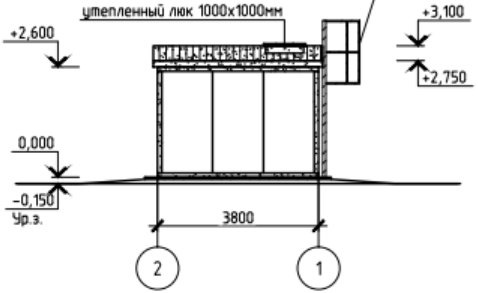
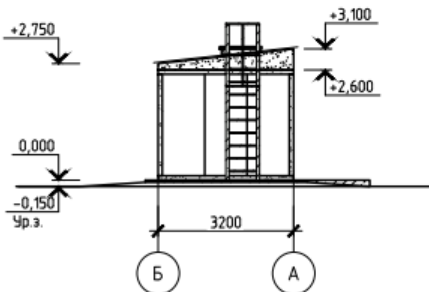
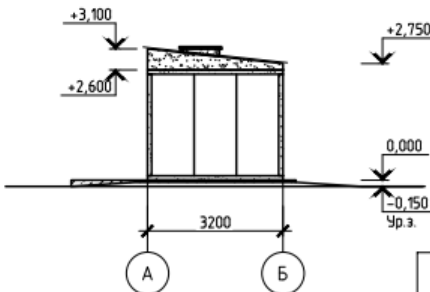
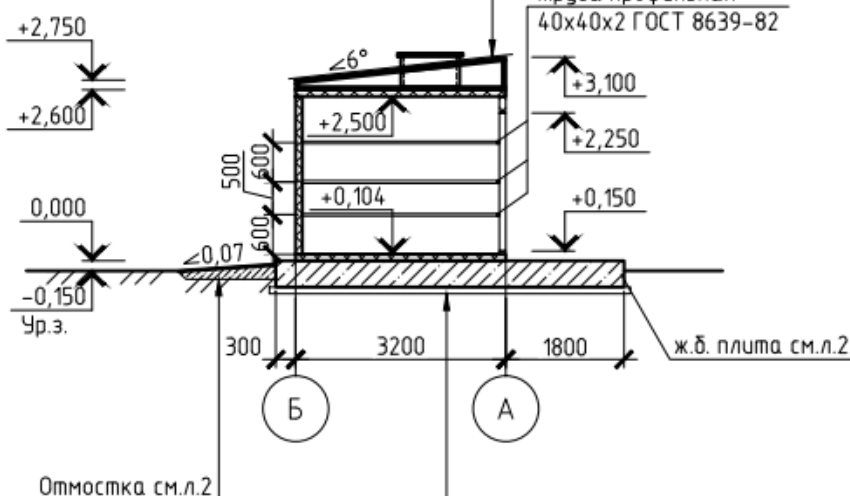
ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.370 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1	 <p data-bbox="715 920 1034 947">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2	 <p data-bbox="762 1630 986 1657">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 1-2</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 2-1</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД Б-А</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД А-Б</p>  </div> </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4	<div style="text-align: center;"> <p>РАЗРЕЗ 1-1</p>  </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

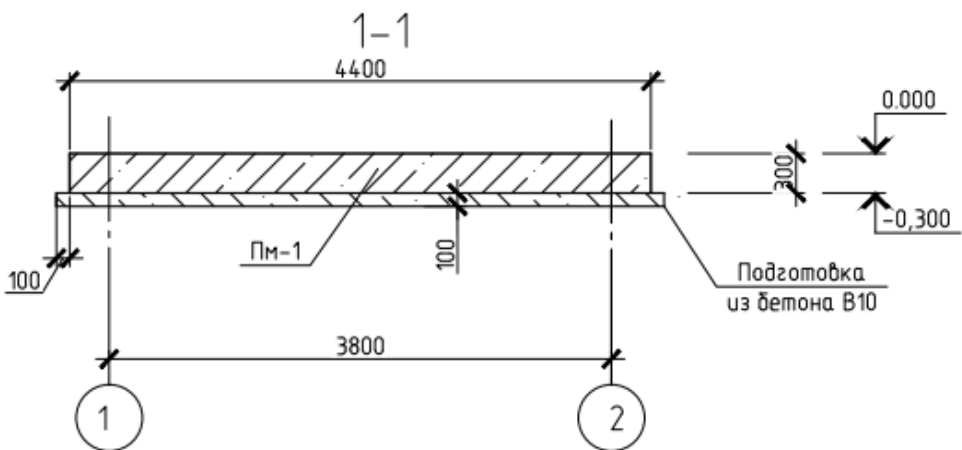

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.371 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

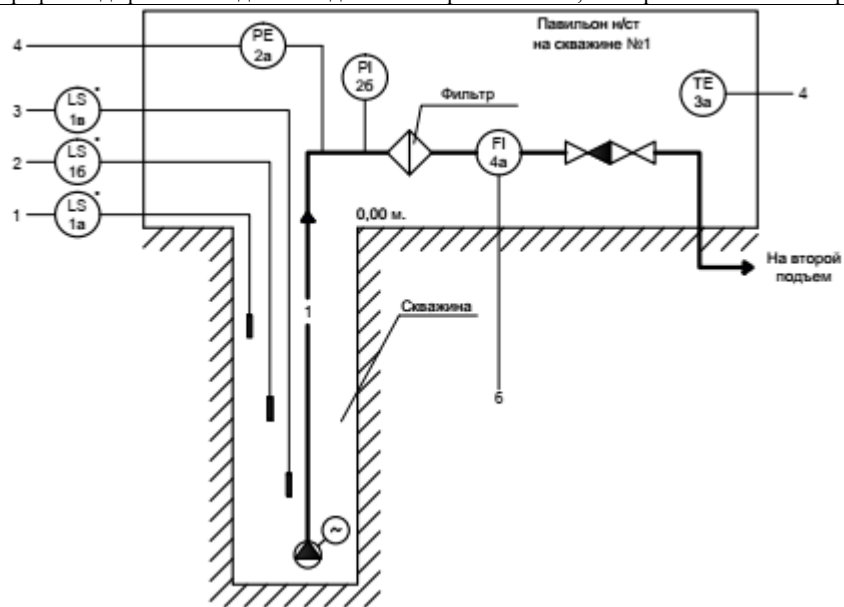

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

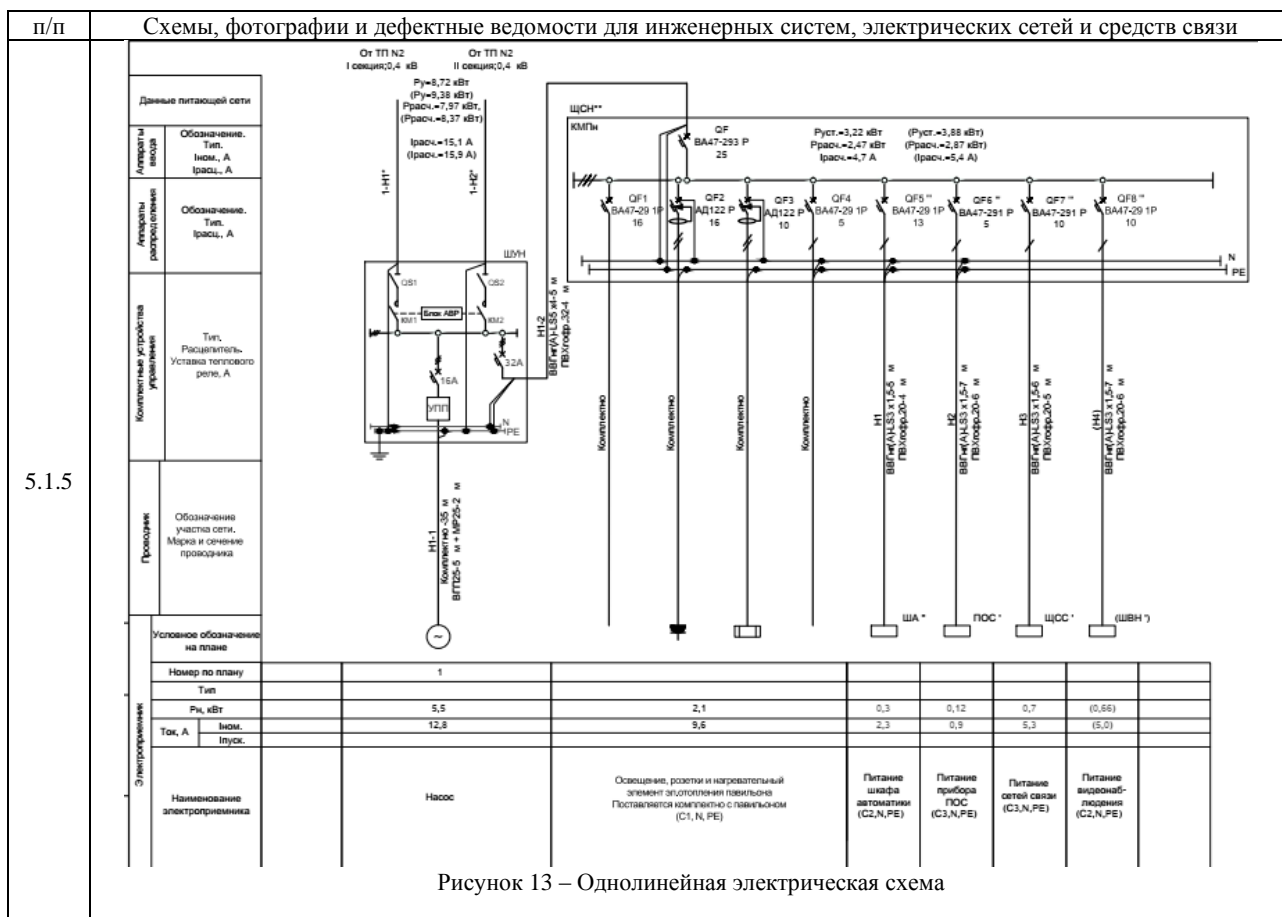
-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.372 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1	 <p data-bbox="708 898 1043 927">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2	<p data-bbox="606 987 1165 1055" style="text-align: center;">План на отм.0,000</p>  <p data-bbox="708 1870 1043 1899">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи																																			
5.1.3	<div><table data-bbox="493 826 1275 1341"><tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td>-3,00 м</td><td>-9,22 м</td><td>-18,5 м</td><td>3,0 bar</td><td>+5°С</td><td>41,67 м³/ч</td></tr><tr><td>ШУН (Шкаф управления насосом)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ША (Шкаф автоматики)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ModBus</td></tr><tr><td>ЩСС (Щит сетей связи)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ethernet</td></tr></table></div> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>		1	2	3	4	5	6		-3,00 м	-9,22 м	-18,5 м	3,0 bar	+5°С	41,67 м³/ч	ШУН (Шкаф управления насосом)							ША (Шкаф автоматики)						ModBus	ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet
	1	2	3	4	5	6																														
	-3,00 м	-9,22 м	-18,5 м	3,0 bar	+5°С	41,67 м³/ч																														
ШУН (Шкаф управления насосом)																																				
ША (Шкаф автоматики)						ModBus																														
ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet																														
5.1.4	<div><p>Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p></div>																																			



Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.373 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.374 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.375 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.376 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.377 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.26 Насосная станция №5 "ВЗС Пера" (Скв.9302)

Таблица 1.3.378 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.379 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сенгвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.380 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.381 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.382 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.383 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

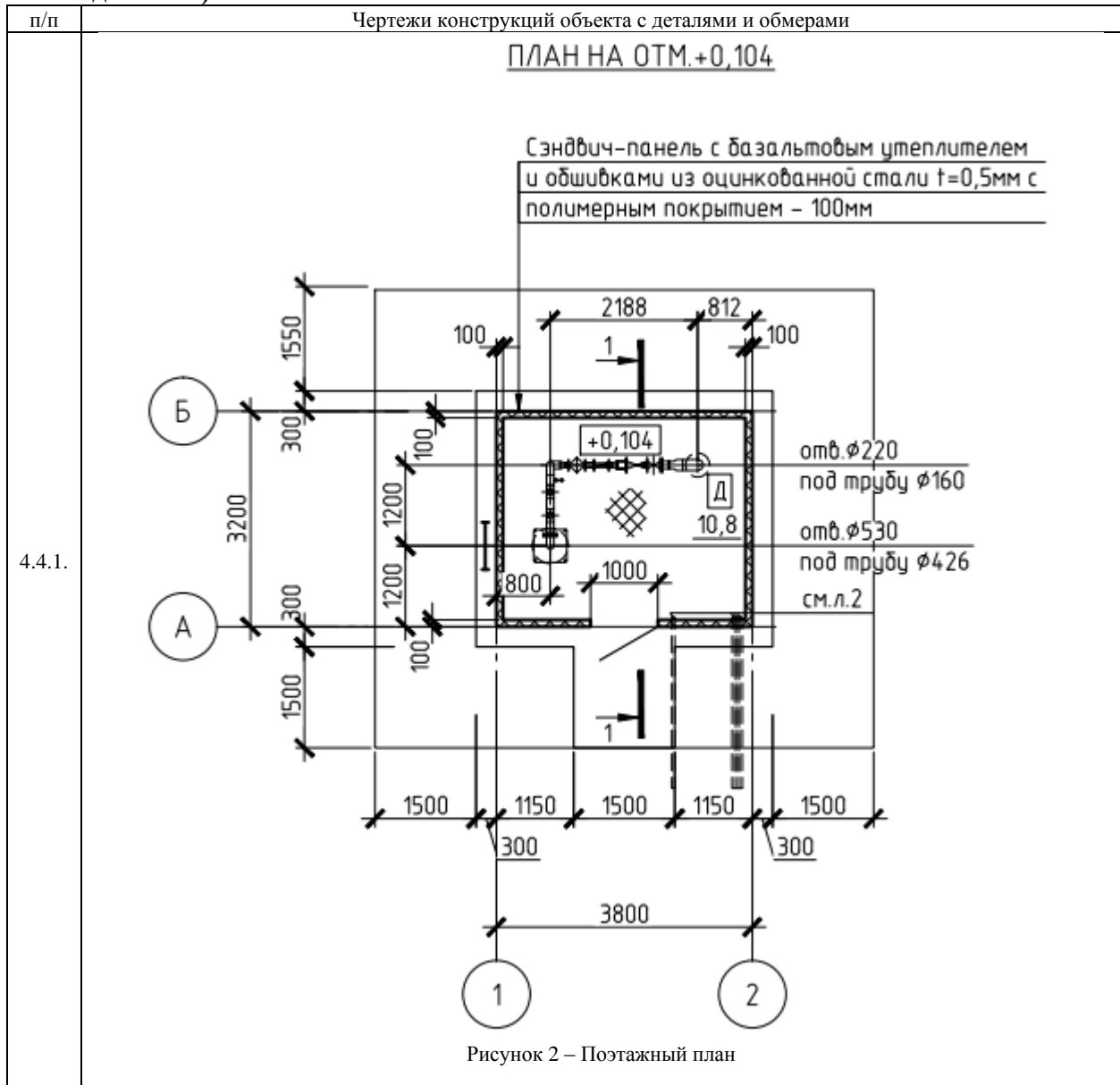


Таблица 1.3.384 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


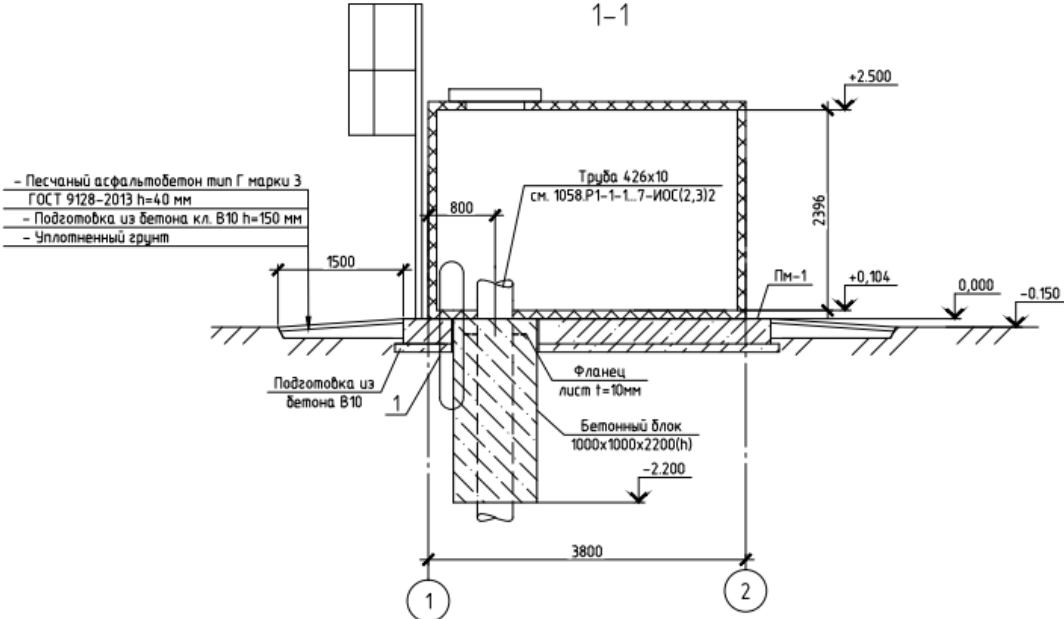
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.385 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="702 958 1021 985">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="750 1675 973 1702">Рисунок 4 - Отмоска</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<div style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

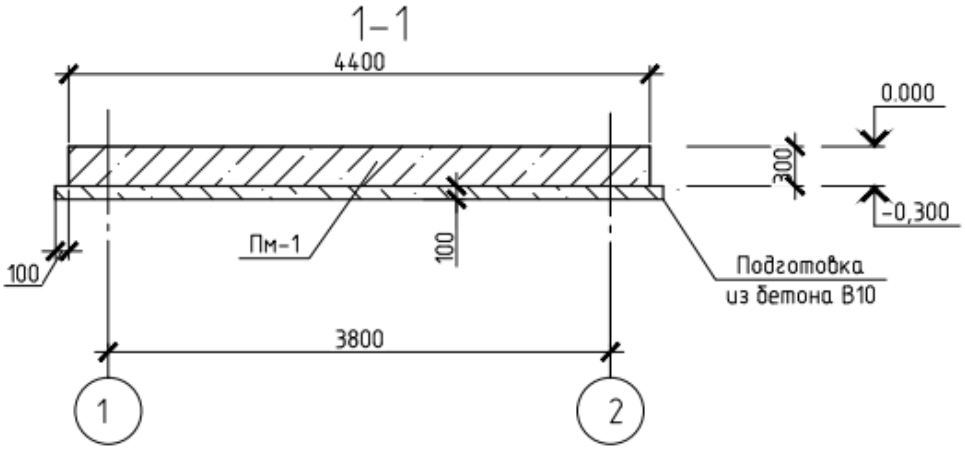

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.386 – анализ причин дефектов и повреждений


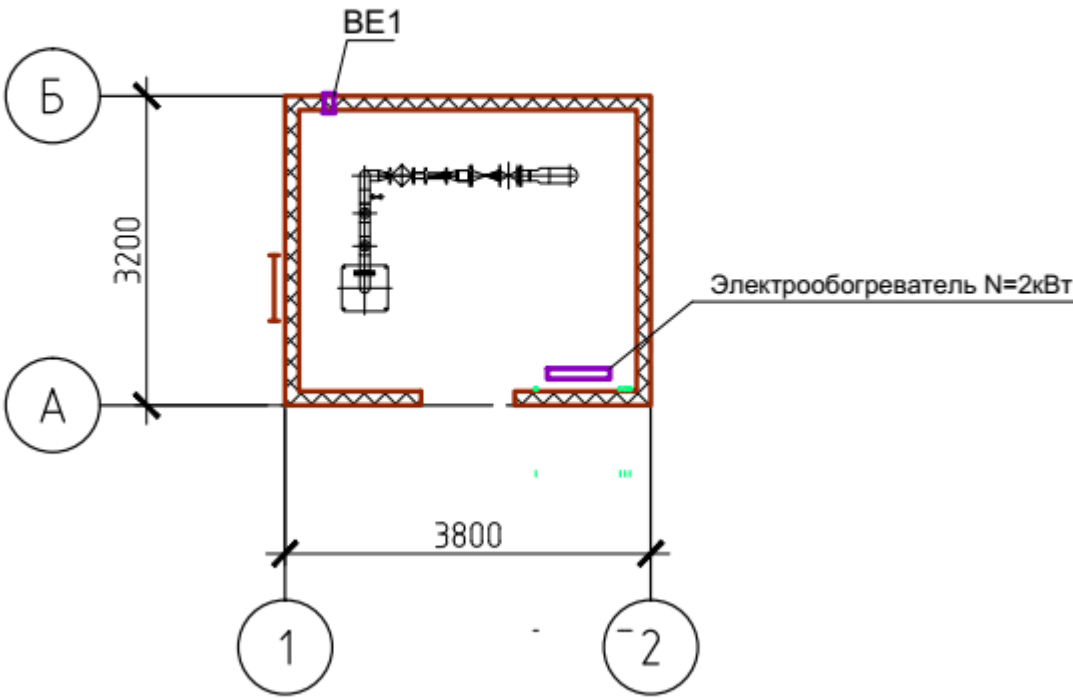
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

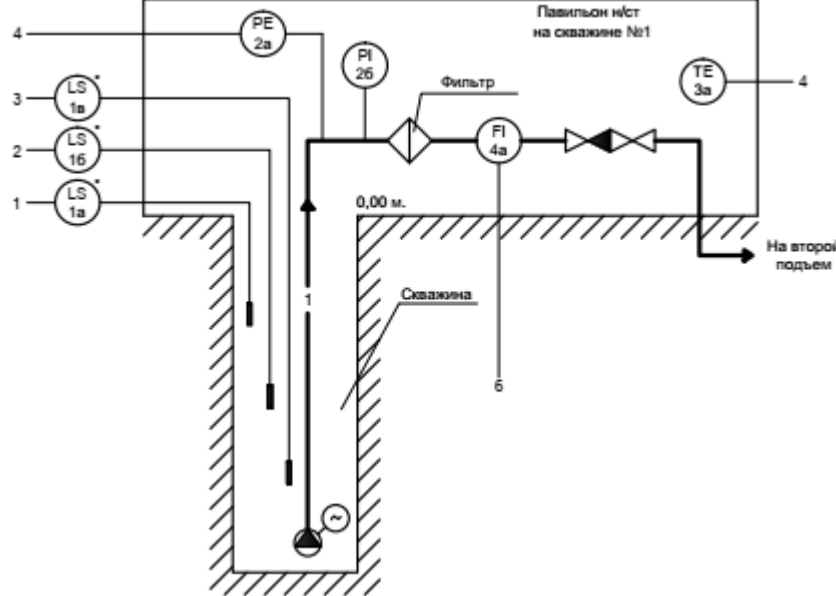

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.387 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1	 <p data-bbox="708 898 1043 927">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2	<p data-bbox="608 987 1166 1055" style="text-align: center;">План на отм.0,000</p>  <p data-bbox="708 1872 1043 1901">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи																																			
5.1.3	<div></div> <div><table><tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td>-3,00 м</td><td>-9,22 м</td><td>-18,5 м</td><td>3,0 bar</td><td>+5°С</td><td>41,67 м³/ч</td></tr><tr><td>ШУН (Шкаф управления насосом)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ША (Шкаф автоматики)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ModBus</td></tr><tr><td>ЩСС (Щит сетей связи)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ethernet</td></tr></table></div> <div>Рисунок 11 – КИПиА</div>		1	2	3	4	5	6		-3,00 м	-9,22 м	-18,5 м	3,0 bar	+5°С	41,67 м³/ч	ШУН (Шкаф управления насосом)							ША (Шкаф автоматики)						ModBus	ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet
	1	2	3	4	5	6																														
	-3,00 м	-9,22 м	-18,5 м	3,0 bar	+5°С	41,67 м³/ч																														
ШУН (Шкаф управления насосом)																																				
ША (Шкаф автоматики)						ModBus																														
ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet																														
5.1.4																																				

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	<p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.388 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.389 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.390 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.391 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.392 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.27 Насосная станция №6 "ВЗС Пера" (Скв.9303)

Таблица 1.3.393 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.394 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сендвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.395 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.396 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.397 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.398 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

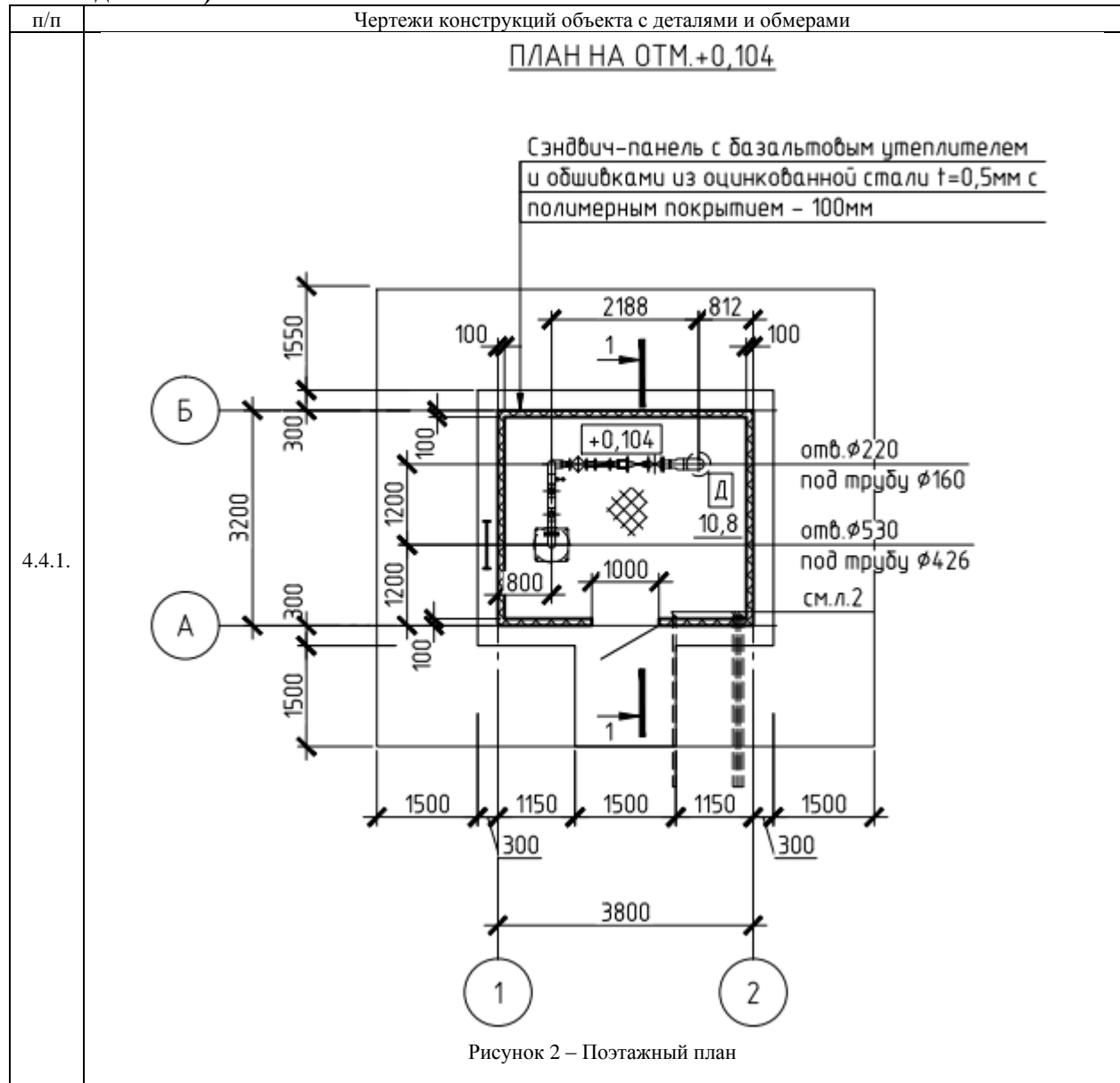


Таблица 1.3.399 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


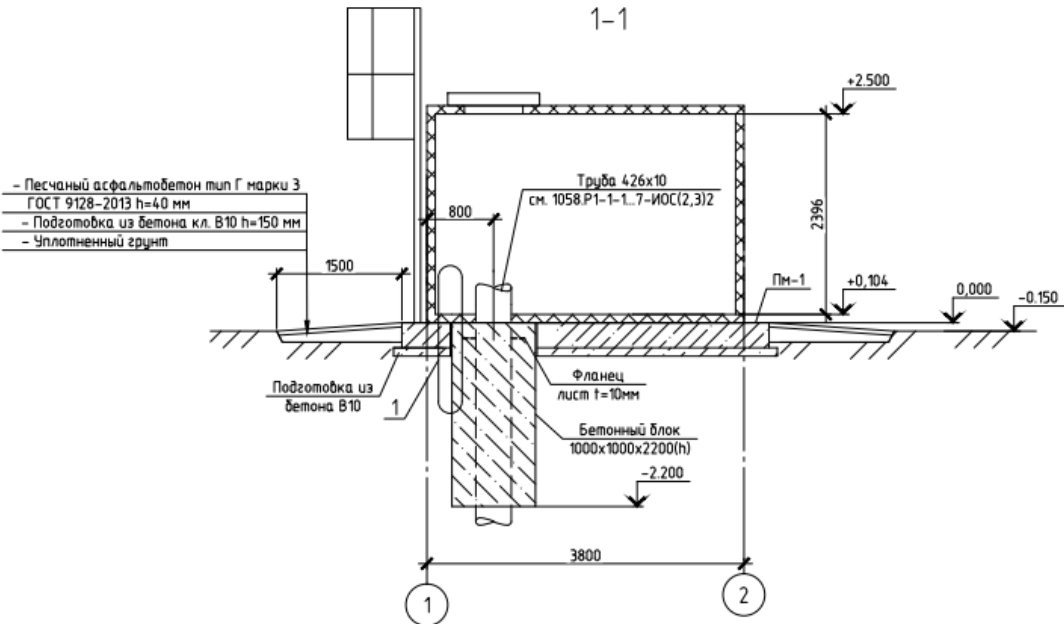
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.400 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 952 1023 981">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1664 975 1693">Рисунок 4 - Отмоска</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 1-2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 2-1</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД Б-А</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД А-Б</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<div style="text-align: center;"> <p>РАЗРЕЗ 1-1</p> </div> <p style="text-align: center;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

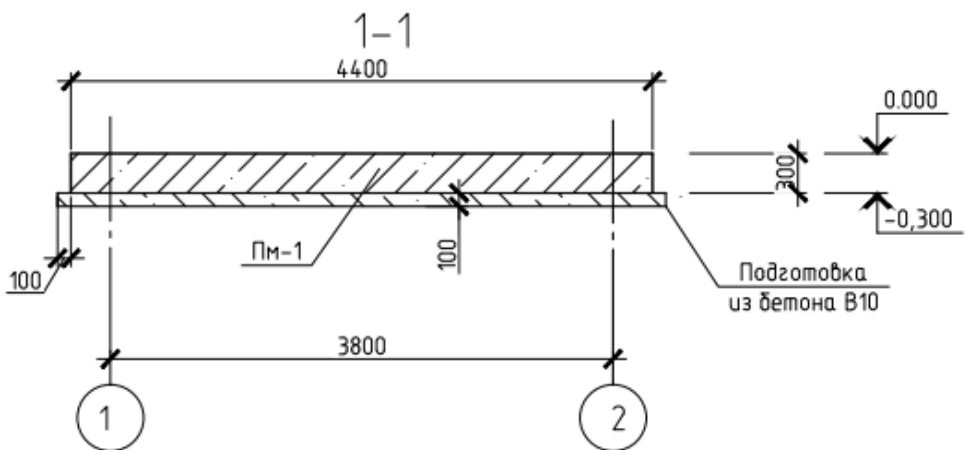

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.401 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

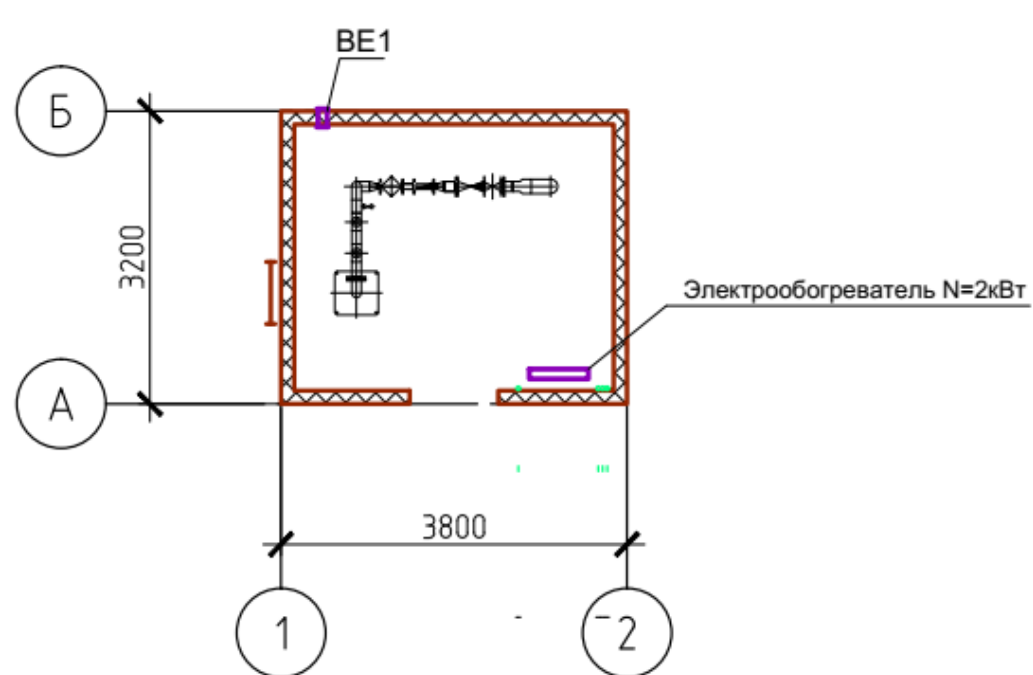
Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.402 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2	<p style="text-align: center;">План на отм.0,000</p>  <p style="text-align: center;">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи																					
5.1.3	<div><p>Рисунок 11 – КИПиА</p><table><tr><td>ШУН (Шкаф управления насосом)</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>ША (Шкаф автоматики)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ЩСС (Щит сетей связи)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div>	ШУН (Шкаф управления насосом)	1	2	3	4	5	6	ША (Шкаф автоматики)							ЩСС (Щит сетей связи)						
ШУН (Шкаф управления насосом)	1	2	3	4	5	6																
ША (Шкаф автоматики)																						
ЩСС (Щит сетей связи)																						
5.1.4	<div><p>Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p></div>																					

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи						
5.1.5	<div> <div>Данные питающей сети</div> <div> <div>Аппараты</div> <div>Обозначение, Тип, Ином., А, Ирасч., А</div> </div> <div> <div>Аппараты</div> <div>Обозначение, Тип, Ирасч., А</div> </div> <div> <div>Комплектные устройства</div> <div>Тип, Распределитель, Уставка теплового реле, А</div> </div> <div> <div>Прокладка</div> <div>Обозначение участка сети, Марка и сечение проводника</div> </div> <div> <div>Условное обозначение на плане</div> <div> <div>Номер по плану</div> <div>Тип</div> <div>Рн, кВт</div> <div>Ином. Ипуск.</div> <div>Наименование электроприемника</div> </div> </div> </div> <div> </div>						

Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.403 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.404 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.405 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.406 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.407 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.28 Насосная станция №7 "ВЗС Пера" (Скв.9303)

Таблица 1.3.408 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,16
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.409 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	4 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.410 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.411 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.412 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1 фирмы «Wilo» производительностью 42 м³/час, напором – 30 м, с электродвигателем мощностью 5,5 кВт. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 18,5 м

Таблица 1.3.413 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

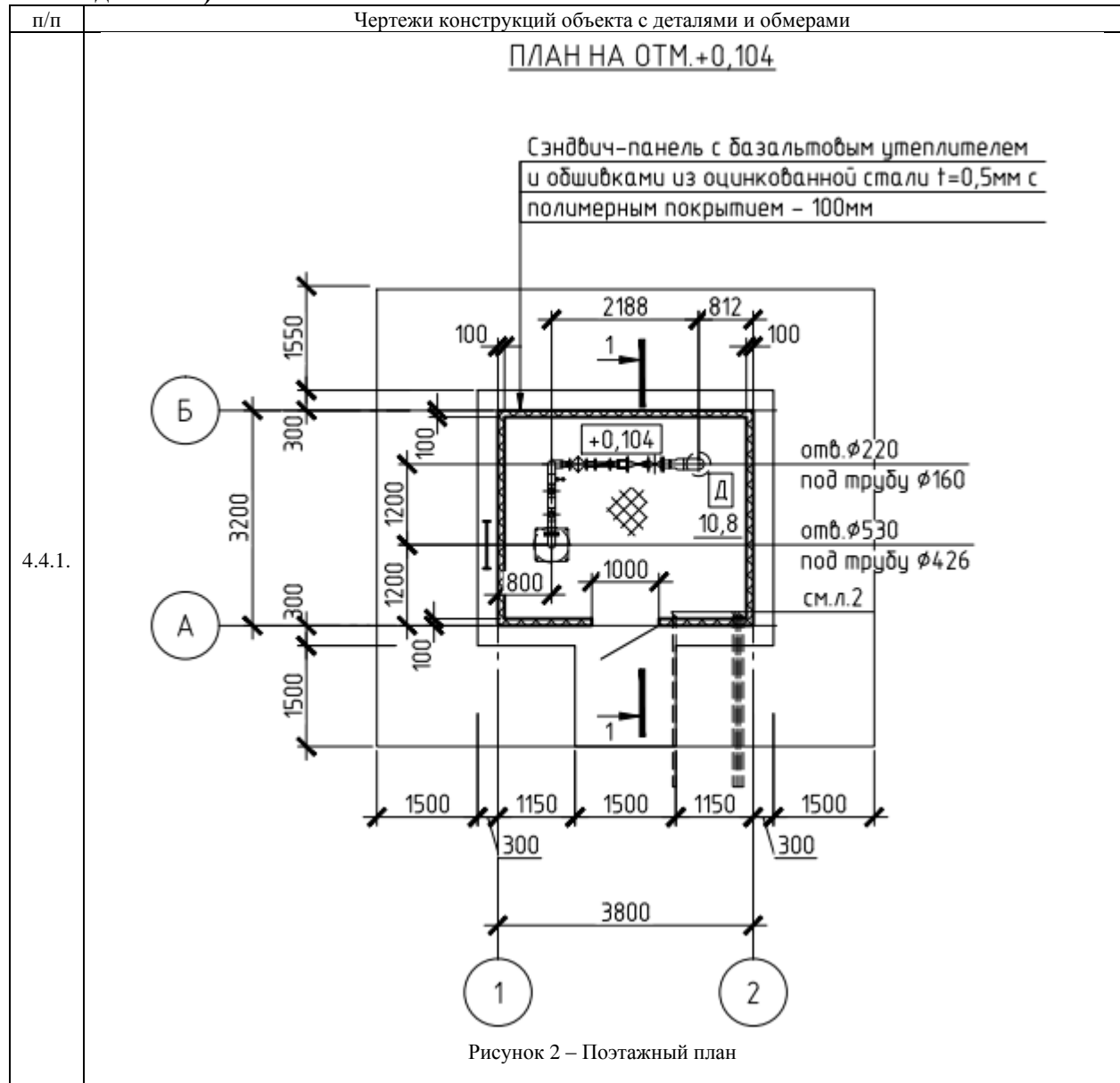


Таблица 1.3.414 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


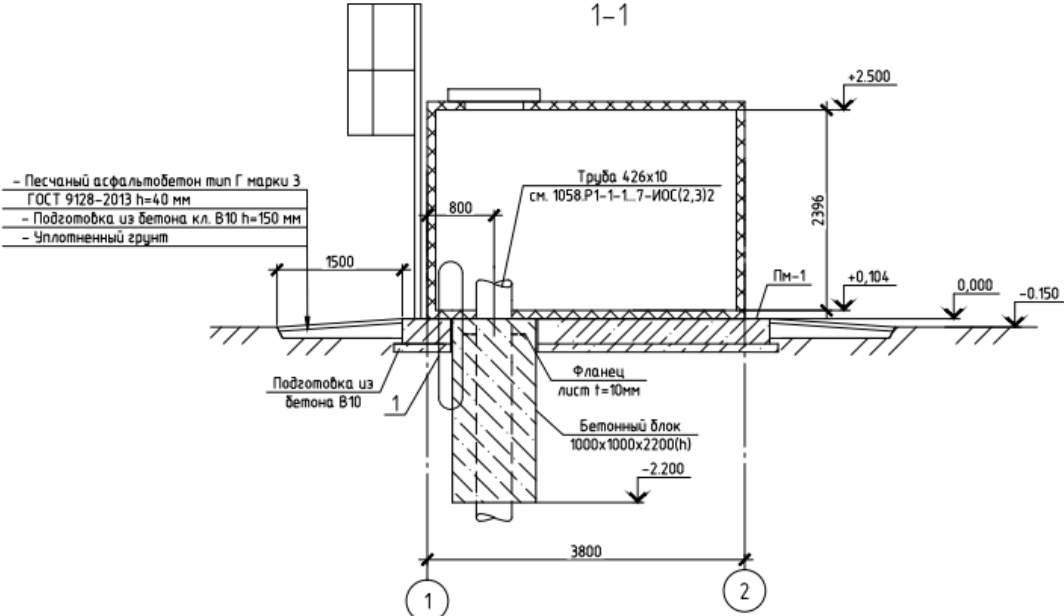
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.415 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 1-2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД 2-1</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД Б-А</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ФАСАД А-Б</p> </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <p>РАЗРЕЗ 1-1</p> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

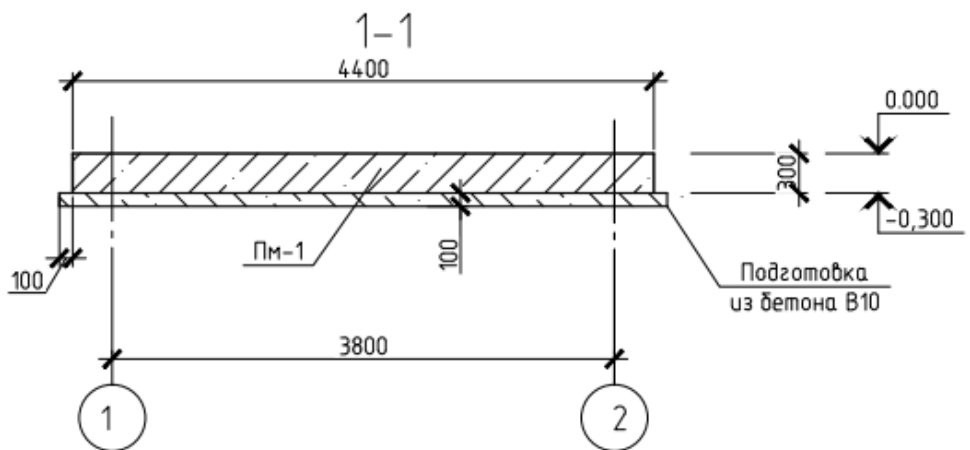

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.416 – анализ причин дефектов и повреждений


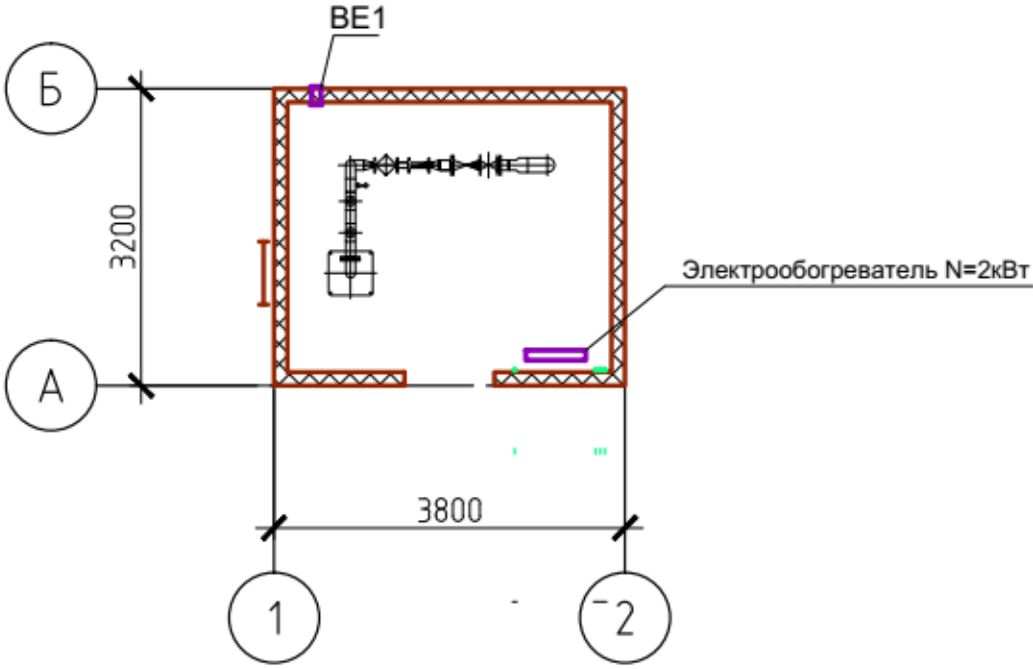
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.417 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="710 902 1045 929">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="614 992 1149 1052">План на отм.0,000</p>  <p data-bbox="710 1836 1045 1863">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

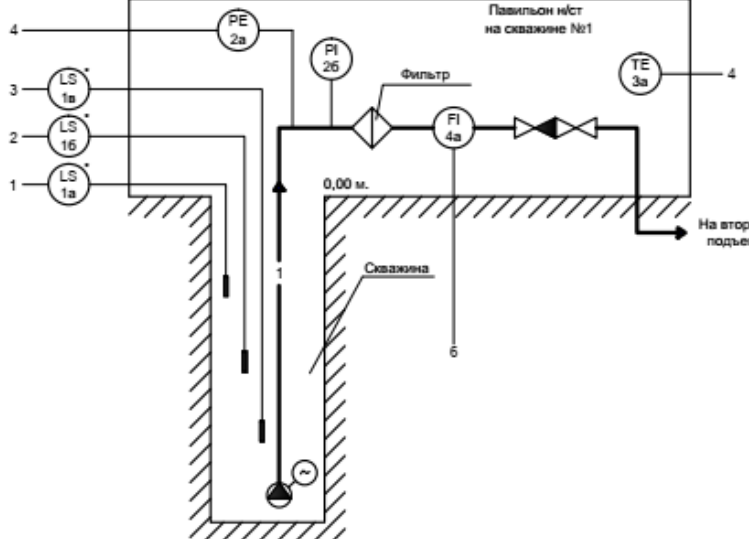
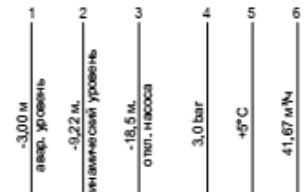

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи																					
5.1.3.	<div></div> <div></div> <table border="1" data-bbox="533 1005 1235 1252"><tr><td>ШУН (Шкаф управления насосом)</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>ША (Шкаф автоматики)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ModBus</td></tr><tr><td>ЩСС (Щит сетей связи)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ethernet</td></tr></table> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>	ШУН (Шкаф управления насосом)	1	2	3	4	5	6	ША (Шкаф автоматики)						ModBus	ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet
ШУН (Шкаф управления насосом)	1	2	3	4	5	6																
ША (Шкаф автоматики)						ModBus																
ЩСС (Щит сетей связи)						Ethernet																
5.1.4.	<div></div> <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>																					

Таблица 1.3.421 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.422 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.29 Насосная станция №1 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1Э)

Таблица 1.3.423 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.424 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	5 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.425 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.426 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	



Таблица 1.3.427 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Lowara Z660 18-L6C производительностью 60,3 м³/ч, напором 138м. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 70 м

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.431 – анализ причин дефектов и повреждений



п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

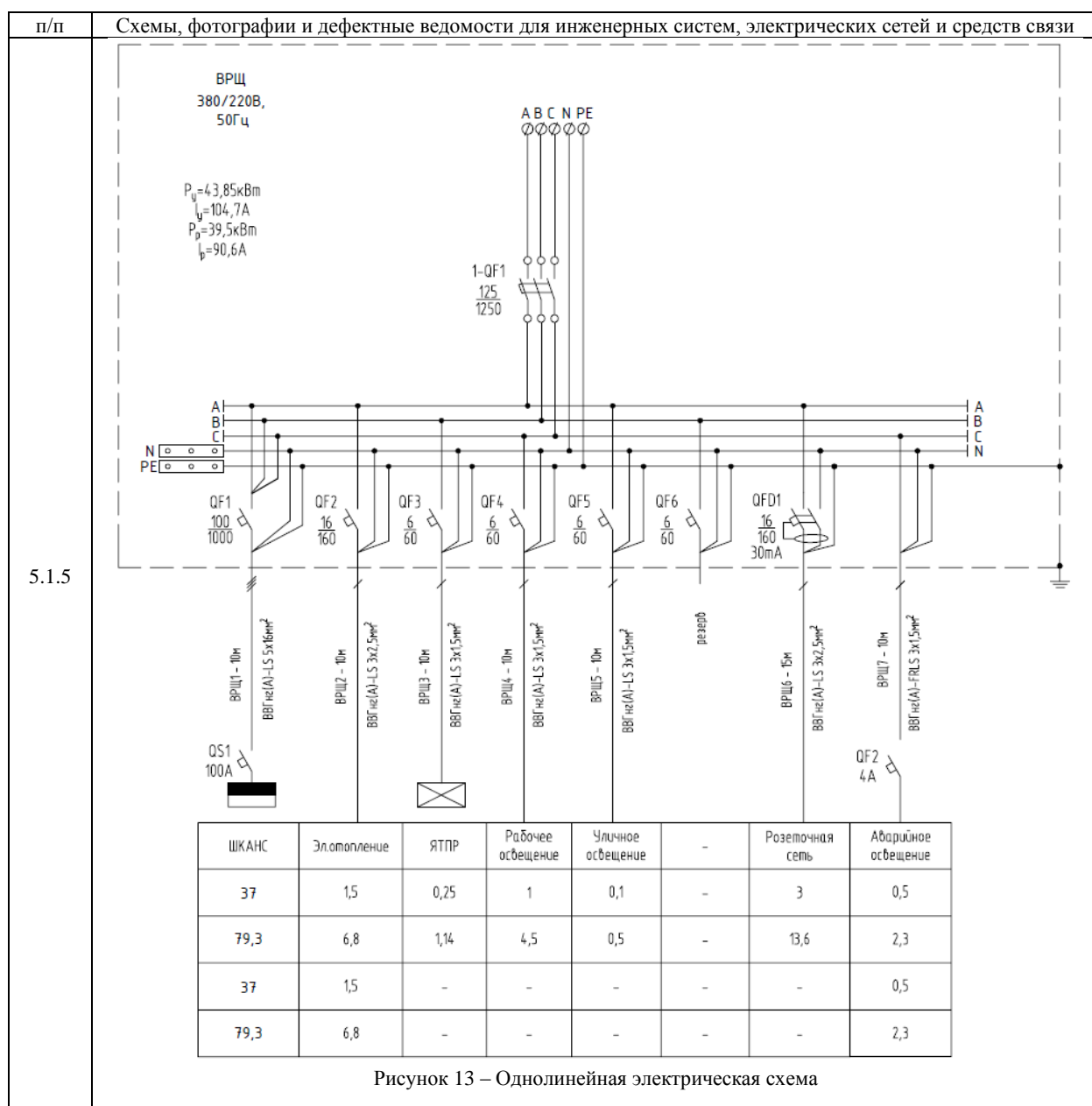
Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.432 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 949 1031 981">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	 <p data-bbox="699 1760 1031 1792">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	<div data-bbox="316 181 1412 1048">A photograph showing a complex system of green and blue industrial pipes and valves. The pipes are connected to a red cylindrical tank or container. The system is located in a room with white walls and a metal floor. A cardboard box is visible in the background.</div> <p data-bbox="614 1048 1114 1077">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>



Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.433 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.434 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.435 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.436 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.437 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.30 Насосная станция №2 ВЗС Северный (Скв.16ю653а-№2Э)

Таблица 1.3.438 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.439 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	5 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сенгвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.440 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.441 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.442 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Lowara Z660 18-L6C производительностью 60,3 м³/ч, напором 138м. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 70 м

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.446 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

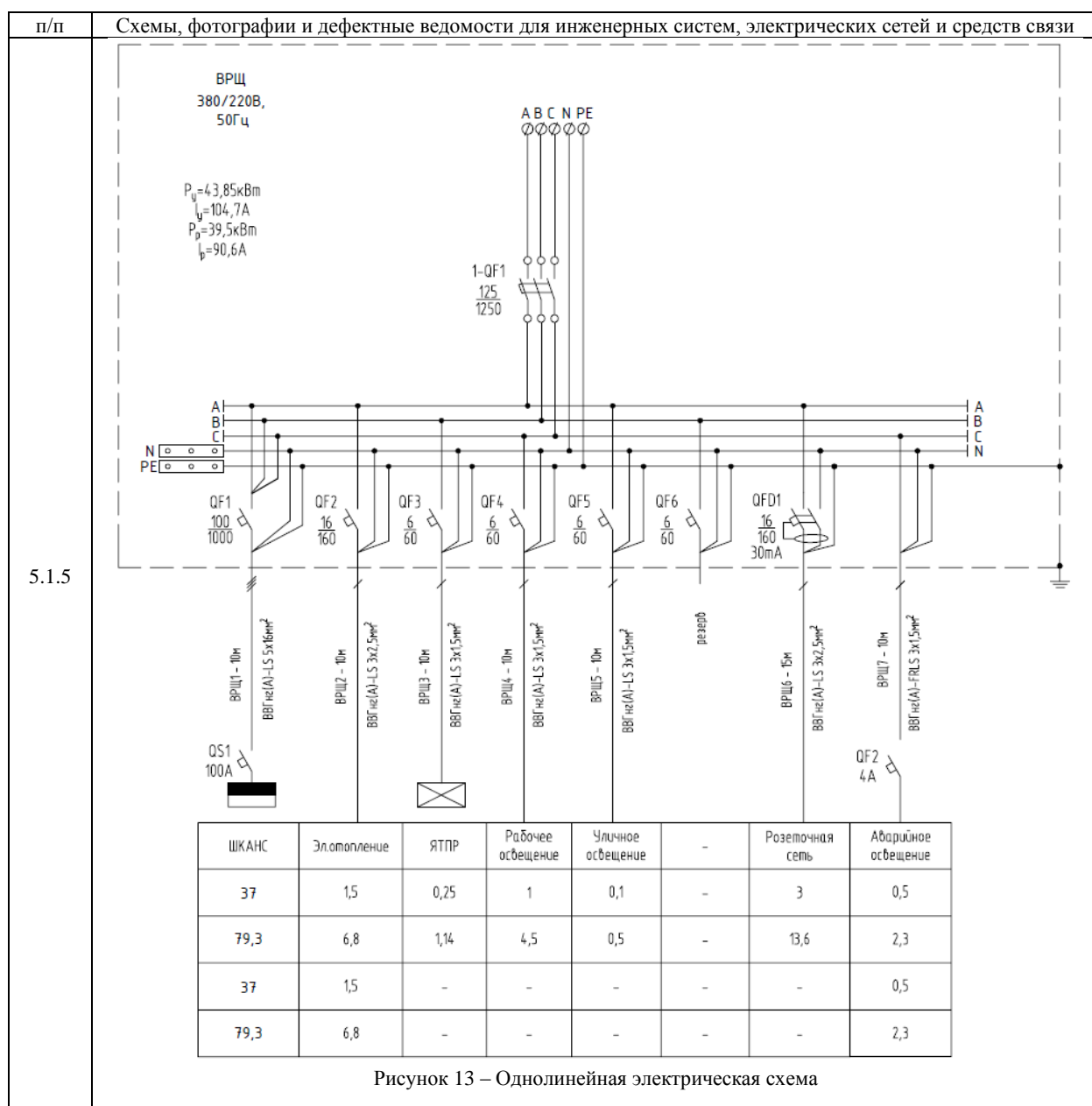
-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.447 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	 <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>



Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.448 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.449 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.450 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.451 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.452 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.31 Насосная станция №3 ВЗС Северный (Скв.16ю208а-№3Э)

Таблица 1.3.453 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.454 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	5 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.455 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-		нормативное
-	<i>Отмостка</i>	-		нормативное
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		нормативное
-	<i>Перекрытие</i>	-		нормативное
-	<i>Кровля</i>	-		нормативное
-	<i>Дверные проемы</i>	-		нормативное
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		нормативное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	-		нормативное
-	<i>запорная арматура</i>	-		нормативное
-	<i>насосные агрегаты</i>	-		нормативное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		нормативное
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	- - -		нормативное
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.456 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.457 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным

насосам Lowara Z660 18-L6C производительностью 60,3 м³/ч, напором 138м. Насосы устанавливаются в скважине на глубине 70 м

Таблица 1.3.458 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

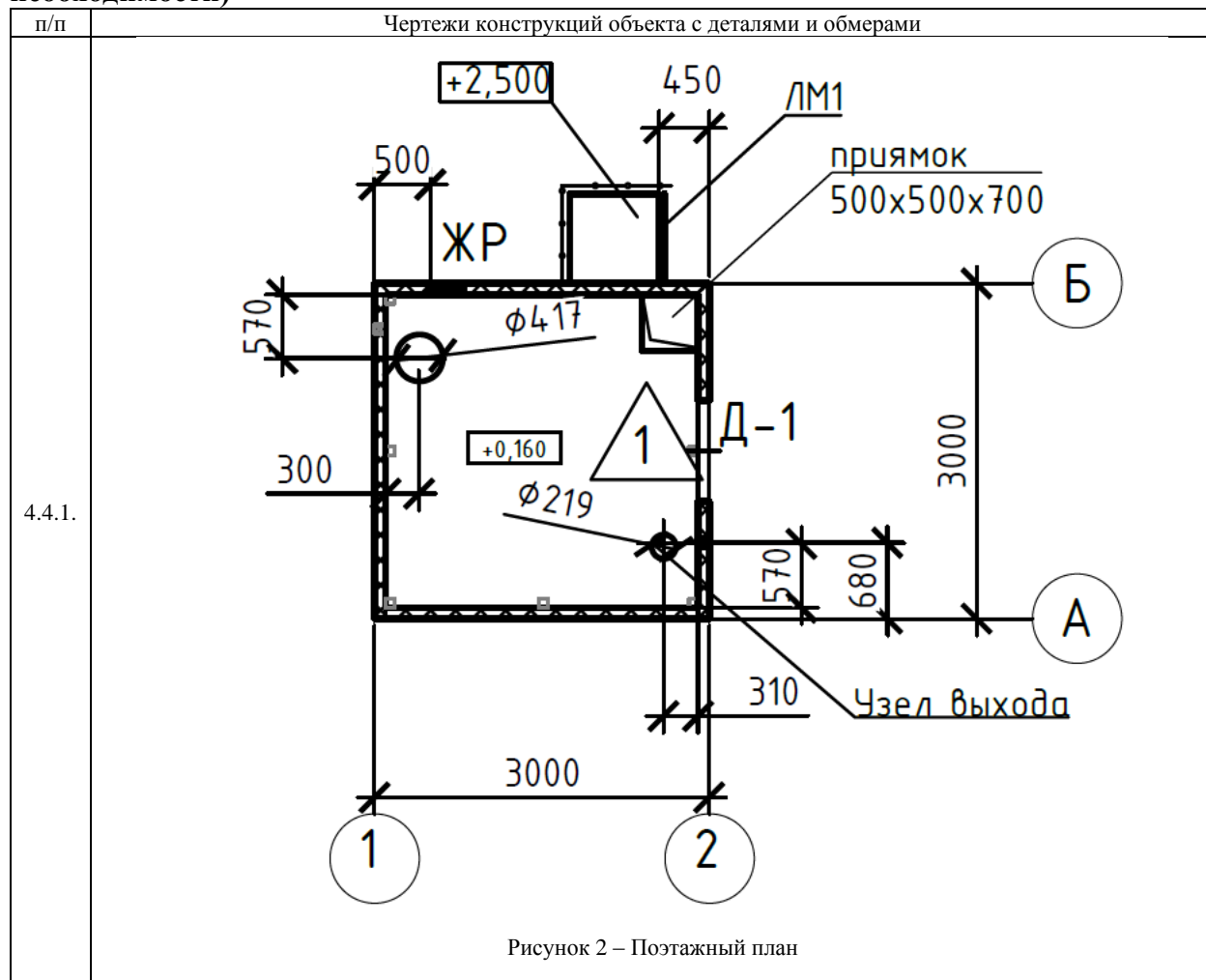


Таблица 1.3.459 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.460 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.461 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

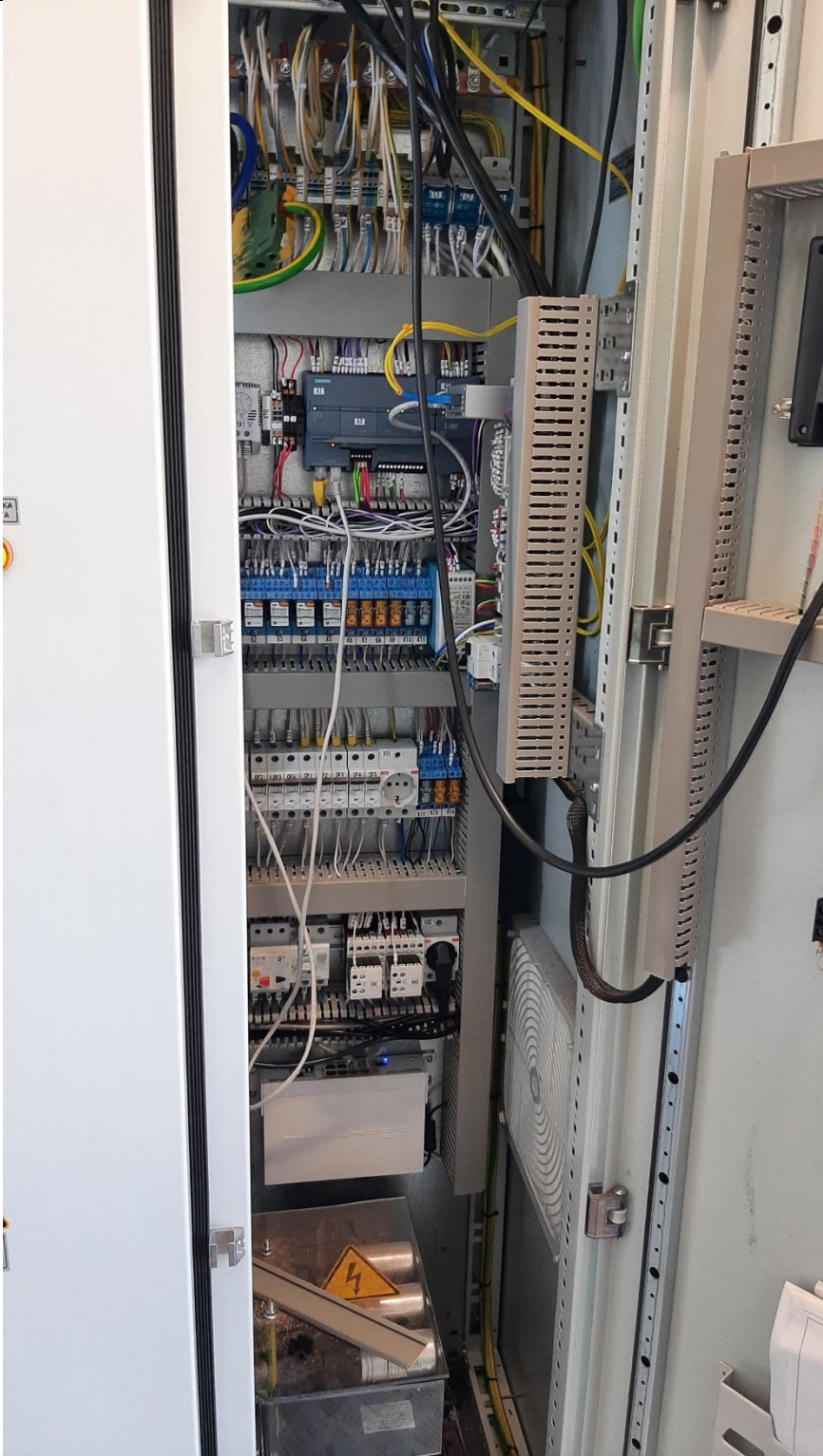
Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.462 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 824 1029 853">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	 <p data-bbox="699 1601 1029 1630">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п

Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

5.1.4.




Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура

5.1.5

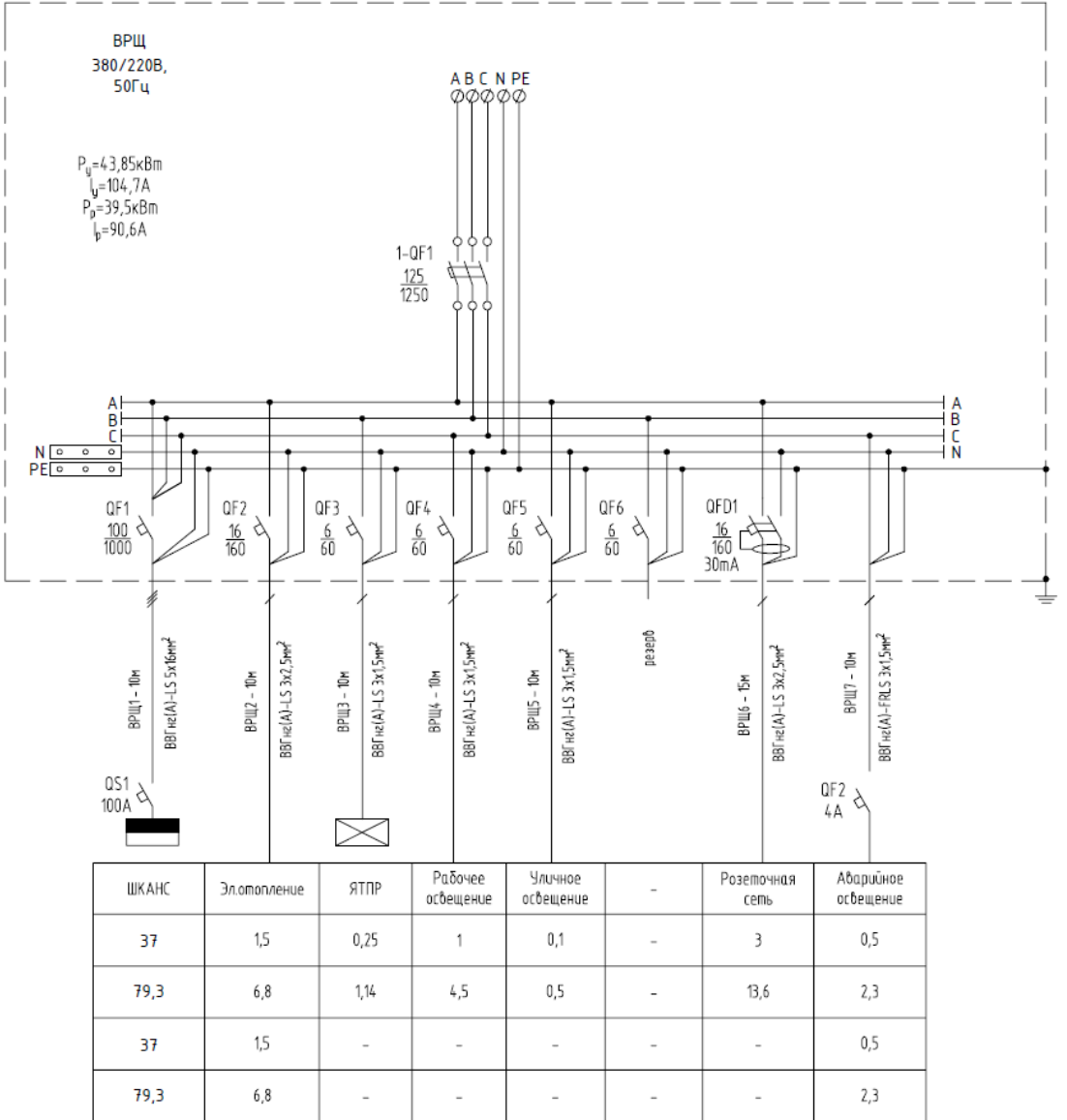


Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.463 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.464 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.465 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.466 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.467 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.32 Насосная станция №4 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1(1ЭР))

Таблица 1.3.468 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Перского ВЗС
1.2.	Год возведения объекта	2021
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	-

Таблица 1.3.469 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	5 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сендвич панель
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	электрический обогреватель
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 2 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный в ПВХ трубах и коробах. Система заземления TN-C-S.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.470 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		нормативное
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.471 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.472 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих)	хорошее	-

Над скважинами установлен павильон блочной конструкции внутренними, в котором размещаются необходимые для работы насосной станции 1-го подъема оборудование, запорная арматура и аппаратура. Верх кондуктора скважин установлен выше отметки чистого пола насосной станции 1-го подъема и оборудован герметизированным оголовком. Зона санитарной охраны скважины оборудована должным образом. Над оголовком скважины в крыше устроен люк для ремонтных работ. Водозаборная скважина оборудована погружным насосом Lowara Z660 18-L6C производительностью 60,3 м³/ч, напором 138м. Насосы установлены в скважине на глубине 70 м

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.475 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.476 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

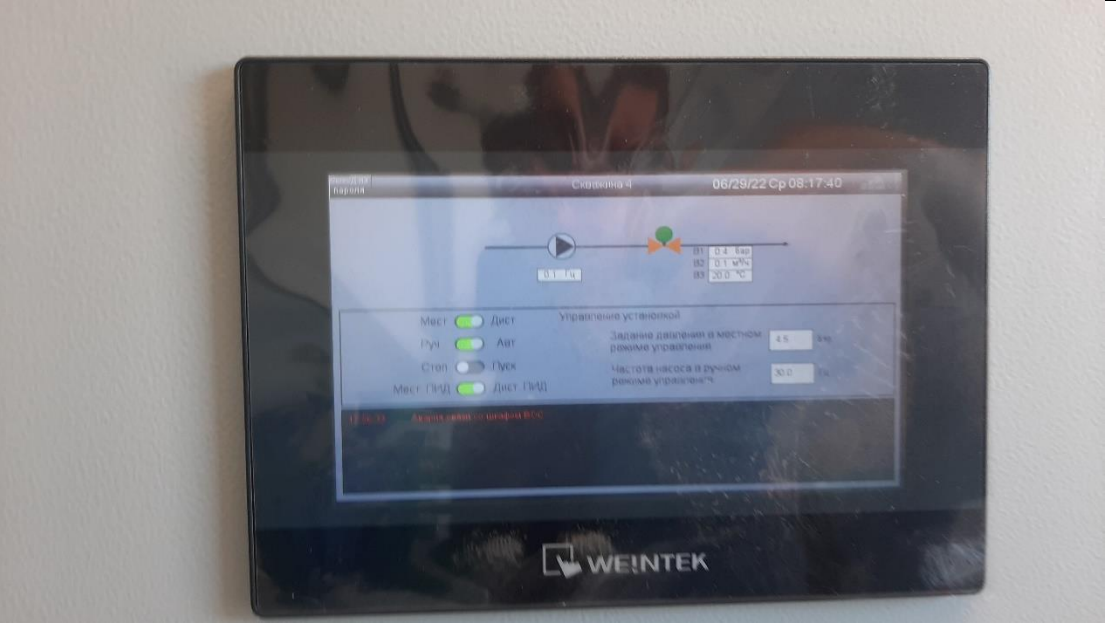

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

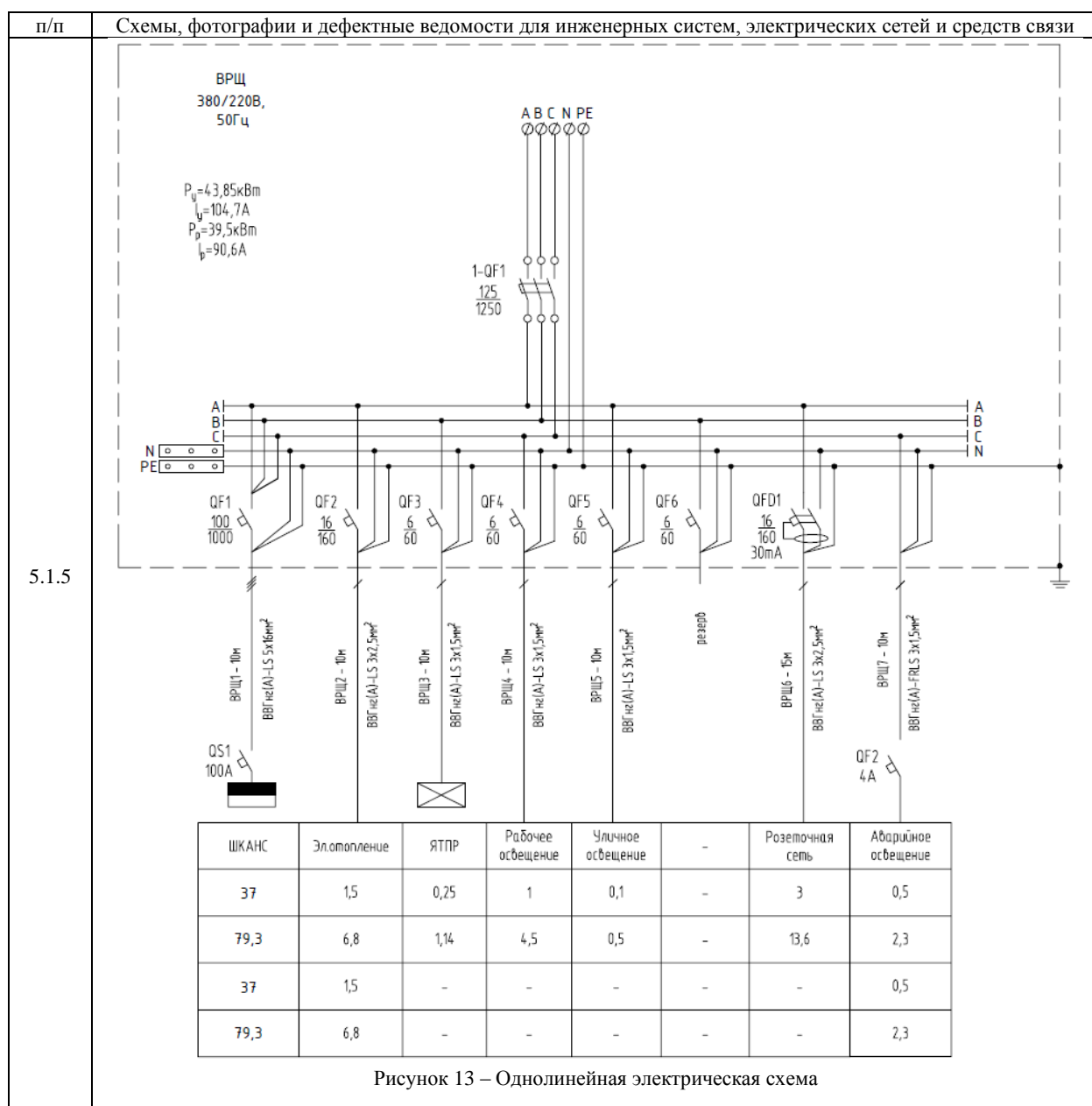
-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.477 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	 <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>



Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.478 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.479 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.480 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	хорошее	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	хорошее	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	хорошее	-
5.4.12.	мусороудаления	хорошее	-
5.4.13.	лифтового оборудования	хорошее	-

Таблица 1.3.481 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.482 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.33 Скважина, №215

Таблица 1.3.483 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Фадеева и ул. Высокая
1.2.	Год возведения объекта	1985
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.484 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	6 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	-
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.485 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Разрушение деревянной обрешетки	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Отсутствие побелки. Следы протечек	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TN-C - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.486 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.487 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	90
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое)	требующее текущий ремонт	80

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
	состояния ограждающих конструкций)		
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №215 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-85. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - действующая.

Таблица 1.3.488 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.489 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.490 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 857 1021 887">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p data-bbox="743 913 976 947">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p data-bbox="746 987 973 1016">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="485 181 1235 1323"></div> <div data-bbox="711 1323 1007 1357">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.491 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Следы протечек по ограждающим конструкциям	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.492 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	 Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.493 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.494 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.495 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.496 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.497 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.34 Скважина, №2614

Таблица 1.3.498 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Мухина и ул. Почтамтской (Баня №1)
1.2.	Год возведения объекта	1973
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.499 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	9 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.500 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	ДЕМОНТИРОВАНО	аварийное
-	насосные агрегаты	ДЕМОНТИРОВАНО	аварийное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	аварийное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.501 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.502 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	100
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	100
4.2.4.	перекрытие	требующее капитальный ремонт	-
4.2.5.	кровля	требующее капитальный ремонт	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	100
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее капитальный ремонт	100

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №2614 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Внутри помещений размещается оголовок скважины, технологическое оборудование демонтировано. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Погружной насос - демонтирован. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.503 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.504 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.505 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЕТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="735 824 991 857">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p data-bbox="735 1518 991 1552">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.506 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов,

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.507 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1756 1031 1787">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="740 1809 989 1845" style="text-align: center;">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="699 1886 1031 1917">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p data-bbox="751 1682 975 1711">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.508 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.509 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.510 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	аварийное	90
5.4.2.	запорная арматура	аварийное	100
5.4.3.	насосные агрегаты	аварийное	100
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	аварийное	100
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.511 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.512 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.35 Скважина, №29-165

Таблица 1.3.513 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Р-Крестьянская
1.2.	Год возведения объекта	1981
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.514 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	9 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.515 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.516 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.517 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №29-165 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Расположена в непосредственной близости со скваж. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина в резерве. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-10-140. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.518 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.519 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:


ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.520 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЕТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p data-bbox="708 1848 1007 1877">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1816 984 1845">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p data-bbox="735 1760 979 1794">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.521 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	трещины по швам	норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №2-11.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.522 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.523 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.524 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.525 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	45
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.526 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.527 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.36 Скважина, №29-200

Таблица 1.3.528 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Залинейная 3-я и ул. Залинейная 5-я (ЛПК)
1.2.	Год возведения объекта	1982
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.529 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	9 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.530 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверью. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления TNС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.531 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	

п/п	Фотографии объекта
	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.532 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	90
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	аварийное	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №29-200 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 230 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-5-6,5-120, производительность 5 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - законсервирована.

Таблица 1.3.533 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.534 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.535 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 1384 1018 1413">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1794 970 1823">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p data-bbox="708 1666 1007 1697">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 2033 983 2063">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.536 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.537 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	<div><p>Рисунок 9 – Электрические сети</p></div>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.538 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.539 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.540 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	60
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	40
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.541 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.542 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.37 Скважина, №29-248

Таблица 1.3.543 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лесная и ул. Нижняя
1.2.	Год возведения объекта	1983
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	13,8
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.544 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	9 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.545 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента.	ограниченно-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.546 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.547 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	80
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №29-248 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с бетонной крышкой. Глубина скважины 205 м. Павильон выполнен из кирпича в непосредственной близости со скважиной №АМ-319, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-10-140, производительность 15 м³/ч, мощность ЭД 8 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.548 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

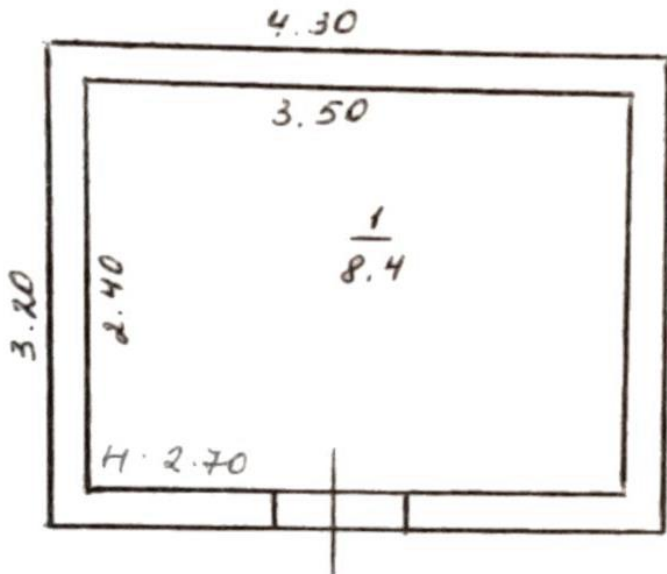
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.549 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.550 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 947 1018 974">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1238 970 1265">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p data-bbox="710 2020 1007 2047">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1641 983 1675">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.551 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.552 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.553 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.554 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.555 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.556 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.557 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.38 Скважина, №29-313

Таблица 1.3.558 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Речной порт, ул. Большая и пер. Речной (ЗСК «профилакторий»)
1.2.	Год возведения объекта	1985
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.559 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	9 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.560 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.561 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.562 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	90
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	аварийное	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №29-313 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 225 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-16-90, производительность 22 м³/ч, мощность ЭД 6,3 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.563 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.564 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.565 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="338 250 1375 1921"></div> <div data-bbox="699 1957 1018 1989">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="459 217 1254 786"></div> <div data-bbox="746 824 973 853">Рисунок 4 - Отмостка</div>

4.8.3.



Рисунок 5 – Наружная стена

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	<div data-bbox="708 181 1002 775" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="724 808 986 842" data-label="Caption"> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p> </div>
4.8.5.	<div data-bbox="306 902 1406 2033" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="730 2033 979 2067" data-label="Caption"> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p> </div>
4.8.6.	

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p data-bbox="687 1989 1027 2018">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.566 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.567 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1883 1031 1910">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="740 1935 989 1973">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="699 2011 1031 2038">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.568 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.569 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.570 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.571 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.572 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.39 Скважина, №5744

Таблица 1.3.573 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Зейская и ул. Подгорная
1.2.	Год возведения объекта	1968
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.574 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	10 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.575 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.576 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.577 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №5744 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с бетонной крышкой. Глубина скважины 84 м. Павильон выполнен из кирпича, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-6,5-125, производительность 6 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.578 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.579 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.580 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1960 970 1989">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="448 253 1265 1693"></div> <div data-bbox="702 1688 1010 1724">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1664 984 1693">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	



Таблица 1.3.581 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.582 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.583 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.584 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.585 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	60
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	40
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.586 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.587 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.40 Скважина, №5780

Таблица 1.3.588 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Каменчука и пер. Рабочий (школа №11)
1.2.	Год возведения объекта	1963
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.589 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	10 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянные двери
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.590 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	ограниченно-работоспособное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные провалы. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверью. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	аварийное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.591 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.592 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	75
4.2.2.	отмостка	удовлетворительное	45
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	аварийное	90
4.2.5.	кровля	аварийное	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч.	требующее текущий ремонт	70

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
	теплотехническое состояния ограждающих конструкций)		
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №5780 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-ЭЦВ-6-10-140, производительность 4 м³/ч, мощность ЭД 6,3 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.593 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.594 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.595 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 891 1018 913">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1933 970 1955">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="421 253 1294 1458"></div> <div data-bbox="710 1491 1007 1525">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
4.8.6.		
	Рисунок 8 – Внутренняя отделка	

Таблица 1.3.596 – анализ причин дефектов и повреждений

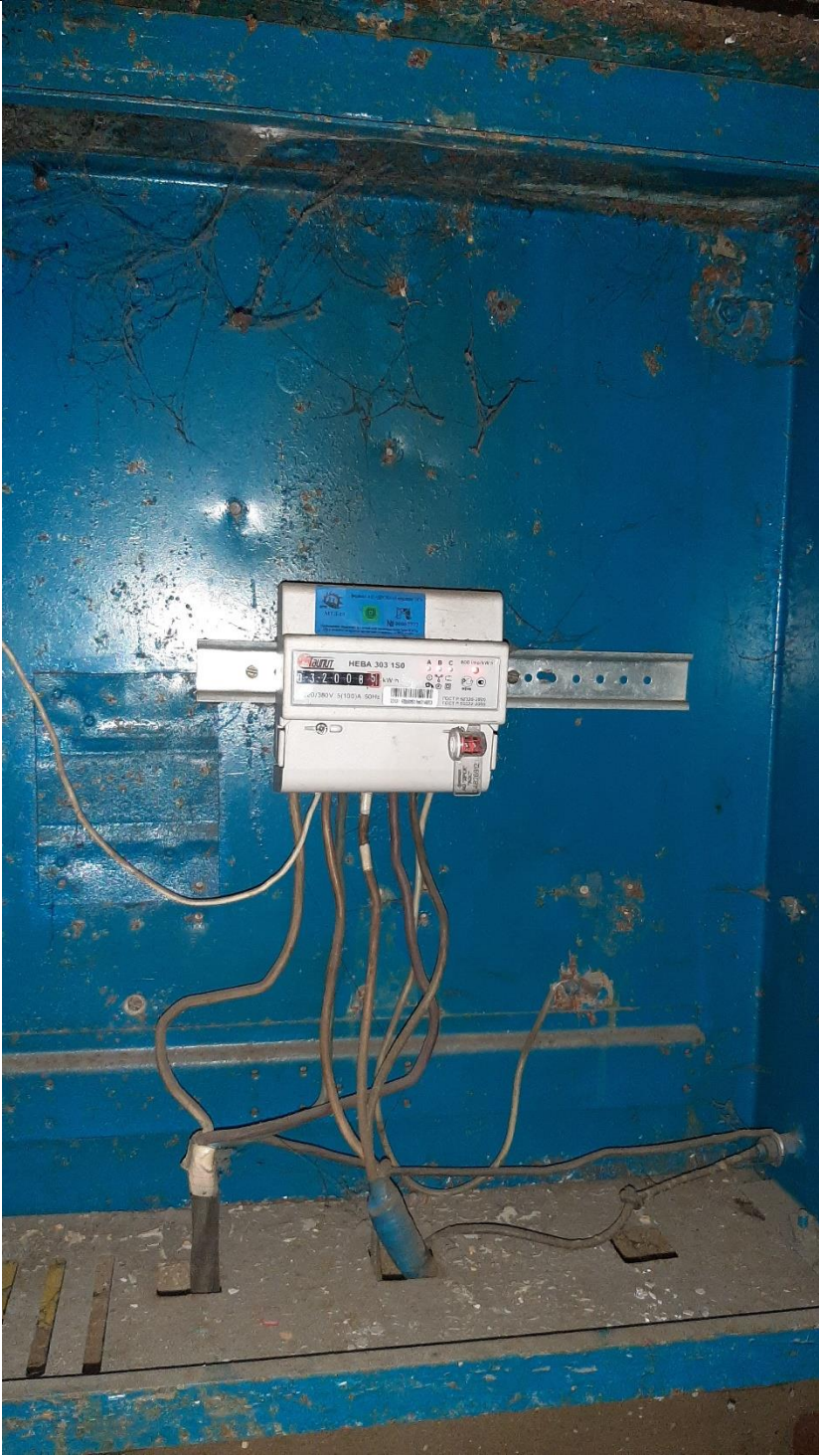
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.597 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.598 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.599 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.600 – асчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	аварийное	95
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.601 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.602 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.41 Скважина, №5797

Таблица 1.3.603 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Зои Космодемьянской и пер. Горный (ДОК)
1.2.	Год возведения объекта	1973
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.604 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	10 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	-
-	кровля	односкатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.605 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.606 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.607 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	80
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №5797 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 235 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-60, производительность 5,5 м³/ч, мощность ЭД 3 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - законсервирована.

Таблица 1.3.608 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Позтажный план</p>

Таблица 1.3.609 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.610 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p data-bbox="710 1207 1005 1234">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p data-bbox="732 1892 983 1919">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	<div data-bbox="464 181 1249 1563"></div> <div data-bbox="738 1563 979 1592">Рисунок 7 - Фундамент</div>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.611 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.2.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину №97-1.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.612 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1821 1031 1848">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="740 1877 989 1908" style="text-align: center;">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="695 1948 1034 1975" style="text-align: center;">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p data-bbox="753 2040 973 2067" style="text-align: center;">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.613 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.614 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.615 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.616 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.617 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.42 Скважина, №А-2602

Таблица 1.3.618 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Северный, ул. 3-я Линия и ул. 50 лет Октября (ДОК)
1.2.	Год возведения объекта	1973
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.619 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	10 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.620 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)		работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)		работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.		работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.		аварийное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.621 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.622 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №А-2602 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 200 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-ЭЦВ-6-10-110, производительность 14 м³/ч, мощность ЭД 5,5 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.623 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.624 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:



ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.625 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="470 219 1244 1579"></div> <div data-bbox="699 1619 1018 1648">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="461 181 1259 1585"></div> <div data-bbox="746 1619 973 1653">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="497 215 1217 1485"></div> <p data-bbox="710 1518 1007 1552">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	
	Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.626 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.627 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.628 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.629 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.630 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	аварийное	95
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	100
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.631 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.632 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.43 Скважина, №АМ-319

Таблица 1.3.633 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лесная и ул. Нижняя
1.2.	Год возведения объекта	1991
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	15,7
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.634 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	10 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.635 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента.	ограниченно-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.636 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.637 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	80
4.2.5.	кровля	хорошее	5
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №АМ-319 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с бетонной крышкой. Глубина скважины 198 м. Павильон выполнен из кирпича в непосредственной близости со скважиной №29-248, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125, производительность 9 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - законсервирована.

Таблица 1.3.638 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

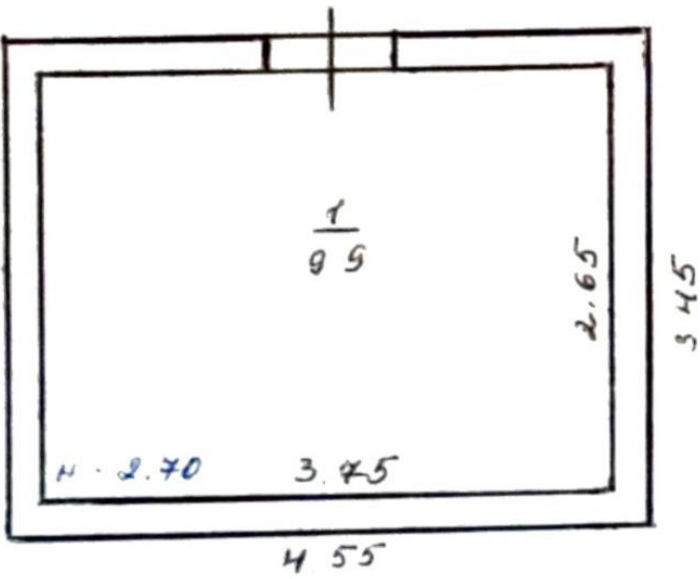
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.639 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.640 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="438 253 1275 842"></div> <div data-bbox="699 880 1018 909">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>
4.8.2.	<div data-bbox="480 969 1232 1420"></div> <div data-bbox="746 1458 970 1487">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="438 215 1275 1688"></div> <div data-bbox="710 1727 1005 1756">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.641 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.642 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1561 1031 1590">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="740 1615 989 1653">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="694 1688 1034 1718">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p data-bbox="740 1742 989 1780">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="751 1816 976 1845">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.643 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.644 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.645 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.646 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.647 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.44 Скважина, №АМ-337

Таблица 1.3.648 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Зейская и пер. Мостовой
1.2.	Год возведения объекта	1991
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	6,6
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.649 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	10 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	деревянные, обитые железом
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.650 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.		работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Многочисленные следы ржавчины		ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>запорная арматура</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>насосные агрегаты</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.651 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.652 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	60

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №АМ-337 представляет собой железный павильон, обшитый с наружной части, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Глубина скважины 240 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Насосное оборудование демонтировано.

Таблица 1.3.653 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.654 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.655 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 1671 1018 1700">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p data-bbox="735 1727 981 1760">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="746 1800 970 1830">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p data-bbox="735 1856 981 1890">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="711 1930 1005 1960">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p data-bbox="735 1986 981 2020">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="735 2060 981 2089">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.656 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.657 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.658 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.659 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.660 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	-	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.661 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.662 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.45 Скважина, №АМ-413

Таблица 1.3.663 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Шатковского (ПКиО)
1.2.	Год возведения объекта	1992
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	10,7
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.664 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	11 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.665 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	аварийное
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Отсутствие побелки. Трещины в растворе между ж/б блоками	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствие электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.666 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.667 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	аварийное	75
4.2.5.	кровля	аварийное	90
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №АМ-413 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с бетонной крышкой. Глубина скважины 150 м. Павильон выполнен из ж/б блоков, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-

измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125, производительность 12 м³/ч, мощность ЭД 5,5 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.668 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

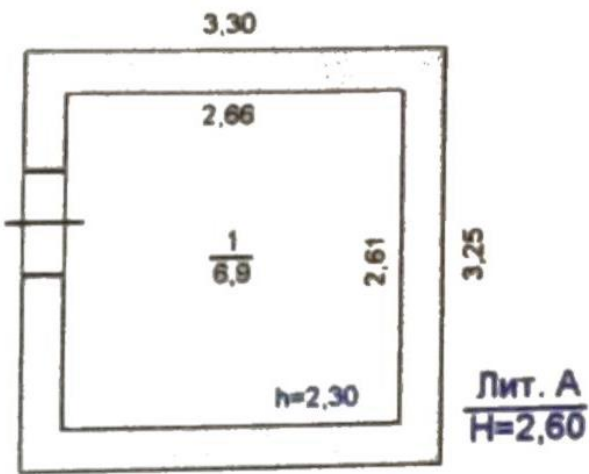
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.669 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.670 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="296 219 1417 842">A photograph of a concrete structure, possibly a manhole or utility box, with a damaged facade. A large hole is visible in the lower right section of the structure. A black flexible pipe is connected to the top of the structure. The surrounding area is grassy with some trees in the background.</div> <div data-bbox="699 880 1018 909">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>
4.8.2.	<div data-bbox="735 936 981 969">ОТСУТСТВУЮТ</div> <div data-bbox="746 1008 970 1037">Рисунок 4 - Отмостка</div>
4.8.3.	<div data-bbox="592 1099 1118 1798">A close-up photograph of a concrete structure, showing a large hole in the facade. A black flexible pipe is connected to the top of the structure. The surrounding area is grassy with some trees in the background.</div> <div data-bbox="710 1872 1007 1901">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1720 983 1749">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.671 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.672 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1825 1037 1854">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="742 1881 994 1915" style="text-align: center;">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="699 1953 1037 1982">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.673 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.674 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.675 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.676 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.677 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.46 Скважина, №АМ-50

Таблица 1.3.678 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пер. Тополевый и пер. Чехова
1.2.	Год возведения объекта	1987
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.679 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	11 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.680 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента.	ограниченно-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Отмостка</i>	-	аварийное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ . КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ . Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.681 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.682 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	90
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	аварийное	60
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	70
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №АМ-50 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с бетонной крышкой. Глубина скважины 220 м. Павильон выполнен из кирпича, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-10-140, производительность 6 м³/ч, мощность ЭД 8,0 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.683 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.684 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:


ОТСУТСТВУЮТ


Таблица 1.3.685 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="751 864 979 898">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="432 253 1299 1637"></div> <div data-bbox="715 1637 1015 1666">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="740 1624 991 1655">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p data-bbox="746 1653 986 1686">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.686 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основании производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

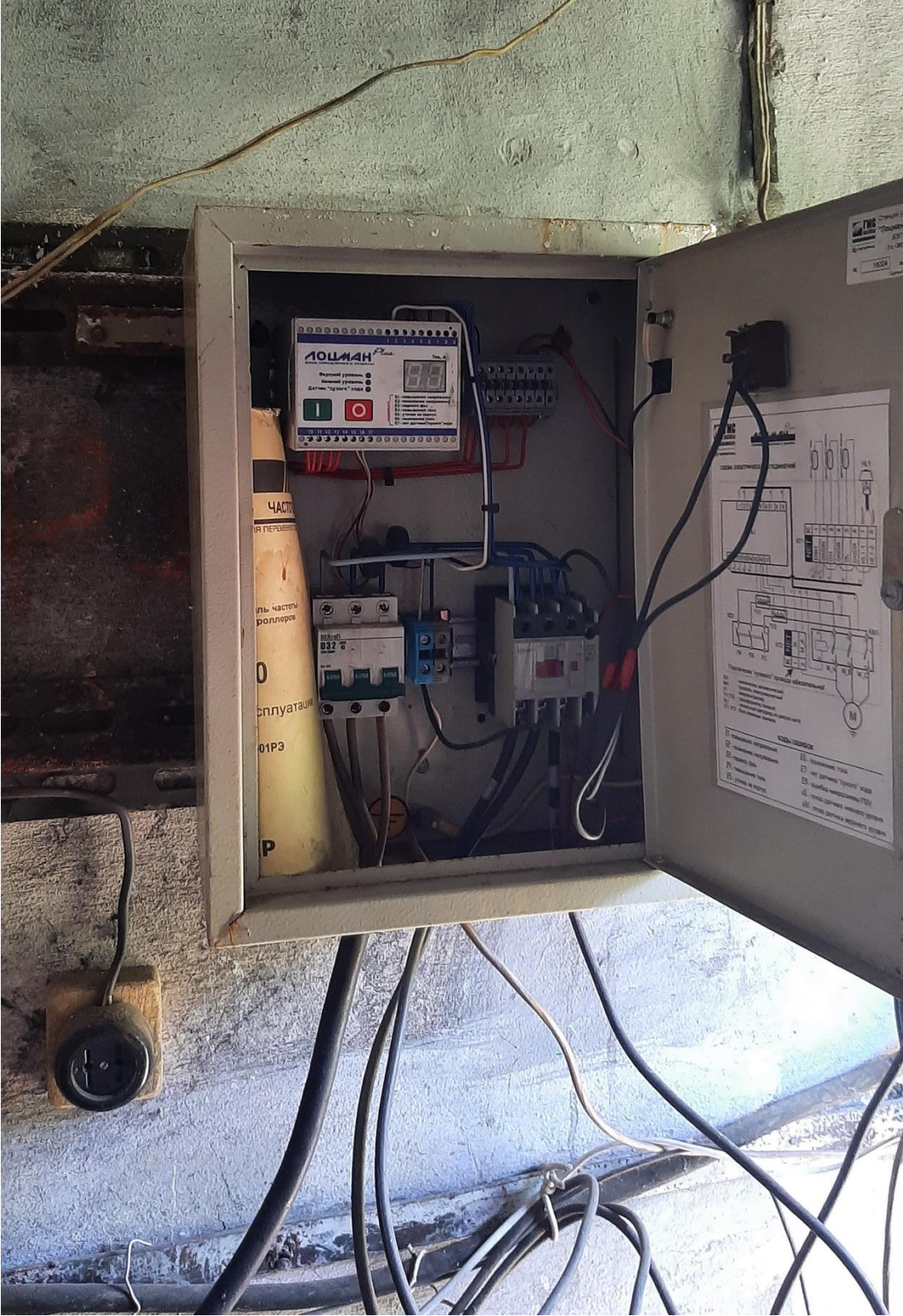
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

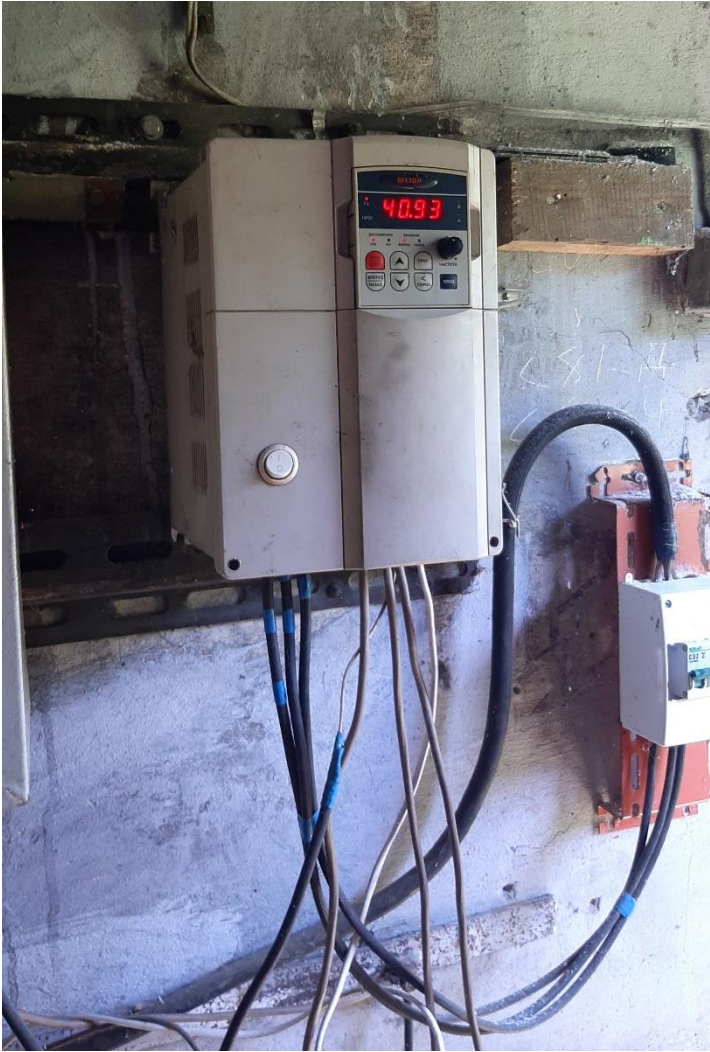

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.687 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="708 1854 1043 1883">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="756 1912 995 1942" style="text-align: center;">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="708 1984 1043 2013">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.688 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.689 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.690 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	45
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.691 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.692 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.47 Скважина, №ВД-82

Таблица 1.3.693 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Почтамтская и ул. Комсомольская
1.2.	Год возведения объекта	2001
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.694 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	11 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	деревянные, обитые железом
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.695 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-	-
-	<i>Отмостка</i>	-	-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-	-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	<i>запорная арматура</i>	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	<i>насосные агрегаты</i>	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58)	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.696 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.697 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №ВД-82 расположена в павильоне. Павильон выполнен из металла, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Глубина скважины 250 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-10-140, производительность 6 м³/ч, мощность ЭД 6,3 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.698 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.699 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.700 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 1227 1018 1256">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p data-bbox="735 1285 979 1317">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="746 1357 968 1386">Рисунок 4 - Отмостка</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.701 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.702 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.703 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.704 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.705 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.706 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.707 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.48 Скважина, б/н (колодец ЛПК)

Таблица 1.3.708 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Залинейная 4-я и ул. Залинейная 3-я (ЛПК)
1.2.	Год возведения объекта	1970
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.709 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	11 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.710 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-		-
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		-
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	-		-
-	<i>Дверные проемы</i>	-		-
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		-
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>запорная арматура</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>насосные агрегаты</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	- - -		-
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.711 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.712 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Скважина №б/н (колодец ЛПК) находится в неработоспособном состоянии. Оборудование демонтировано. Скважина закрыта ж/б плитами.

Таблица 1.3.713 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.714 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.715 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.716 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.717 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.718 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.719 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.720 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.721 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.722 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.49 Скважина, №10

Таблица 1.3.723 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Комарова и пер. Ореховый
1.2.	Год возведения объекта	1966
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	42,5
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.724 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	11 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.725 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины. Сквозные отверстия (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.726 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.727 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	требующее капитальный ремонт	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	70
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	65

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №10 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 80 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 8-25-125, производительность 25 м³/ч. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.728 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

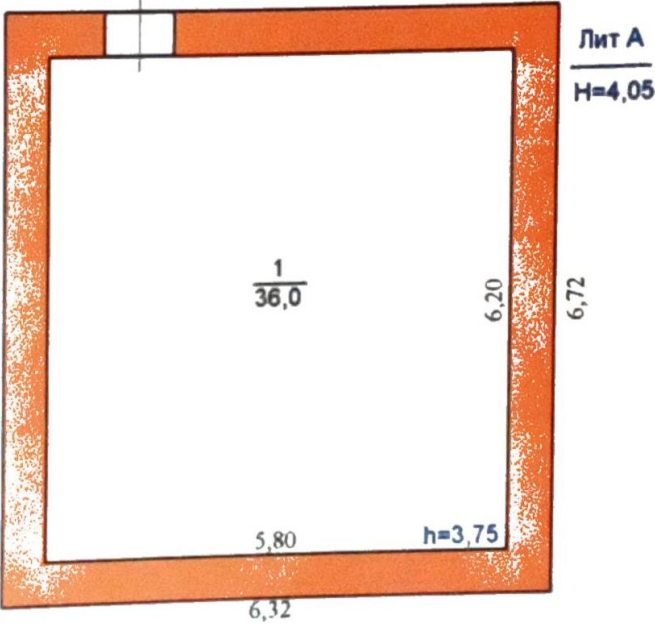
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.729 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.730 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="288 219 1437 862"></div> <div data-bbox="703 898 1023 927">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>
4.8.2.	<div data-bbox="288 987 1437 1637"></div> <div data-bbox="751 1637 975 1666">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="288 181 1442 824"></div> <div data-bbox="715 896 1011 927">Рисунок 5 – Наружная стена</div>
4.8.4.	<div data-bbox="288 949 1442 1594"></div> <div data-bbox="738 1630 991 1662">Рисунок 6 - Перекрытие</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	<div data-bbox="448 181 1281 1646"></div> <div data-bbox="743 1646 986 1675">Рисунок 7 - Фундамент</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.731 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.732 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.733 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.734 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.735 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.736 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.737 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.50 Скважина, №102-Г (территория КЮМ)

Таблица 1.3.738 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., Свободненский р-он, п. Бардагон, ул. Гагарина
1.2.	Год возведения объекта	1987
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	12,8
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.739 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	11 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	односкатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	деревянные рамы с без остекления
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.740 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Отмостка</i>	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	деревянные рамы с без остекления	аварийное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.741 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.742 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	90
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	70
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	аварийное	95
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №102-Г представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 140 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125, производительность 4 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.743 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

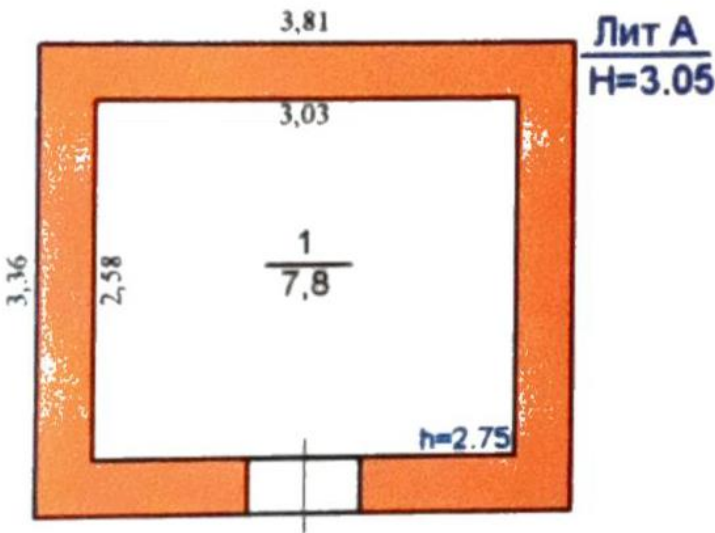
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.744 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.745 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 891 1018 920">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1265 970 1294">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="509 215 1203 1438"></div> <p data-bbox="708 1473 1005 1507">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1429 984 1458">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.746 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

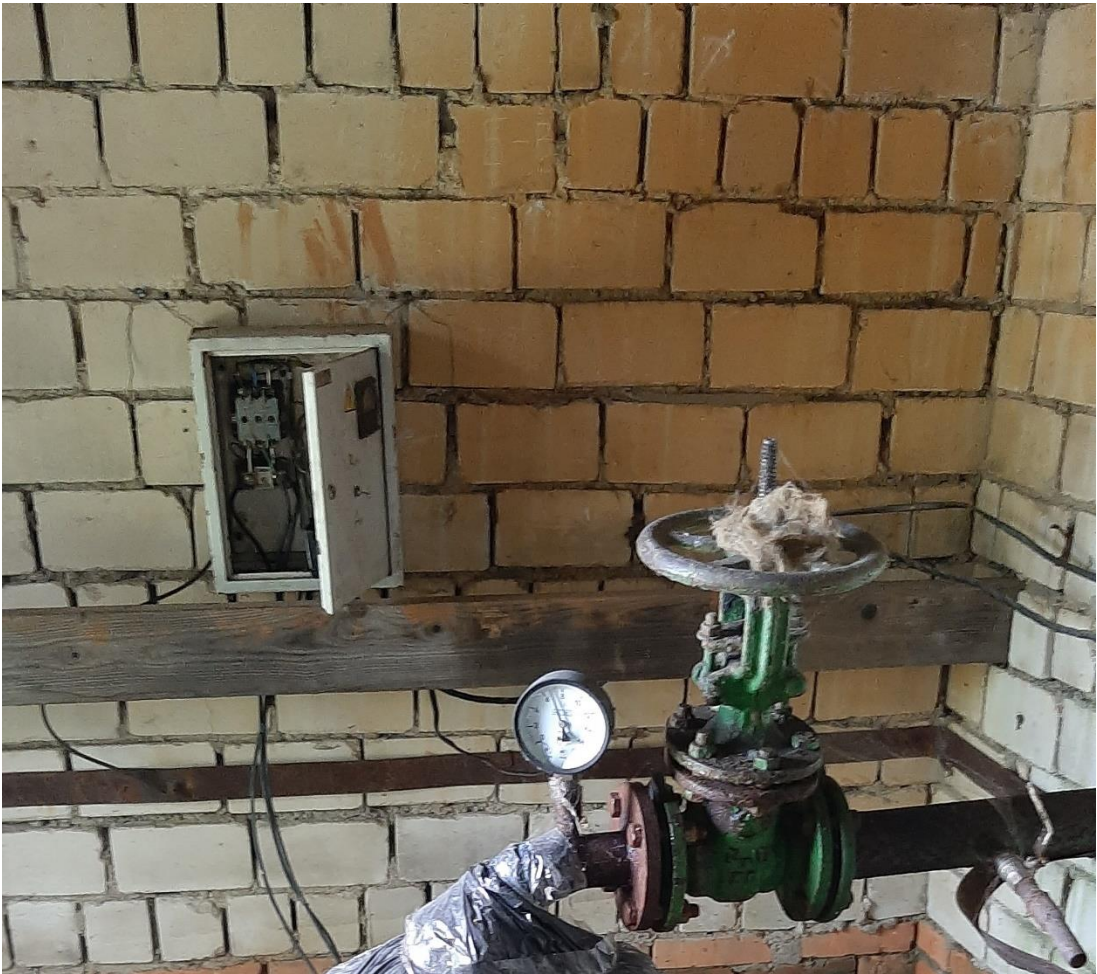
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	фундамента	основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.747 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.748 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.749 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.750 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	75
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.751 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.752 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.51 Скважина, №3-11 (№8)

Таблица 1.3.753 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Амурская и ул. Литвиновская
1.2.	Год возведения объекта	2011
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.754 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	12 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.755 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-	-
-	<i>Отмостка</i>	-	-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-	-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.756 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.757 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №3-11 (№8) представляет собой ж/б павильон, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Глубина скважины 80 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-40-125, производительность 40 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - законсервирована.

Таблица 1.3.758 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

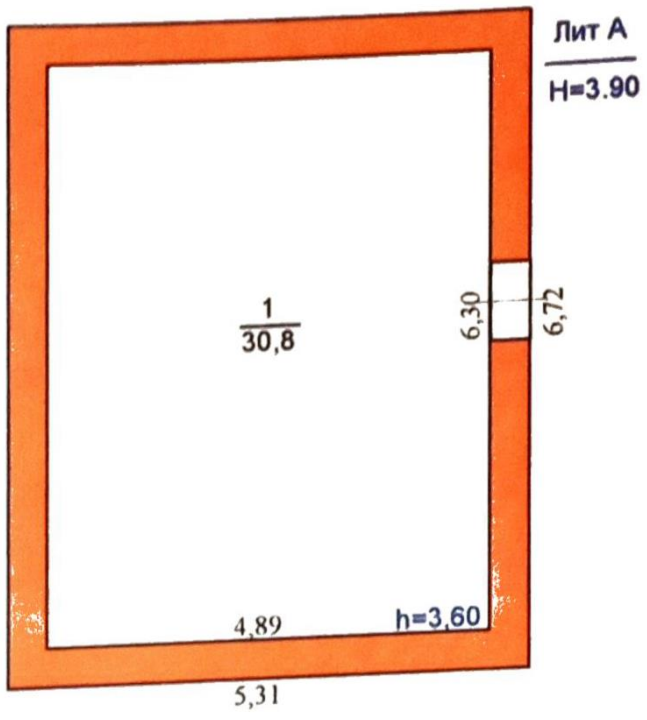
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.759 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.760 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	
	Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.761 – анализ причин дефектов и повреждений



п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.762 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.763 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.764 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.765 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	25
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	75
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.766 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.767 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.52 Скважина, №4 бис

Таблица 1.3.768 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина, 27
1.2.	Год возведения объекта	1978
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	2017

Таблица 1.3.769 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	12 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	железные
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.770 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-	нормативное
-	запорная арматура	-	нормативное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.771 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.772 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	80
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №4-БИС представляет собой собой железный павильон, обшитый с наружной части, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Глубина скважины 261 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ 6-16-110, производительность 16 м³/ч, мощность ЭД 7,5 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.773 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.774 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.775 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.776 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.777 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.778 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.779 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.780 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	5
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	10
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	40
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.781 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.782 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.53 Скважина, №5-13

Таблица 1.3.783 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Кривая, 1 (на территории ВРЗ)
1.2.	Год возведения объекта	2014
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.784 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	12 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.785 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-		-
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		-
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	-		-
-	<i>Дверные проемы</i>	-		-
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)</i>	-		-
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>запорная арматура</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>насосные агрегаты</i>	ОТСУТСТВУЕТ		-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	- - -		-
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.786 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.787 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Скважина №5-13 находится в неработоспособном состоянии, оголовок расположен вне павильона Оборудование демонтировано. Расположена в непосредственной близости со скважиной №К-1. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - законсервирована.

Таблица 1.3.788 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	ОТСУТСТВУЮТ
	Рисунок 2 – Поэтажный план

Таблица 1.3.789 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.790 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.791 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.792 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.793 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.794 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.795 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.796 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.797 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.54 Скважина, №АМ-28

Таблица 1.3.798 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ОСК «Автозапчасть»
1.2.	Год возведения объекта	1987
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.799 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	12 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприемники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.800 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины. Сквозные отверстия (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.801 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.802 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	75
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	аварийное	-
4.2.5.	кровля	требующее капитальный ремонт	100
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	70
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	75
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	70

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №АМ-28 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины 200 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6,5-125,

производительность 6 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.803 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.804 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ



- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.805 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="566 215 1147 748" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="737 779 975 815" data-label="Caption"> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p> </div>
4.8.3.	<div data-bbox="507 837 1204 1252" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="700 1283 1010 1319" data-label="Caption"> <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p> </div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	
	Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.806 – анализ причин дефектов и повреждений

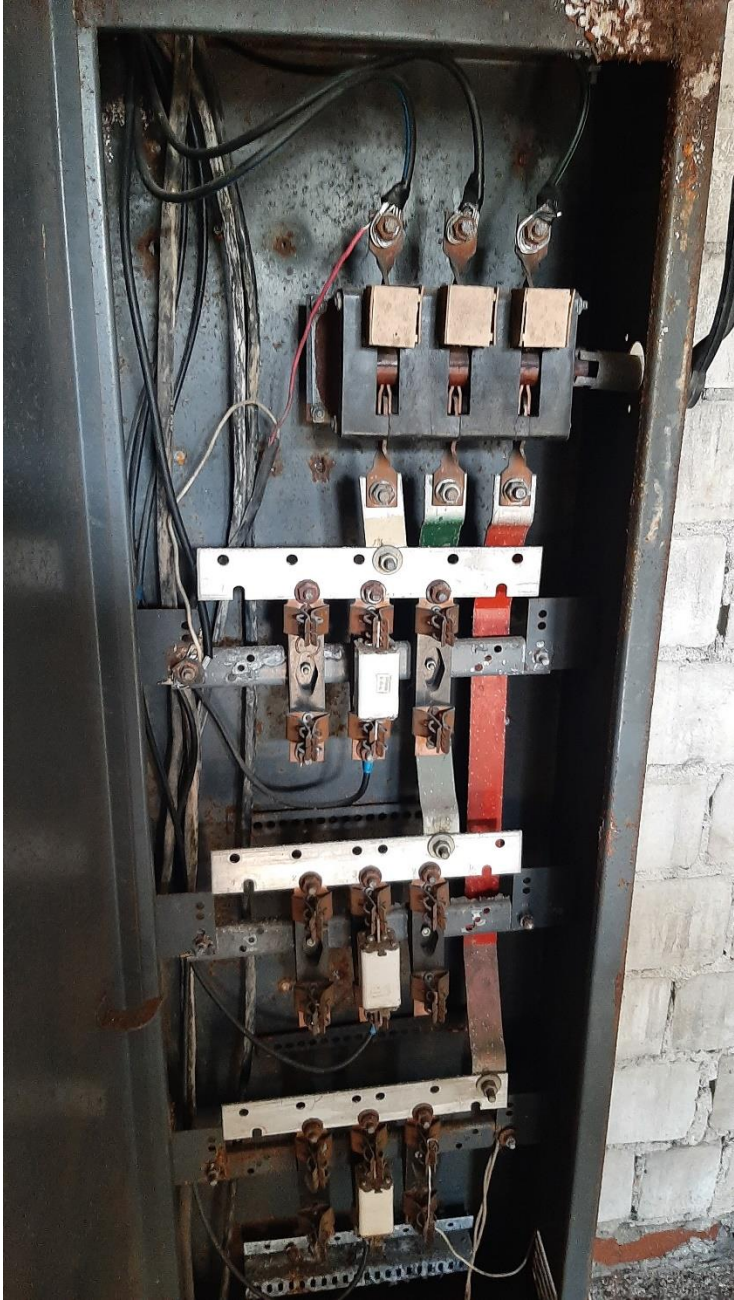
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков


Таблица 1.3.807 – Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.808 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	<div data-bbox="312 217 1414 1290"></div> <div data-bbox="753 1292 975 1321">Рисунок 11 – КИПиА</div>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.809 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.810 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.811 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	60
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.812 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.813 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.55 Скважина, №АМ-291 (№14)

Таблица 1.3.814 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Матросова, 50 (СОШ № 192)
1.2.	Год возведения объекта	2019
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	10,6
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.815 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	12 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.816 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	-	аварийное
-	Стены, перегородки	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Многочисленные следы ржавчины	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.817 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.818 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	90
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	70
4.2.5.	кровля	ограниченно-работоспособное	85
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	85
4.2.7.	оконные проемы	-	95
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	50

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №АМ-291 расположена вне павильона, огорожен бетонными блоками с бетонной крышкой. Глубина скважины 150 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и

контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-40-125, производительность 40 м³/ч. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.819 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

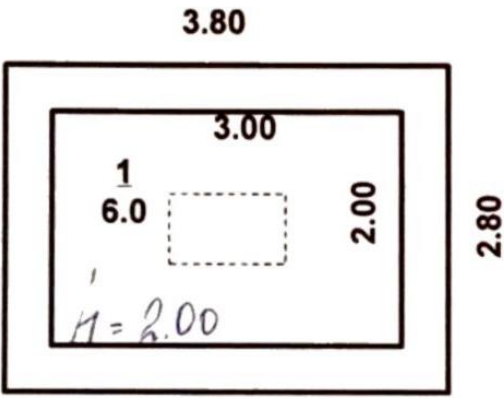
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.820 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.821 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 891 1018 920">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1982 970 2011">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p data-bbox="710 815 1007 846">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1422 986 1453">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.822 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.823 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.824 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.825 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.826 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	75
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.827 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.828 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.56 Скважина, №АМ-509 (№9)

Таблица 1.3.829 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Комарова
1.2.	Год возведения объекта	1966
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	2016

Таблица 1.3.830 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	12 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта железом по деревянному каркасу
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.831 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента.	ограниченно-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.832 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p>Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.833 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	75
4.2.5.	кровля	ограниченно-работоспособное	90
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №АМ-509 (№9) расположена вне павильона, огорожен металлическим каркасом. Глубина скважины 165 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-8-40-125, производительность 25 м³/ч. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.834 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.835 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.836 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="746 1120 975 1149">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="376 215 1343 1384"></div> <div data-bbox="715 1458 1007 1491">Рисунок 5 – Наружная стена</div>
4.8.4.	<div data-bbox="343 1547 1377 1843"></div> <div data-bbox="735 1881 986 1915">Рисунок 6 - Перекрытие</div>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.837 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков



Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.838 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.839 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.840 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.841 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	20
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	25
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.842 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.843 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.57 Скважина, №108-Г

Таблица 1.3.844 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Березовая
1.2.	Год возведения объекта	1976
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.845 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	15 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта железом по деревянному каркасу
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.846 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	аварийное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	аварийное
-	Кровля	ОТСУТСТВУЕТ	аварийное
-	Дверные проемы	ОТСУТСТВУЕТ	аварийное
-	Оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ	аварийное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	аварийное
-	Внутренняя отделка	Отсутствие побелки. Многочисленные следы отслоения штукатурного слоя.	аварийное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и	- - -	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
	<i>средств связи</i>			
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.847 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	

п/п	Фотографии объекта
	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.848 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	аварийное	100
4.2.2.	отмостка	аварийное	100

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.3.	стены, перегородки	аварийное	100
4.2.4.	перекрытие	аварийное	100
4.2.5.	кровля	аварийное	100
4.2.6.	дверные проемы	аварийное	100
4.2.7.	оконные проемы	аварийное	100
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	аварийное	100
4.2.9.	внутренняя отделка	аварийное	100

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №108-Г расположена вне павильона, огорожена приямком из кирпича с бетонной крышкой. Глубина скважины 58 м. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена водонапорная башня - законсервирована. Скважина не эксплуатируется. Оборудование демонтировано.

Таблица 1.3.849 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.850 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.851 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="703 898 1023 927">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p data-bbox="751 1025 975 1055">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="371 208 1356 1397"></div> <div data-bbox="715 1469 1011 1503">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.852 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Отсутствие ограждающих конструкций в дверных и оконных проёмах	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Следы протечек по ограждающим конструкциям в связи с отсутствием крыши	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.853 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	 Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.854 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.855 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.856 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.857 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.858 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.58 Скважина, №28-34

Таблица 1.3.859 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Луговая (на территории ЦРБ)
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.860 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	15 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	деревянные, обитые железом
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.861 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.862 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.863 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №28-34 расположена в павильоне. Павильон выполнен из металла, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Глубина скважины 250 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки н/д, производительность н/д м³/ч, мощность ЭД н/д кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Расположена в непосредственной близости со скважиной №АМ-270

Таблица 1.3.864 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.865 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.866 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.867 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.868 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.869 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.870 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.871 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.872 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.873 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.59 Скважина, №29-152 (3 очередь)

Таблица 1.3.874 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лермонтова и ул. Раздольная (НС-II Лермонтово)
1.2.	Год возведения объекта	1988
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	н/д
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	1996

Таблица 1.3.875 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	15 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.876 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.877 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.878 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №29-152 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с деревянной крышкой. Глубина скважины 106 м. Расположена в непосредственной близости со скважиной №ВД-112. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена Станция второго подъема "Лермонтова" Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6.5-120, производительность 9 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт.

Таблица 1.3.879 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.880 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.881 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.882 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.883 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.884 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.885 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.886 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.887 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.888 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.60 Скважина, №АМ-270

Таблица 1.3.889 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Луговая (на территории ЦРБ)
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.890 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	15 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.891 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента.	ограниченно-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Отмостка</i>	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверью. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Управление погружным насосом осуществляется с помощью частотного регулирования. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.892 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.893 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	80
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	75
4.2.5.	кровля	аварийное	95
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	85

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Павильон с артезианской скважиной №АМ-270 представляет собой одноэтажное капитальное сооружение, надземного исполнения, предназначенное для эксплуатации скважины, над ее устьем. Здание выполнено из кирпича. Глубина скважины н/д м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки н/д, производительность н/д м³/ч, мощность ЭД н/д кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Расположена в непосредственной близости со скважиной №28-34.

Таблица 1.3.894 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.895 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.896 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="384 219 1342 1906"></div> <div data-bbox="703 1939 1023 1973">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="751 674 975 707">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p data-bbox="715 1447 1011 1480">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	<div data-bbox="312 215 1414 1599"></div> <div data-bbox="740 1635 987 1666">Рисунок 6 - Перекрытие</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p data-bbox="742 701 984 730">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p data-bbox="694 1955 1032 1984">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.897 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков



Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.898 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="703 1608 1038 1637">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="746 1664 995 1693" style="text-align: center;">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="703 1736 1038 1765">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.899 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.900 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.901 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.902 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.903 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.61 Скважина, ВД-112

Таблица 1.3.904 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Лермонтова и ул. Раздольная (НС-II Лермонтово)
1.2.	Год возведения объекта	2003
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	н/д
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.905 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	15 августа 2022 г.

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.906 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном		ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.907 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.908 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов конструкций)	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №ВД-112 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с деревянной крышкой. Глубина скважины 168 м. Расположена в непосредственной близости со скважиной №29-152. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена Станция второго подъема "Лермонтова" Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6.5-120, производительность 9 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт.

Таблица 1.3.909 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.910 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.911 – фотографии повреждений фасадов и конструкций


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.912 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.913 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.914 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.915 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.916 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	50
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	50
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.917 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.918 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.62 Скважина, №К-1

Таблица 1.3.919 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Кривая, 1 (на территории ВРЗ)
1.2.	Год возведения объекта	1916
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	138
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.920 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	15 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	бутобетонный
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	бутовый камень
-	перекрытие	деревянные
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта железом по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.921 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Отмостка</i>	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Оконные проемы</i>	деревянные рамы с без остекления	аварийное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:



Таблица 1.3.922 – фотографии объекта



п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.926 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p data-bbox="719 819 1013 853">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p data-bbox="740 1711 992 1744">Рисунок 6 - Перекрытие</p>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.927 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Отсутствие ограждающих конструкций в дверных и оконных проёмах	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Следы протечек по ограждающим конструкциям в связи с отсутствием крыши	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.928 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.929 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.930 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.931 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.932 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.933 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.63 Скважина, Н/Р "Увальная"

Таблица 1.3.934 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Увальная
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	н/д
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.935 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	16 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	железные
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	ОТСУТСТВУЕТ
-	запорная арматура	ОТСУТСТВУЕТ
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.936 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-	-
-	<i>Отмостка</i>	-	-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-	-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	<i>запорная арматура</i>	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	<i>насосные агрегаты</i>	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ.	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.937 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.938 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее текущий ремонт	65
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	55

Таблица 1.3.939 – Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина "Удальная" расположена в павильоне. Павильон выполнен из металла, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Глубина скважины н/д м. Скважина в неработоспособном состоянии. Оборудование демонтировано.

Таблица 1.3.940 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.941 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.942 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.943 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.944 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.945 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.946 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.947 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	-	-
5.4.2.	запорная арматура	-	-
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.948 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.949 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.64 Скважина, №ВД-29

Таблица 1.3.950 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ленина и ул. Малиновского (Северный р-он)
1.2.	Год возведения объекта	1977
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	2020

Таблица 1.3.951 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	16 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	железные
-	перекрытие	-
-	кровля	плоская, железная
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.952 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-	-
-	<i>Отмостка</i>	-	-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Ржавчина, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-	-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Многочисленные следы ржавчины	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	нормативное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	нормативное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.953 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.954 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	65
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	75
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	75

Таблица 1.3.955 – Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №ВД-29 расположена вне павильона, не огорожен каркасом. Глубина скважины 225 м. Павильон выполнен из металла в непосредственной близости со скважиной, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-10-110 , производительность 10 м³/ч, мощность ЭД 5,5 кВт.

Таблица 1.3.956 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.957 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.958 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.959 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Напольное покрытие имеет следы сквозной ржавчины	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.


Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.960 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p data-bbox="754 813 975 840">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.961 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.962 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.963 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	20
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	25
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	85
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.964 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.965 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.65 Скважина, №35-27

Таблица 1.3.966 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. 50 лет Октября (НС 2 подъема «Бульварная»)
1.2.	Год возведения объекта	2008
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	н/д
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	2008

Таблица 1.3.967 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	16 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	-
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое)	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
	состояния ограждающих конструкций)	
-	внутренняя отделка	-
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.968 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.969 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.970 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	-	-
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина №35-27 расположена вне павильона, огорожен бетонными кольцами с деревянной крышкой. Глубина скважины 160 м. Расположена в непосредственной близости со скважиной №01-3. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом. Рядом расположена Станция второго подъема "Бульварная" Скважина оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-6.5-120, производительность 9 м³/ч, мощность ЭД 4 кВт.

Таблица 1.3.971 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.972 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.973 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.974 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Разрушение швов, многочисленные мелкие трещины по швам	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.975 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.976 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.977 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.978 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	35
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	40
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.979 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.980 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.66 Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)

Таблица 1.3.981 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный,5
1.2.	Год возведения объекта	1936
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	19,1
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	н/д

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный, 5
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.982 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	16 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.983 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-
-	Отмостка	-	-
-	Стены, перегородки	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.	работоспособное
-	Перекрытие	-	-
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение бетона - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.984 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.985 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее капитальный ремонт	80
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок скважина №К-2 расположен в бетонном колодце, представляет собой капитальное сооружение, подземного исполнения, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Глубина скважины 20 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина выполнена в виде колодца из ж/б колец, оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-16-90, производительность 16 м³/ч.

Таблица 1.3.986 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

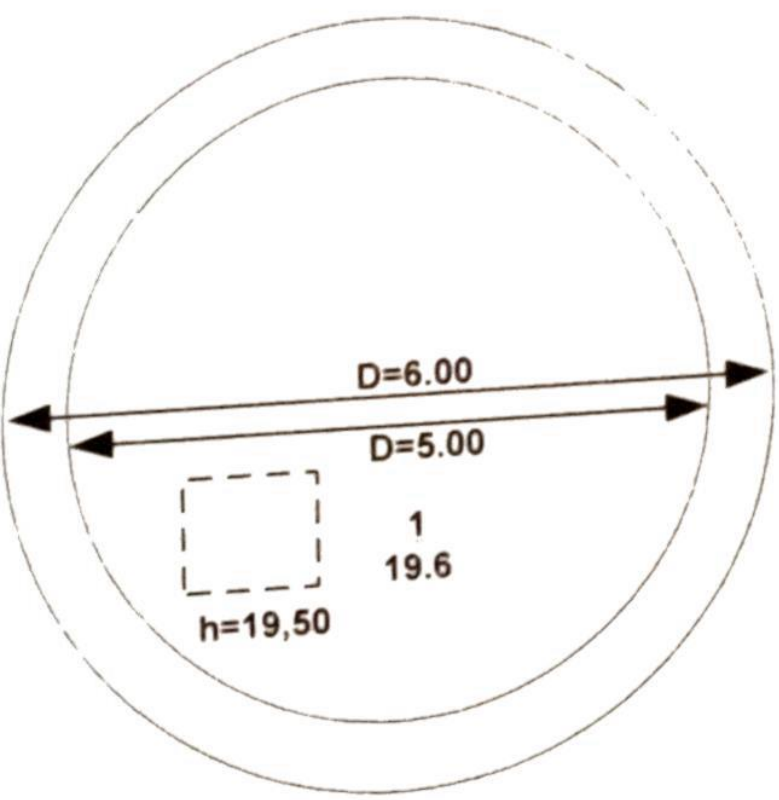
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.987 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.988 – фотографии повреждений фасадов и конструкций



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 1055 1018 1086">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p data-bbox="735 1113 979 1144">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="746 1184 968 1216">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p data-bbox="735 1245 979 1276">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="710 1350 1005 1382">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	<p data-bbox="735 1411 979 1442">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="735 1480 979 1512">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p data-bbox="735 1538 979 1570">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="735 1608 979 1639">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p data-bbox="691 2011 1024 2042">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.989 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.990 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.991 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.992 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.993 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.994 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.995 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.67 Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)

Таблица 1.3.996 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, пер. Дорожный,5
1.2.	Год возведения объекта	1936
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	19,1
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	н/д
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.997 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	16 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	ж/б блоки
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	окрашены стены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.998 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.		работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение бетона - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.		ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.		работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН		работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.999 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1000 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	требующее капитальный ремонт	80
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок скважина №К-3 расположен в бетонном колодце, представляет собой капитальное сооружение, подземного исполнения, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Глубина скважины 20 м. Внутри помещений размещается оголовок скважины и технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина выполнена в виде колодца из ж/б колец, оборудована электропогружным насосом марки ЭЦВ-6-16-140, производительность 6,5 м³/ч.

Таблица 1.3.1001 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

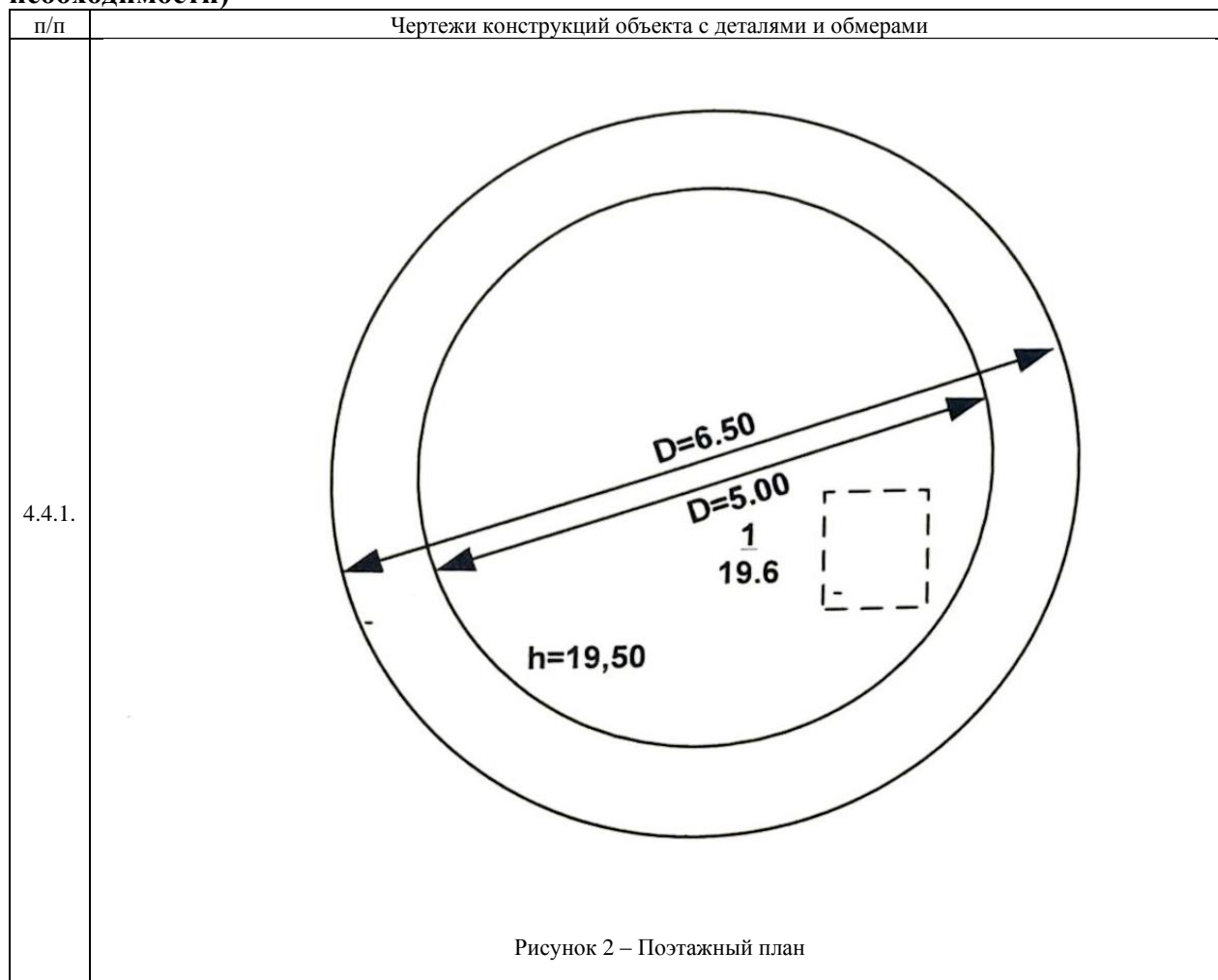


Таблица 1.3.1002 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1003 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="707 902 1027 934">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p data-bbox="746 958 987 990">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="756 1032 978 1064">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="316 250 1417 1630"></div> <div data-bbox="715 1664 1018 1697">Рисунок 5 – Наружная стена</div>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1004 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Многочисленное отслоение краски	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.3.	Отмокание наружной стены и контакт с грунтовой насыпью	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	Разрушение поверхности бетонных конструкций, отслоение наружной поверхности	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Смещение бетонных конструкций	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1005 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1006 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1007 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1008 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1009 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1010 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.68 Насосная станция II-подъема, Автозапчасть

Таблица 1.3.1011 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Островского, 1
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1012 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	16 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б блоки
-	отмостка	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	односкатная крыша, покрыта железом по деревянному каркасу
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные К80-65-160; К80-65-160; К90/35
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	Централизованное
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1013 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Частично законсервированы	работоспособное
-	холодного водоснабжения	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	работоспособное
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Радиаторы отопления - регистры	работоспособное
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и	Кабельные линии электрических сетей защищены	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
	<i>средств связи</i>	от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ . КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ . Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ . Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1014 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p>Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1015 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	80
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	50
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	80
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	65

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Внутри здания в прямке расположены насосные агрегаты: К80-65-160; К80-65-160; К90/35. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами в непосредственной близости к зданию насосной станции находятся два РЧВ объемом по 500 м³. Резервуары подземного исполнения. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом. Ограждение не соответствует требованиям, предъявляемым к ЗСО. Внутри помещения насосной находятся две скважины №29-242 и №29-242А.

Таблица 1.3.1016 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1017 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				



- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1018 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	 <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 6 - Перекрытие

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p>Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p>Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1019 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	строительных конструкций	норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1020 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p>Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура ОТСУТСТВУЮТ</p>
5.1.5	Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1021 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1022 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1023 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	70
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	85
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее текущий ремонт	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	удовлетворительное	55
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	удовлетворительное	60
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1024 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1025 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.69 Насосная станция II-подъема, Бульварная

Таблица 1.3.1026 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Бульварная и ул. 50 лет Октября
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1027 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	17 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	односкатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные NP 65-250; NP 65-250; 1K100-65-250K
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1028 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Отмостка</i>	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	аварийное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие, разбиты стёкла	ограниченно-работоспособное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	Частично законсервированы	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	работоспособное
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Управление насосными агрегатами осуществляется Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1029 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1030 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	80
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	85
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	70

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Внутри здания расположены насосные агрегаты: NP 65-250; NP 65-250; 1K100-65-250K. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометра В непосредственной близости к зданию насосной станции находятся два РЧВ объемом по 500 м³ и один РЧВ на 250 м³. Резервуары подземного исполнения. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом. Ограждение не соответствует требованиям, предъявляемым На территории насосной станции расположены скважины №01-3 и №35-27.

Таблица 1.3.1031 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1032 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1033 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="703 1966 1027 1995">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="751 1115 979 1144">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p data-bbox="719 1809 1011 1839">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="742 824 991 853">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p data-bbox="742 1921 991 1951">Рисунок 7 - Фундамент</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1034 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков



Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1035 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1227 1029 1256">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="751 1283 976 1312" style="text-align: center;">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="699 1350 1029 1379" style="text-align: center;">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1036 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1037 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1038 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	75
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	85
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее текущий ремонт	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	удовлетворительное	55
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1039 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1040 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.70 Насосная станция II-подъема, Лермонтова

Таблица 1.3.1041 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Раздольная, 38
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1042 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	17 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	кирпичные

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные NP 65-250; NP 65-250; K95-65-21
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1043 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	ОТСУТСТВУЕТ	-
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверью. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Частично законсервированы	работоспособное
-	холодного водоснабжения	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	работоспособное
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и	Кабельные линии электрических сетей защищены	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
	<i>средств связи</i>	от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1044 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1045 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	75

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	85
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Внутри здания расположены насосные агрегаты: NP 65-250; NP 65-250; K95-65-21. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами. В непосредственной близости к зданию насосной станции находятся два РЧВ объемом по 500 м³. Резервуары подземного исполнения. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом. Ограждение не соответствует требованиям, предъявляемым к ЗСО. На территории насосной станции расположены скважины №ВД-112 и №29-152.

Таблица 1.3.1046 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1047 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ



- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1048 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 1518 1018 1545">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p data-bbox="746 2060 970 2087">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="430 179 1284 1680"></div> <div data-bbox="710 1742 1007 1778">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	<p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отд</p>  <p align="right">елка</p>

Таблица 1.3.1049 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1050 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	<div data-bbox="555 215 1174 1070" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="751 1070 975 1099" data-label="Caption"> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p> </div>
5.1.4.	<div data-bbox="517 1126 1212 2036" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="616 2036 1110 2065" data-label="Caption"> <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p> </div>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1051 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1052 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1053 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	65
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	75
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее текущий ремонт	55
5.4.4.	холодного водоснабжения	удовлетворительное	55
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1054 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1055 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.71 Насосная станция II-подъёма, ЖБИ

Таблица 1.3.1056 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, в районе ул. Загородная (мкр ЖБИ)
1.2.	Год возведения объекта	1978
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	112,9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1057 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	17 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные КМ65-50-160; NP 65-250.
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1058 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие, разбиты стёкла	ограниченно-работоспособное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	насосные агрегаты	Частично демонтированы	работоспособное
-	холодного водоснабжения	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях	работоспособное
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	-	-
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1059 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1060 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	аварийное	100
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	80

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	85
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	70
4.2.7.	оконные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	85
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	80

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Внутри здания расположены насосные агрегаты: КМ65-50-160; NP 65-250. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами. В непосредственной близости к зданию насосной станции находятся два РЧВ объемом по 500 м³. Резервуары подземного исполнения. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом. Ограждение не соответствует требованиям, предъявляемым к ЗСО. На территории насосной станции расположена скважина №03-1. Насосная станция не эксплуатируется - законсервирована.

Таблица 1.3.1061 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4. 4. 1.	 <p align="center">Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1062 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1063 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4. 8. 1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4. 8. 2.	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4. 8. 3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4. 8. 4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
<p>4. 8. 5.</p>	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
<p>4. 8. 6.</p>	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1064 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отстойки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1065 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/ п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5. 1. 1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5. 1. 2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5. 1. 3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5. 1. 4.	

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5. 1. 5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1066 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1067 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1068 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	85
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее капитальный ремонт	70
5.4.4.	холодного водоснабжения	требующее капитальный ремонт	80
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	100
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1069 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1070 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.72 Станция обезжелезивания

Таблица 1.3.1071 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Шатковского
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1072 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	17 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта металлом по деревянному каркасу
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	оштукатуренные стены, окрашены
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные 6 ед.: К80-65-250
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	централизованное
-	канализации	централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1073 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		нормативное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		нормативное
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	Радиаторы отопления чуг. МС-140М, трубопроводы ст. Ду20		нормативное
-	канализации	-		нормативное
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма поданой воды - ЕСТЬ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Управление насосными агрегатами осуществляется с помощью ч Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		нормативное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1074 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1075 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	5
4.2.2.	отмостка	хорошее	5
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	5
4.2.4.	перекрытие	хорошее	5
4.2.5.	кровля	хорошее	5
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	5
4.2.7.	оконные проемы	-	5
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	хорошее	5
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	5

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Станция обезжелезования представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Внутри здания расположено технологическое оборудование, насосные агрегаты 6 ед. - К80-65-250, электролизная установка ЭН-5-2, напорные фильтры 5 ед Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами. В непосредственной близости к зданию находятся два РЧВ объемом по 600 м³. Резервуары подземного исполнения. Зона санитарной охраны оборудована должным образом. Ограждение соответствует требованиям, предъявляемым к ЗСО.

Таблица 1.3.1076 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1077 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1078 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1079 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1080 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	<div data-bbox="628 181 1098 887" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="751 887 975 920">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1081 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1082 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1083 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1084 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1085 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.73 Водозаборное сооружение, Суражевка

Таблица 1.3.1086 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, мкр. Суражевка
1.2.	Год возведения объекта	2022
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1087 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	17 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сендвич панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	пластиковые рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых	

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
	инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	централизованное
-	канализации	централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1088 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-	нормативное
-	Отмостка	-	нормативное
-	Стены, перегородки	-	нормативное
-	Перекрытие	-	нормативное
-	Кровля	-	нормативное
-	Дверные проемы	-	нормативное
-	Оконные проемы	-	нормативное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-	нормативное
-	Внутренняя отделка	-	нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-	нормативное
-	запорная арматура	-	нормативное
-	насосные агрегаты	-	нормативное
-	холодного водоснабжения	-	нормативное
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Радиаторы отопления - регистры	нормативное
-	канализации	-	нормативное
-	вентиляции	-	нормативное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в работоспособном состоянии. АСКУЭЭ - есть. АСУ ТП - есть. Узел учёта объёма поданной воды - ЕСТЬ. КИПиА - есть. Система резервирования питания - предусмотрена. Управление насосными агрегатами осуществляется с помощью частотного регулятора Система заземления TNCS - соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	нормативное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1089 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1090 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	хорошее	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На территории расположены здания: административнотехнический корпус со станцией обезжелезования (производительность 1200 м³/сут) и два РЧВ по 250 м³. Здания выполнены из сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами. Зона санитарной охраны оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1091 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1092 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1093 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1094 – анализ причин дефектов и повреждений

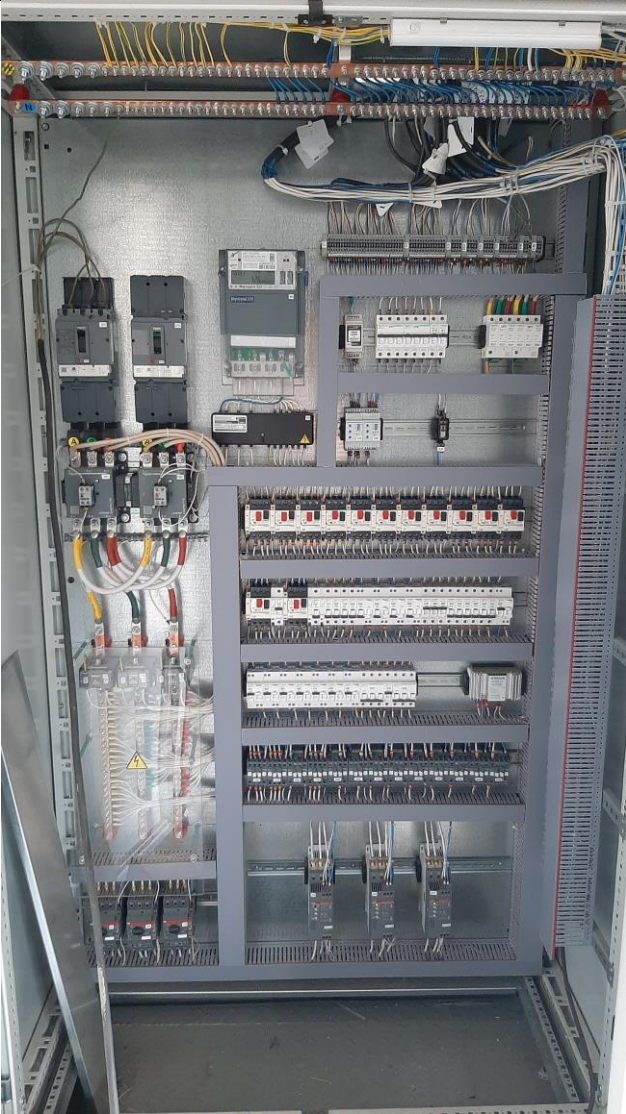
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

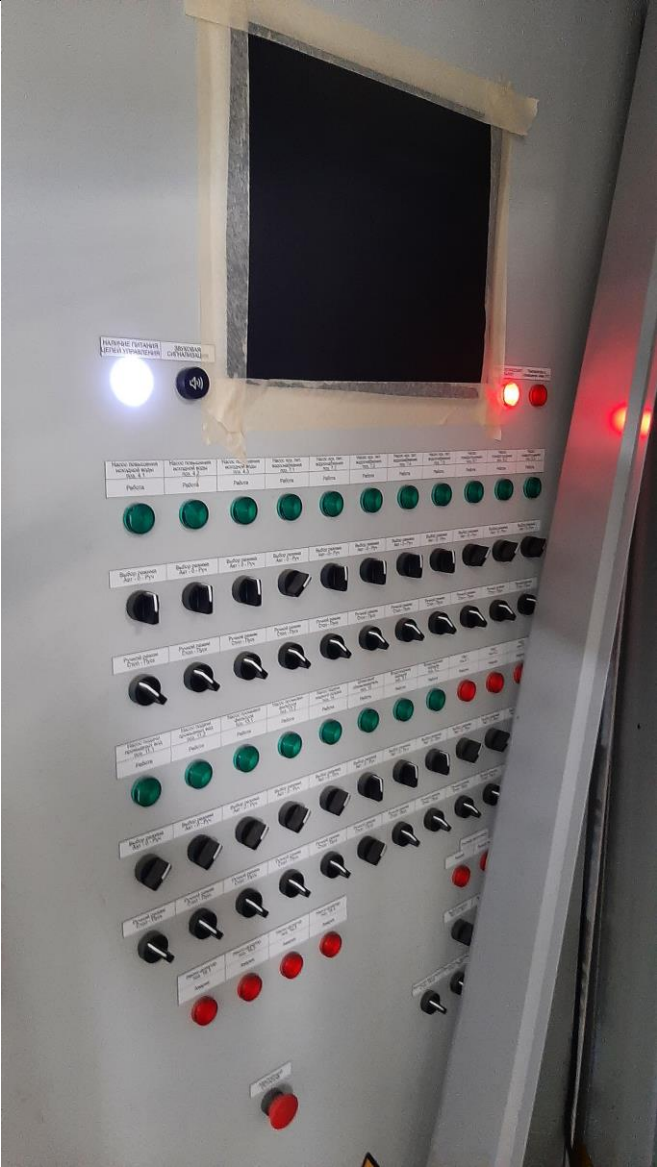

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1095 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1096 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1097 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1098 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1099 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1100 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.74 Водозаборное сооружение, Северный

Таблица 1.3.1101 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он Северный
1.2.	Год возведения объекта	2022
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1102 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	17 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сендвич панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	пластиковые рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	автономное, электрическое
-	канализации	централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1103 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		нормативное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		нормативное
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	электрическое		нормативное
-	канализации	-		нормативное
-	вентиляции	-		нормативное
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП		нормативное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в работоспособном состоянии. АСКУЭЭ - есть. АСУ ТП- есть. Узел учёта объёма поданой воды - ЕСТЬ. КИПиА - есть. Система резервирования питания - предусмотрена. Управление насосными агрегатами осуществляется с помощью частотного регулятор Система заземления TNCS - соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1104 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1105 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	хорошее	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На территории расположены здания: административнотехнический корпус (станцией водоподготовки, НС-II подъёма) и два РЧВ по 1000 м³. Здания выполнены из сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием. Трубопроводы прямошовные, металлические, ПЭ, окрашены, оборудованы манометрами. Зона санитарной охраны оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1106 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1107 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1108 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>	
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>	

Таблица 1.3.1109 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

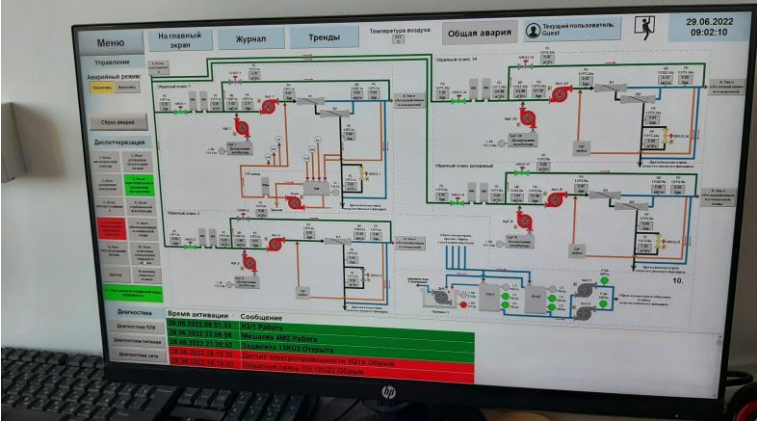

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1110 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1111 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1112 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1113 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1114 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1115 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.75 Водозаборное сооружение, Перский

Таблица 1.3.1116 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, р-он р. Пера
1.2.	Год возведения объекта	2022
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1117 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	18 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	пластиковые рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	отопления	автономное, электрическое
-	канализации	централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1118 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-		нормативное
-	<i>Отмостка</i>	-		нормативное
-	<i>Стены, перегородки</i>	-		нормативное
-	<i>Перекрытие</i>	-		нормативное
-	<i>Кровля</i>	-		нормативное
-	<i>Дверные проемы</i>	-		нормативное
-	<i>Оконные проемы</i>	-		нормативное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		нормативное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	-		нормативное
-	<i>запорная арматура</i>	-		нормативное
-	<i>насосные агрегаты</i>	-		нормативное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		нормативное
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	электрическое		нормативное
-	<i>канализации</i>	-		нормативное
-	<i>вентиляции</i>	-		нормативное
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в работоспособном состоянии. АСКУЭЭ - есть. АСУ ТП- есть. Узел учёта объёма поданой воды - ЕСТЬ. КИПиА - есть. Система резервирования питания - предусмотрена. Управление насосными агрегатами осуществляется с помощью частотного регулятор Система заземления TNCS - соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		нормативное
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1119 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p>Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1120 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	хорошее	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На территории расположены здания: административнотехнический корпус (НС-II подъёма) и два РЧВ по 500 м³ подземного исполнения. Здания выполнены из сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами. Зона санитарной охраны оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1121 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1122 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:




ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1123 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1124 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1125 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p data-bbox="699 1720 1027 1749">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p data-bbox="751 1776 975 1805">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p data-bbox="699 1843 1027 1872">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	<p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	<p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1126 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1127 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1128 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1129 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1130 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

1.3.2.76 Контррезервуар РЧВ, Парниковая

Таблица 1.3.1131 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Парниковая
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1132 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	18 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	ж/б
-	перекрытие	ж/б
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое)	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
	состояния ограждающих конструкций)	
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1133 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		работоспособное
-	запорная арматура	-		работоспособное
-	насосные агрегаты	-		-
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		-
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1134 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1135 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	65
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	65
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На территории находятся два РЧВ объемом по 350 м³. Резервуары подземного исполнения, выполнены из ж/б. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом. Ограждение не соответствует требованиям, предъявляемым к ЗСО. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время.

Таблица 1.3.1136 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1137 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1138 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1139 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1140 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1141 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1142 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1143 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	65
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1144 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1145 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.77 Контррезервуар РЧВ, Подгорская

Таблица 1.3.1146 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Подгорская
1.2.	Год возведения объекта	1990
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	-
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1147 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	18 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	ж/б
-	перекрытие	ж/б
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	-
-	оконные проемы	-
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные, ПЭ
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1148 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		-
-	Отмостка	-		-
-	Стены, перегородки	-		-
-	Перекрытие	-		-
-	Кровля	-		-
-	Дверные проемы	-		-
-	Оконные проемы	-		-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		-
-	Внутренняя отделка	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		работоспособное
-	запорная арматура	-		работоспособное
-	насосные агрегаты	-		-
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	-		-
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	- - -		-
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1149 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1150 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее текущий ремонт	65
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	65
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	65
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На территории находятся два РЧВ объемом по 100 м³. Резервуары подземного исполнения, выполнены из ж/б. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом. Ограждение не соответствует требованиям, предъявляемым к ЗСО. Рядом расположено

адм.техническое з Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены Сооружение - не отапливаемое в зимнее время.

Таблица 1.3.1151 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1152 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1153 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="746 801 970 831">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p data-bbox="710 1525 1007 1554">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения



п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1154 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1155 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1156 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1157 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1158 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	65
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1159 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1160 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.78 Канализационная насосная станция №5

Таблица 1.3.1161 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Мухина и ул. Репина
1.2.	Год возведения объекта	1990
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	60,9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1162 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	18 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	централизованное
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования –

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
		скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1163 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	Радиаторы отопления чуг. MC-140M, трубопроводы ст. Ду20	работоспособное
-	канализации	-	-
-	вентиляции	Выведена из строя	аварийное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фискальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1164 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1165 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	85
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	75
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	85
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположен насосный агрегат: СД 250/22,5. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1166 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

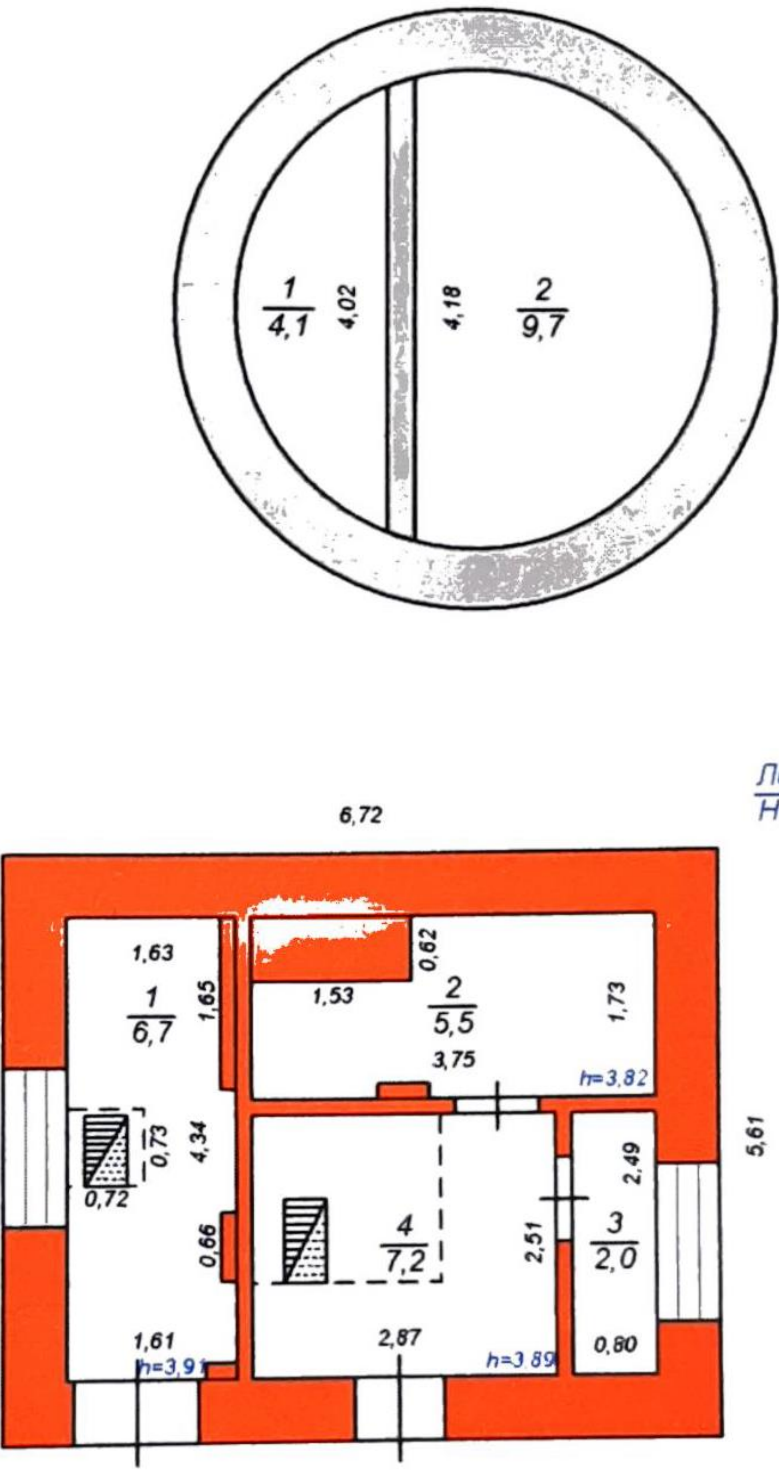
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p>Лит. А Н=4,21</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1167 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1168 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1169 – анализ причин дефектов и повреждений


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1170 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1171 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1172 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1173 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	65
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	удовлетворительное	65
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1174 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1175 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.79 Канализационная насосная станция №7

Таблица 1.3.1176 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Матросова 49
1.2.	Год возведения объекта	2007
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	192,7
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1177 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	18 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	централизованное
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1178 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	работоспособное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	Деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие	работоспособное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	нормативное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	нормативное
-	<i>насосные агрегаты</i>	Подтёки на муфтовых соединениях	нормативное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	Радиаторы отопления чуг. MC-140M, трубопроводы ст. Ду20	работоспособное
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	Выведена из строя	аварийное
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ . КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ . Система резервирования питания - ЕСТЬ . Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1179 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1180 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	85
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	75
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	удовлетворительное	45
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	удовлетворительное	85
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположен насосные агрегаты 3 ед.: Flygt 3202.180. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - выведена из строя. Зона санитарной охраны оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1181 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

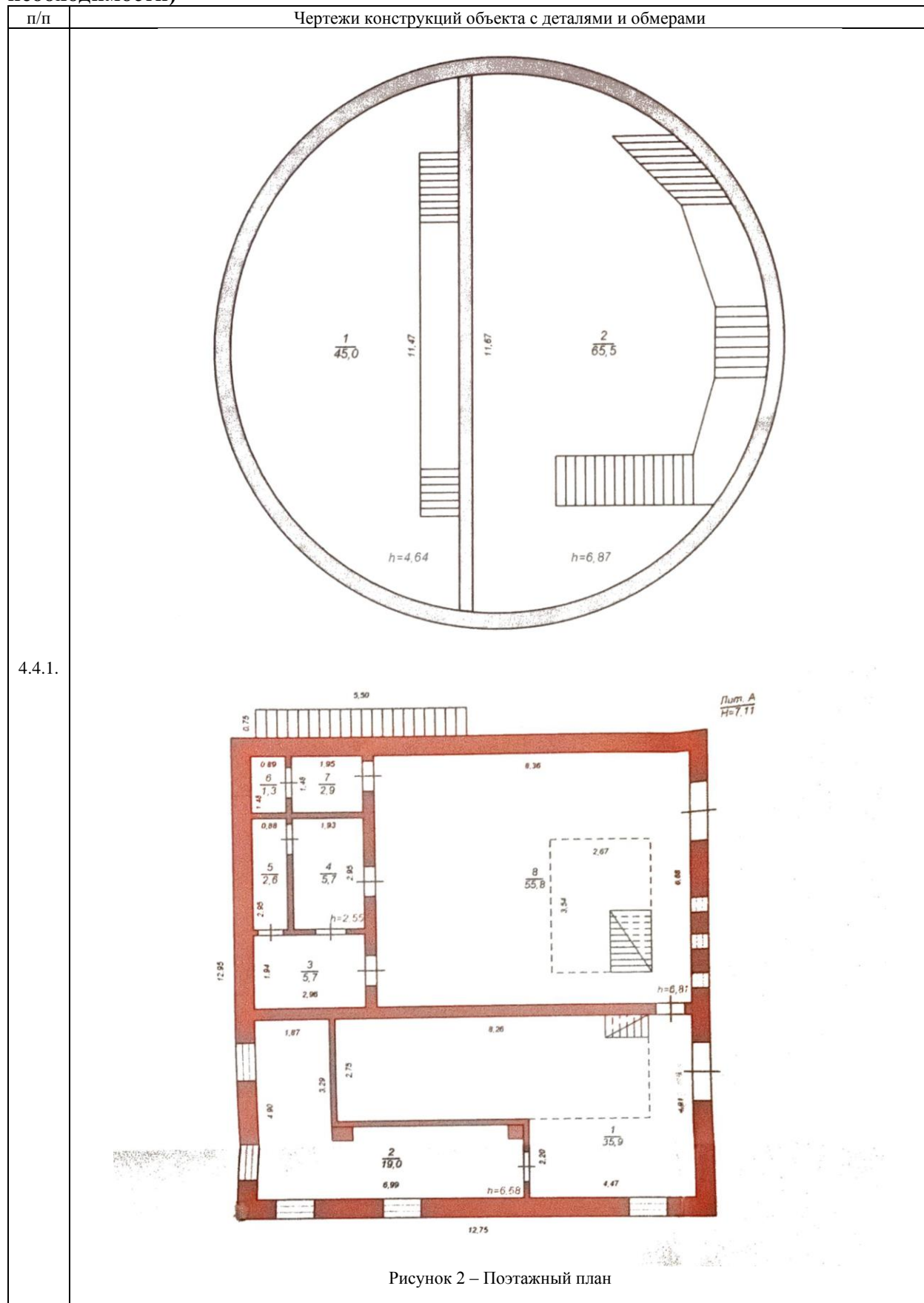


Таблица 1.3.1182 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	ОТСУТСТВУЕТ				

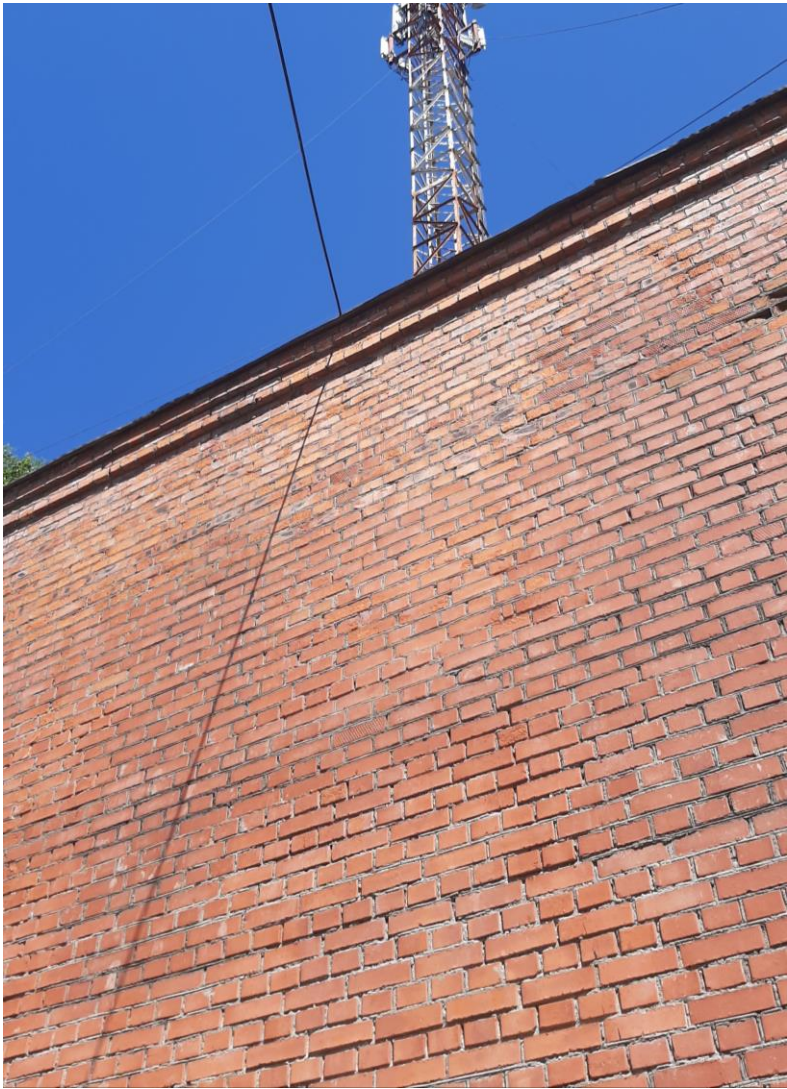
- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1183 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p data-bbox="746 996 970 1025">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p data-bbox="710 1960 1005 1989">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1184 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1185 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ
	Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1186 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1187 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1188 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	45
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	40
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	40
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	удовлетворительное	50
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	удовлетворительное	75
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1189 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1190 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.80 Канализационная насосная станция «Н. Быт»

Таблица 1.3.1191 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Новый Быт
1.2.	Год возведения объекта	1987
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	145,4
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1192 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	18 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	односкатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категория надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1193 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	-	-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	Выведена из строя	аварийное
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1194 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p>Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1195 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	85
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	75
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	90
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположены насосные агрегаты - 2 ед.: СД 250/22,5. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1196 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

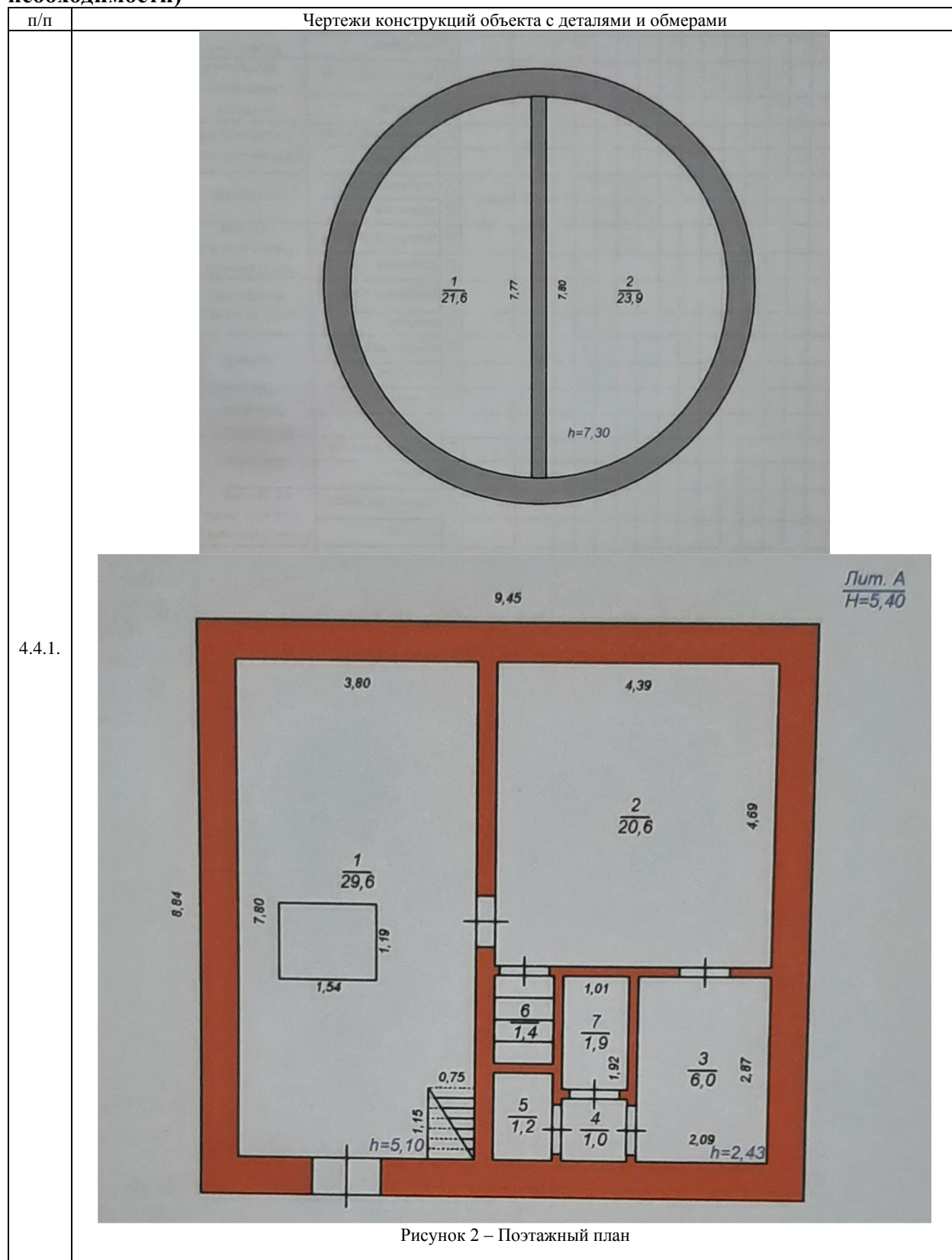


Таблица 1.3.1197 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ



Таблица 1.3.1198 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="529 181 1184 1332"></div> <div data-bbox="746 1332 973 1361">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="410 215 1305 1518"></div> <p data-bbox="708 1518 1007 1547">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций	
4.8.4.		 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>
4.8.5.		 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1199 – анализ причин дефектов и повреждений

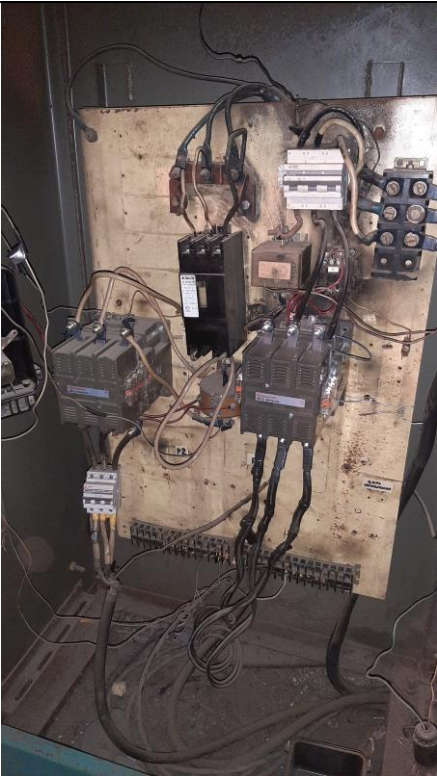

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

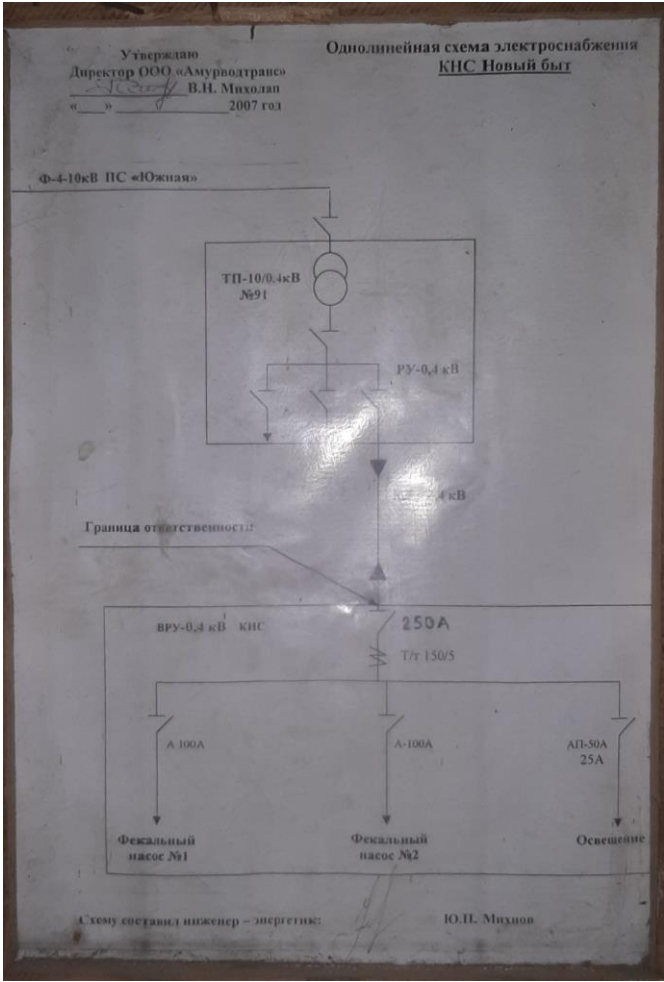
Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1200 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи	
5.1.1.	ОТСУТСТВУЮТ	
	Рисунок 9 – Электрические сети	
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ	
	Рисунок 10 – Электрический тен	
5.1.3.		
	Рисунок 11 – КИПиА	
5.1.4.		

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	 <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - **ОТСУТСТВУЮТ**

Таблица 1.3.1201 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1202 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1203 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	80
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	70
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	65
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1204 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1205 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.81 Канализационная насосная станция «Ударная»

Таблица 1.3.1206 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Ударная, 74
1.2.	Год возведения объекта	1987
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	168,9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1207 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	односкатная крыша, покрыта металлом по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	централизованное
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1208 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	работоспособное
-	Оконные проемы	Деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие	работоспособное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	Выведена из строя	аварийное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1209 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1210 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	аварийное	100
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	80
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	85
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	70
4.2.7.	оконные проемы	требующее текущий ремонт	80
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	85
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	80

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположены насосные агрегаты - 2 ед.: СД 450/22,5. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1211 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

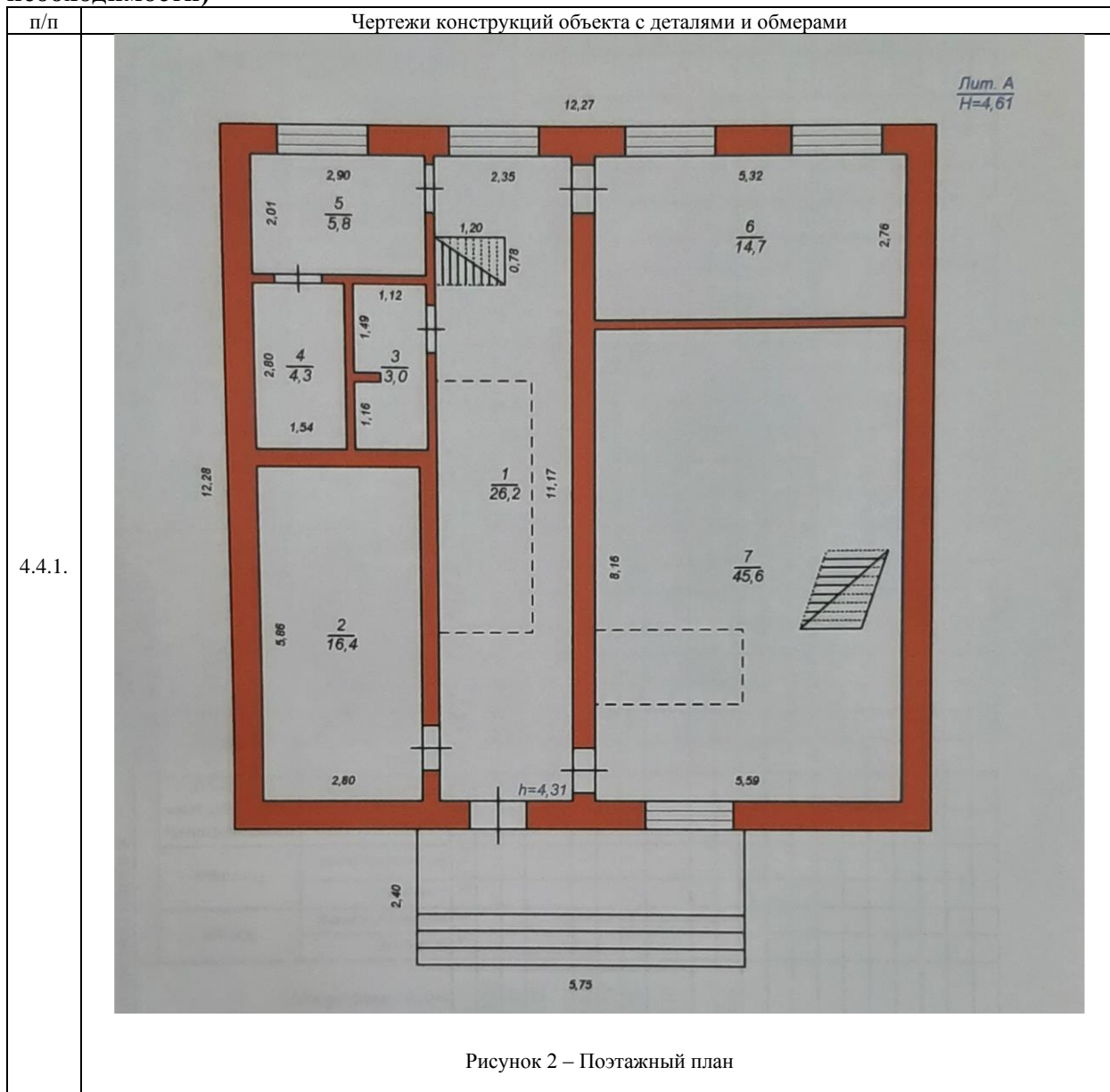


Таблица 1.3.1212 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				


- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1213 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	<div data-bbox="354 219 1369 784"></div> <div data-bbox="699 819 1023 851">Рисунок 3 – Фасад сооружения</div>
4.8.2.	<div data-bbox="338 909 1385 1715"></div> <div data-bbox="746 1751 975 1783">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="453 217 1272 1659"></div> <div data-bbox="715 1693 1010 1727">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="735 1711 987 1742">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p data-bbox="742 1010 981 1043">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1214 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	Локальные просадки.	
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1215 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1216 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1217 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1218 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	70
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	70
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1219 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1220 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.82 Канализационная насосная станция №1

Таблица 1.3.1221 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Орджоникидзе
1.2.	Год возведения объекта	1979
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	89,2
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1222 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1223 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента.	аварийное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	Выведена из строя	аварийное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1224 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1225 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	90
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	80
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	95
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположены насосные агрегаты - 2 ед.: СМ 150-125-315/6. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1226 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

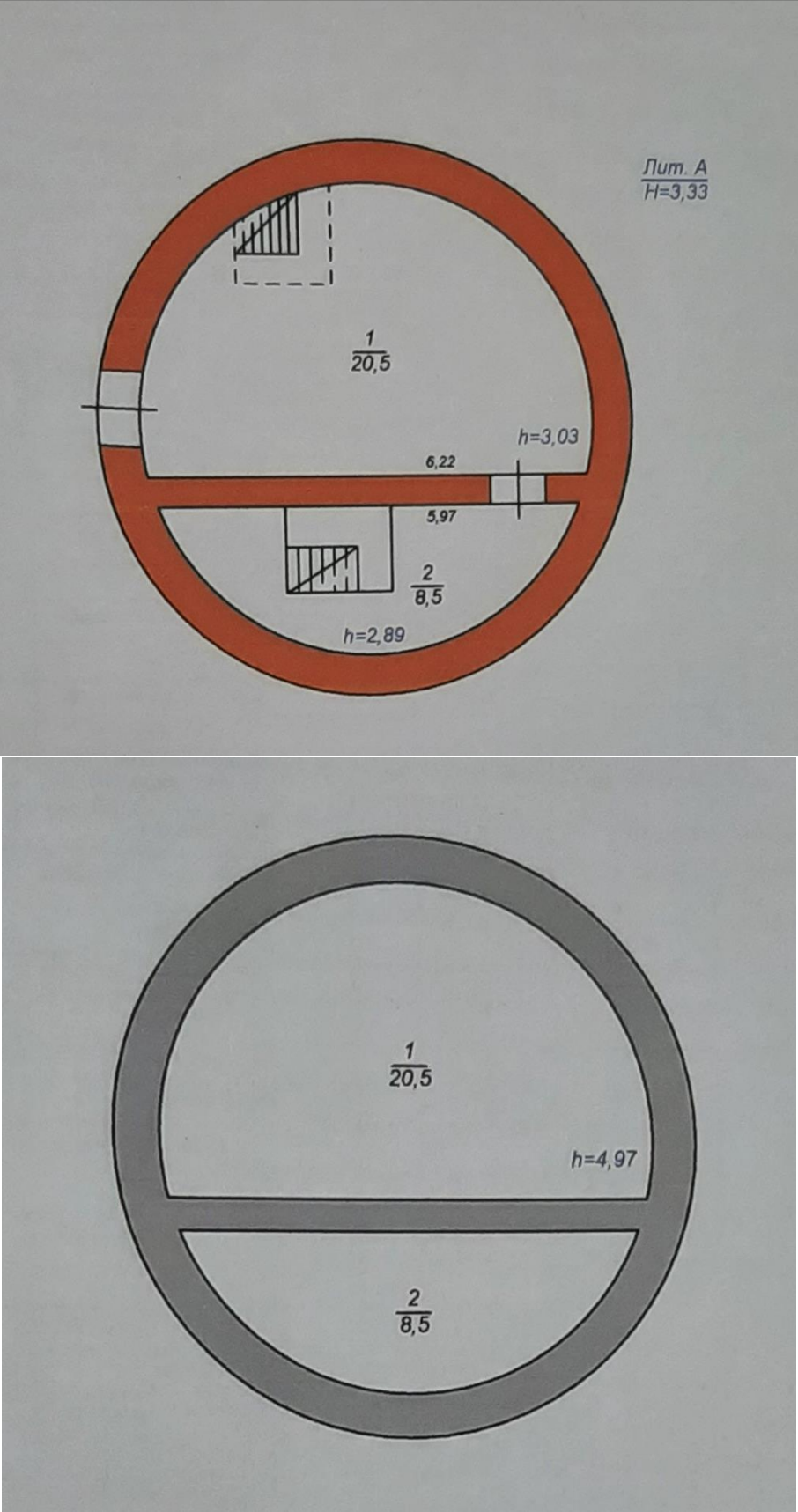
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p data-bbox="703 1966 1010 1995">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1227 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1228 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="347 181 1369 752"></div> <div data-bbox="746 786 970 815">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="443 248 1272 1541"></div> <div data-bbox="710 1574 1007 1603">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	 <p data-bbox="730 1659 984 1688">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1229 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	защитного бетонного слоя.	

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1230 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1231 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1232 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1233 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	удовлетворительное	35
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	40
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1234 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1235 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.83 Канализационная насосная станция №2

Таблица 1.3.1236 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Станиславского и ул. Октябрьская
1.2.	Год возведения объекта	1961
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	82
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1237 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1238 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие, разбиты стёкла	аварийное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	ограниченно-работоспособное
-	насосные агрегаты	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	Выведена из строя	аварийное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и	Кабельные линии электрических сетей защищены	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
	<i>средств связи</i>	от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1239 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1240 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	90
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	80
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	100
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	95
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	75

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположены насосные агрегаты - 2 ед.: СД 250/22,5. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1241 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

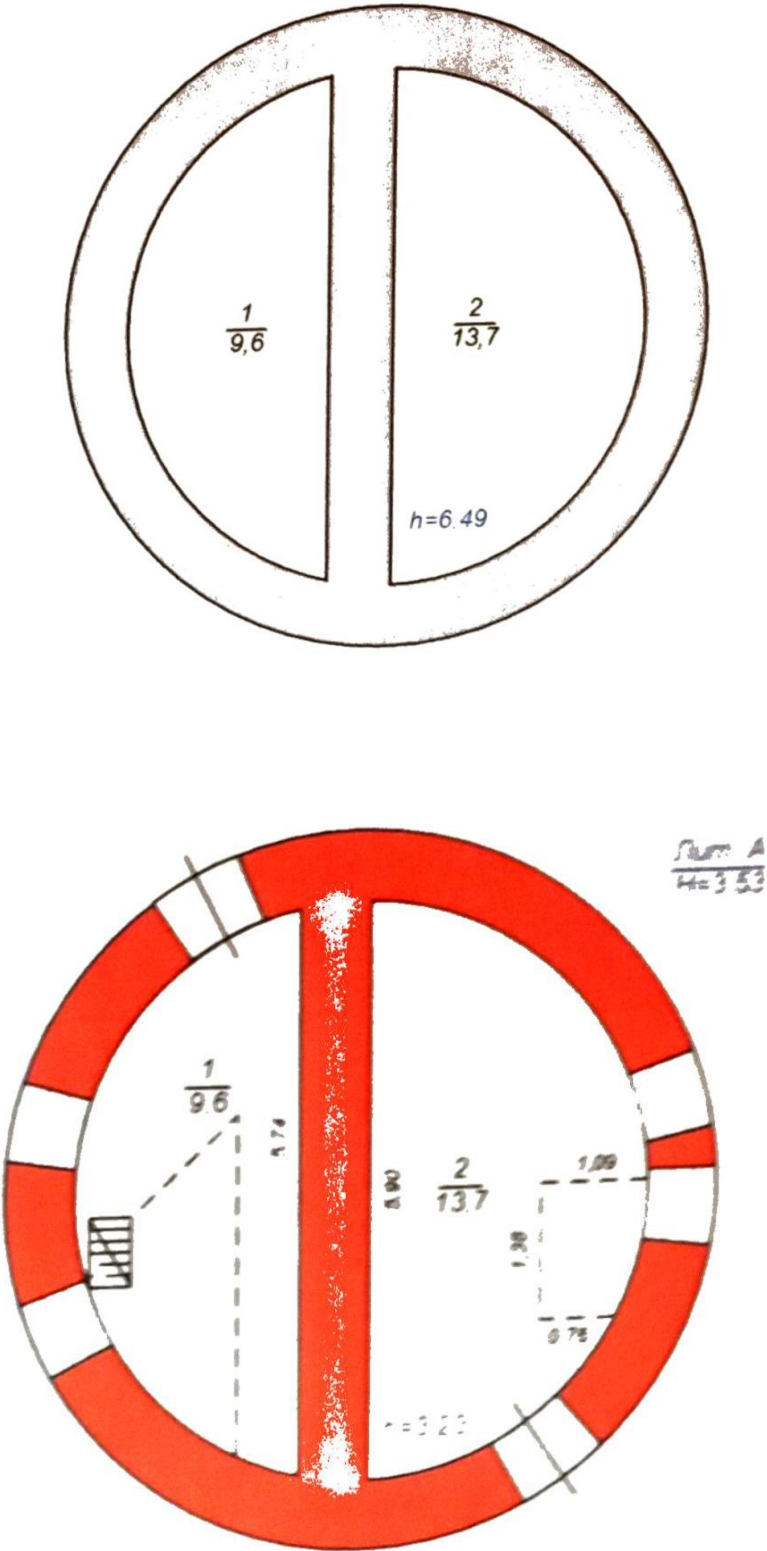
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p data-bbox="703 1962 1008 1991">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1242 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:


ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1243 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p align="center">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="300 212 1414 976">A photograph showing a concrete structure with significant damage and a blue door. The concrete is crumbling and exposed, and the door is partially open, revealing a dark interior. The ground is dirt and there are some plants in the background.</div> <div data-bbox="746 1010 975 1039">Рисунок 4 - Отмостка</div>
4.8.3.	<div data-bbox="288 1066 1425 1697">A photograph of a curved brick wall, likely part of a building's exterior. The wall is made of light-colored bricks and has a small opening or doorway. The background shows a clear blue sky and some trees.</div> <div data-bbox="710 1700 1008 1729">Рисунок 5 – Наружная стена</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	<div data-bbox="544 181 1171 1288"></div> <div data-bbox="730 1288 983 1317">Рисунок 6 - Перекрытие</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p data-bbox="687 1827 1027 1859">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1244 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1245 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
	ОТСУТСТВУЮТ
5.1.1.	Рисунок 9 – Электрические сети
	ОТСУТСТВУЮТ
5.1.2.	Рисунок 10 – Электрический тен
	ОТСУТСТВУЮТ
5.1.3.	Рисунок 11 – КИПиА

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1246 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1247 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1248 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	90
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее текущий ремонт	75
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1249 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1250 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.84 Канализационная насосная станция №17

Таблица 1.3.1251 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Продольная, 24
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1252 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	односкатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	ОТСУТСВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	завдвижка, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСВУЕТ

Таблица 1.3.1253 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	-	-
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	насосные агрегаты	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное
-	холодного водоснабжения	-	-
-	горячего водоснабжения	-	-
-	отопления	-	-
-	канализации	-	-
-	вентиляции	Выведена из строя	аварийное
-	газоснабжения	-	-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фактических масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	водостоков	-	-
-	мусороудаления	-	-
-	лифтового оборудования	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1254 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1255 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	75
4.2.2.	отмостка	аварийное	100
4.2.3.	стены, перегородки	удовлетворительное	75
4.2.4.	перекрытие	удовлетворительное	70
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	удовлетворительное	65
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	70
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	90

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположены насосные агрегаты - 2 ед.: СМ 100-55-250-4. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1256 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1257 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:



ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1258 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="715 1603 1034 1630">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	 <p align="center">Рисунок 4 - Отмостка</p>
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	<div data-bbox="411 212 1337 1075"></div> <div data-bbox="746 1106 999 1137">Рисунок 6 - Перекрытие</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p data-bbox="751 1547 997 1576">Рисунок 7 - Фундамент</p>


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1259 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения


п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
		норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1260 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p>Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1261 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1262 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1263 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	85
5.4.2.	запорная арматура	требующее текущий ремонт	80
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	65
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1264 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1265 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.85 Канализационная насосная станция №3

Таблица 1.3.1266 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Междоулинейная и ул. Куйбышева
1.2.	Год возведения объекта	1965
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	66,8
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1267 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б
-	отмостка	бетонная

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянная дверь, обитая железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1268 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	аварийное
-	Перекрытие	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	аварийное
-	Кровля	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	аварийное
-	Дверные проемы	Входной проём оборудован дверью. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	Оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие, разбиты стёкла	аварийное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	аварийное
-	Внутренняя отделка	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	аварийное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	трубопроводы	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	запорная арматура	Подтёки на муфтовых соединениях.	ограниченно-работоспособное
-	насосные агрегаты	Подтёки на муфтовых соединениях	ограниченно-работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	холодного водоснабжения	-		-
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	-		-
-	канализации	-		-
-	вентиляции	Выведена из строя		аварийное
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1269 – фотографии объекта


п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1270 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	90
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	95
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	95
4.2.4.	перекрытие	требующее капитальный ремонт	95
4.2.5.	кровля	требующее капитальный ремонт	95
4.2.6.	дверные проемы	требующее капитальный ремонт	95
4.2.7.	оконные проемы	требующее капитальный ремонт	95
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч.	требующее капитальный ремонт	90

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
	теплотехническое состояния ограждающих конструкций)		
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее капитальный ремонт	95

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Канализационная насосная станция представляет из себя прямоугольное в плане здание, выполненное из кирпичной кладки. Подземная часть состоит из машинного зала и приемного резервуара. Конструкции подземной части выполнены из железобетона. В машинном зале расположены насосный агрегат: СД 160/45Б. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены. Спуск в машинный зал и приёмную камеру, ограждения выполнены из металлических конструкций. Дробилка - ОТСУТСТВУЕТ. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1271 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

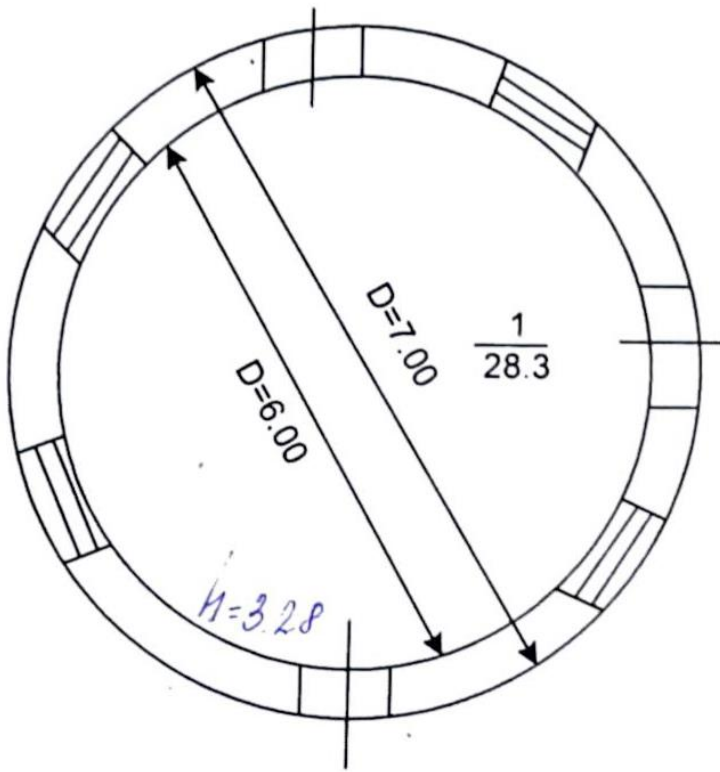
п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1272 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:


ОТСУТСТВУЮТ


- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ


Таблица 1.3.1273 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p data-bbox="699 1077 1018 1104">Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.2.	<div data-bbox="582 181 1133 1151"></div> <div data-bbox="746 1182 973 1216">Рисунок 4 - Отмостка</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	<div data-bbox="533 246 1182 1393"></div> <p data-bbox="708 1391 1007 1420">Рисунок 5 – Наружная стена</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.4.	<div data-bbox="651 212 1062 936"></div> <div data-bbox="730 936 983 965">Рисунок 6 - Перекрытие</div>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	


п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1274 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки, разрушение.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

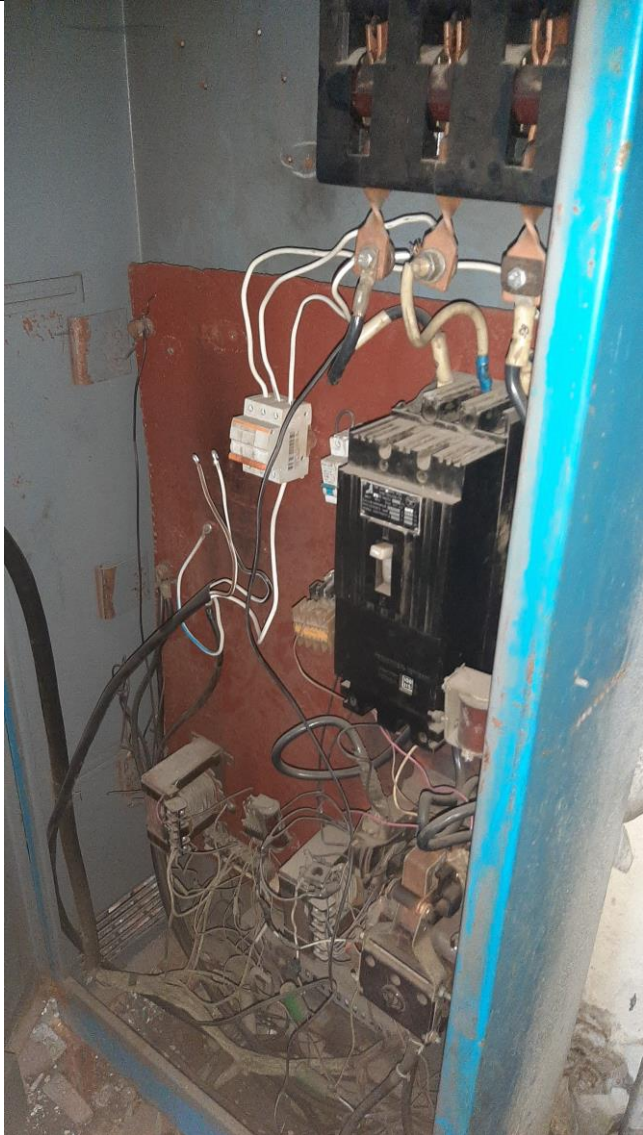
Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):


Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1275 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 10 – Электрический тен</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1276 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1277 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1278 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	90
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее текущий ремонт	75
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	аварийное	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1279 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1280 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.86 КОС «Автозапчасть» (Большанка)

Таблица 1.3.1281 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, ул. Октябрьская
1.2.	Год возведения объекта	2022
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1282 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б плита
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	перекрытие	Сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	кровля	односкатная, сэндвич панель с базальтовым утеплением и обшивками из оцинкованной стали с полимерным покрытием
-	дверные проемы	железная дверь
-	оконные проемы	пластиковые рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых	

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
	инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	централизованное
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	автономное, электрическое
-	канализации	централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1283 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	Фундаменты	-		нормативное
-	Отмостка	-		нормативное
-	Стены, перегородки	-		нормативное
-	Перекрытие	-		нормативное
-	Кровля	-		нормативное
-	Дверные проемы	-		нормативное
-	Оконные проемы	-		нормативное
-	Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	-		нормативное
-	Внутренняя отделка	-		нормативное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	трубопроводы	-		нормативное
-	запорная арматура	-		нормативное
-	насосные агрегаты	-		нормативное
-	холодного водоснабжения	-		нормативное
-	горячего водоснабжения	-		-
-	отопления	электрическое		нормативное
-	канализации	-		нормативное
-	вентиляции	-		нормативное
-	газоснабжения	-		-
-	электрических сетей и средств связи	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в работоспособном состоянии. АСКУЭЭ - есть. АСУ ТП - есть. Узел учёта объёма поданной воды - ЕСТЬ. КИПиА - есть. Система резервирования питания - предусмотрена. Управление насосными агрегатами осуществляется с помощью частотного регуля. Система заземления TNCS - соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)		нормативное
-	водостоков	-		-
-	мусороудаления	-		-
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1284 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	 <p align="center">Рисунок 1 – Внешний вид объекта</p>

Таблица 1.3.1285 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	хорошее	-
4.2.2.	отмостка	хорошее	-
4.2.3.	стены, перегородки	хорошее	-
4.2.4.	перекрытие	хорошее	-
4.2.5.	кровля	хорошее	-
4.2.6.	дверные проемы	хорошее	-
4.2.7.	оконные проемы	хорошее	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	хорошее	-
4.2.9.	внутренняя отделка	хорошее	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

На территории расположены здания: очистные сооружений (производительность 5000 куб. м/сут) 2 ед. и механической очистки (производительность 10000 куб. м /сут), сливная станция. Здания выполнены из сэндвич-панель с базальтовым утеплением и обшивками из оци Зона санитарной охраны оборудована должным образом. Трубопроводы прямошовные, металлические, окрашены, оборудованы манометрами.

Таблица 1.3.1286 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p align="center">ОТСУТСТВУЮТ</p> <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1287 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1288 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	 <p>Рисунок 3 – Фасад сооружения</p>
4.8.2.	 <p>Рисунок 4 - Отмостка</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.3.	 <p align="center">Рисунок 5 – Наружная стена</p>
4.8.4.	 <p align="center">Рисунок 6 - Перекрытие</p>

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.5.	 <p align="center">Рисунок 7 - Фундамент</p>
4.8.6.	 <p align="center">Рисунок 8 – Внутренняя отделка</p>

Таблица 1.3.1289 – анализ причин дефектов и повреждений


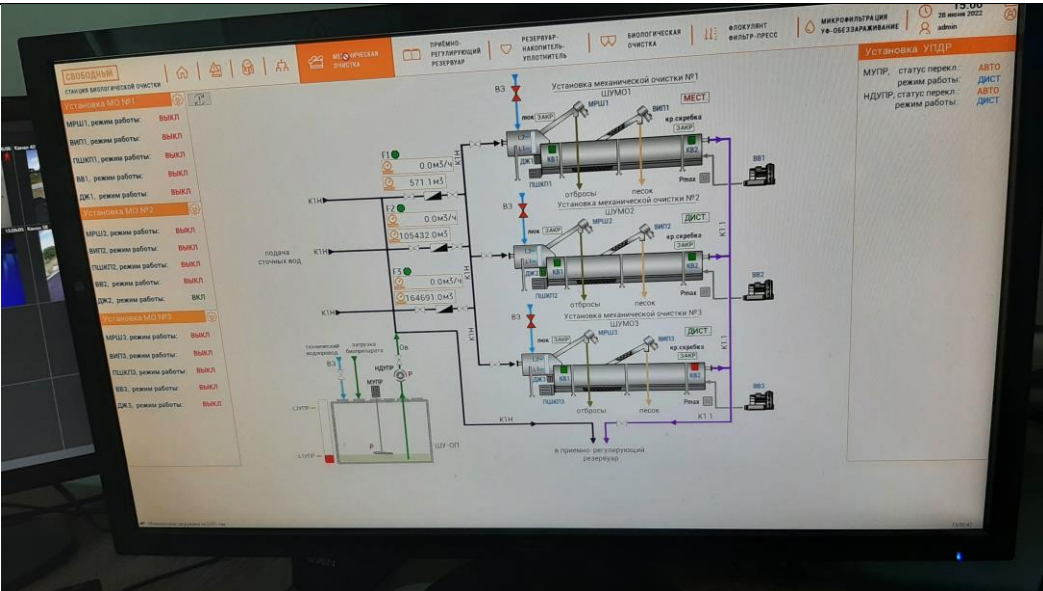
п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	-	-
4.9.2.	-	-
4.9.3.	-	-
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1290 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	 <p align="center">Рисунок 9 – Электрические сети</p>
5.1.2.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 10 – Электрический тен</p>
5.1.3.	 <p align="center">Рисунок 11 – КИПиА</p>

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.4.	 <p align="center">Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура</p>
5.1.5	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема</p>

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1291 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1292 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1293 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	хорошее	-
5.4.2.	запорная арматура	хорошее	-
5.4.3.	насосные агрегаты	хорошее	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	хорошее	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	хорошее	-
5.4.7.	канализации	хорошее	-
5.4.8.	вентиляции	хорошее	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	хорошее	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1294 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1295 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.87 КОС «Северная»

Таблица 1.3.1296 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, в районе ул. Шатковского (мкр Северный)
1.2.	Год возведения объекта	1990
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	244,9
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1297 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	плоская, рубероид по ж/б плите
-	дверные проемы	деревянные двери, входные двери обиты железом
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	стационарные
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	Централизованное
-	канализации	Централизованное
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – скрытый и наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1298 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	Фундаменты	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Следы инфильтрации. Просадка, трещины (см. Рисунок)	аварийное
-	Отмостка	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	аварийное
-	Стены, перегородки	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации.	работоспособное

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
		(см. Рисунок)	
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	Деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие	ограниченно-работоспособное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	ограниченно-работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	Частично демонтированы	ограниченно-работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	Радиаторы отопления чуг. МС-140М, трубопроводы ст. Ду20	работоспособное
-	<i>канализации</i>	Централизованная	работоспособное
-	<i>вентиляции</i>	Выведена из строя	аварийное
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены скрыто в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в частично работоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП- отсутствуют. Узел учёта объёма фикальных масс - ОТСУТСТВУЕТ . КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ . истема резервирования питания - ОТСУТСТВУЕТ . Система заземления TNC - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-	-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1299 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	Рисунок 1 – Внешний вид объекта

Таблица 1.3.1300 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	требующее капитальный ремонт	95
4.2.2.	отмостка	требующее капитальный ремонт	100
4.2.3.	стены, перегородки	требующее капитальный ремонт	85
4.2.4.	перекрытие	требующее капитальный ремонт	95
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	55
4.2.6.	дверные проемы	требующее капитальный ремонт	95
4.2.7.	оконные проемы	требующее текущий ремонт	70
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	требующее капитальный ремонт	95
4.2.9.	внутренняя отделка	требующее текущий ремонт	65

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Производственно-вспомогательное здание представляет собой одноэтажное капитальное сооружение из кирпича. Внутри расположены воздухоувки 3 ед. - 1А32-50-6А, технологическое оборудование, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооруже Технологическое оборудование частично демонтировано. В комплекс очистных сооружений входят: колодец ручной очистки, распределительная камера, иовые площадки, станция перекачки технической воды и хозяйственно-бытовых стоков, производственно-вспомогательное Зона санитарной охраны ОСК не оборудована должным образом. Сооружение находилась в резервном состоянии. Очистные сооружения работают в режиме неполной биологической очистки, происходит только грубая очистка.

Таблица 1.3.1301 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	 <p align="center">Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1302 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1303 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.1304 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	отмостки, разрушение.	на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Наличие следов увлажнения и промерзания строительных конструкций	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины вдоль арматурных стержней, следы ржавчины на бетоне. Отслоение защитного бетонного слоя.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

-

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1305 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1306 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1307 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1308 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	100
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	100
5.4.3.	насосные агрегаты	требующее капитальный ремонт	100
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	требующее капитальный ремонт	75
5.4.7.	канализации	требующее текущий ремонт	70
5.4.8.	вентиляции	требующее капитальный ремонт	100
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	95
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1309 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1310 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.88 Скважина, Радиоцентр

Таблица 1.3.1311 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	Амурская обл., г. Свободный, п. Радиоцентр
1.2.	Год возведения объекта	н/д
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1312 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	ж/б ленточный
-	отмостка	бетонная
-	стены, перегородки	кирпичные
-	перекрытие	ж/б плиты
-	кровля	двухскатная крыша, покрыта шифером по деревянному каркасу
-	дверные проемы	деревянные двери
-	оконные проемы	деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСВУЕТ
-	внутренняя отделка	оштукатуренные стены, окрашены
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	задвижка, вентиль

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	насосные агрегаты	погружной насос
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	Энергоснабжение осуществляется от НН 0,4 кВ, электроприёмники относятся к 3 категории надёжности. Монтаж внутренней электропроводки и щитового оборудования – наружный. Система заземления TN-C.
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1313 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	Разрушение боковых поверхностей фундамента. Отсутствие гидроизоляции (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Отмостка</i>	Многочисленные трещины и сколы. Отслоение от наружной стены и фундамента (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Стены, перегородки</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки. Следы инфильтрации. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Перекрытие</i>	Многочисленные трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки. (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Кровля</i>	Следы протечек. Следы ржавчины. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Дверные проемы</i>	Входной проём оборудован дверьми. Щели в дверной коробке и между проёмом (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>Оконные проемы</i>	Деревянные рамы с 2-м остеклением, глухие	работоспособное
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	Наличие следов увлажнения и промерзания. Дополнительное утепление стен для повышения теплоизоляционных свойств ограждающих конструкций – ОТСУТСТВУЕТ (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>Внутренняя отделка</i>	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности. Частичное отсутствие побелки.	работоспособное

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты	Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)	работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.	работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	ДОСТУП ОГРАНИЧЕН	работоспособное
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-	-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-	-
-	<i>отопления</i>	-	-
-	<i>канализации</i>	-	-
-	<i>вентиляции</i>	-	-
-	<i>газоснабжения</i>	-	-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	Кабельные линии электрических сетей не защищены от механических повреждений (п.3.58 СНиП 3.05.06-85). Кабельные линии электрических сетей проложены открыто не в трубах из трудно/несгораемых материалов (п.п. 2.1.33 ПУЭ 7 изд.). Освещение находится в неработоспособном состоянии. АСКУЭЭ отсутствует. АСУ ТП-отсутствуют. Узел учёта объёма поднятой воды - ОТСУТСТВУЕТ. КИПиА - ОТСУТСТВУЕТ. Система заземления ТНС - не соответствует (п.1.7.57 ПУЭ 7 изд.). (см. Рисунок)	ограниченно-работоспособное
-	<i>водостоков</i>	-	-
-	<i>мусороудаления</i>	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	лифтового оборудования	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1314 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	Рисунок 1 – Внешний вид объекта

Таблица 1.3.1315 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	удовлетворительное	60
4.2.2.	отмостка	удовлетворительное	65
4.2.3.	стены, перегородки	требующее текущий ремонт	75
4.2.4.	перекрытие	требующее текущий ремонт	75
4.2.5.	кровля	удовлетворительное	70
4.2.6.	дверные проемы	требующее текущий ремонт	65
4.2.7.	оконные проемы	удовлетворительное	65
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)	требующее текущий ремонт	75
4.2.9.	внутренняя отделка	удовлетворительное	70

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Оголовок артезианской скважина "Радиоцентр" расположен вне павильона, огорожен бетонными кольцами с деревянной крышкой. Глубина скважины н/д. Павильон выполнен из кирпича, в нем установлен шкаф управления насоса, в том числе пусковая и контрольно-измерительная аппаратура. Сооружение - не отапливаемое в зимнее время. Скважина оборудована электропогружным насосом марки н/д, производительность н/д м³/ч, мощность ЭД н/д кВт. Зона санитарной охраны скважины не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1316 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	<p>ОТСУТСТВУЮТ</p> <p>Рисунок 2 – Поэтажный план</p>

Таблица 1.3.1317 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1318 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.1319 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Разрушение боковых поверхностей фундамента	Воздействие агрессивной среды на фундамент (утечка в основание производственных химических растворов, поднятие уровня грунтовых вод и др.)
4.9.2.	Отслоение от наружной стены и фундамента отмостки	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Разрушение кирпичной кладки - отслоение наружной поверхности, многочисленные мелкие трещины по швам кладки	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков
4.9.4.	В напольном перекрытии многочисленные	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
	трещины, отслоение от несущих стен. Локальные просадки.	норм и правил при монтаже.
4.9.5.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.6.	Щели в дверной коробке и между проёмом	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.7.	Трещины по швам примыкания плит друг к другу и к несущим стенам.	Вследствие оседания фундамента и неравномерной нагрузки на грунт. Из-за воздействия влаги и атмосферных осадков

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт на скважину.

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1320 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1321 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1322 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1323 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее текущий ремонт	65
5.4.2.	запорная арматура	удовлетворительное	55
5.4.3.	насосные агрегаты	удовлетворительное	45
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	требующее капитальный ремонт	90
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1324 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1325 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.2.89 Выгребная яма, Аэропорт

Таблица 1.3.1326 – Сведения об объекте капитального строительства:

1.1.	Адрес объекта	
1.2.	Год возведения объекта	1976
1.3.	Собственник объекта	Администрация МО «город Свободный»
1.4.	Общая площадь объекта, в том числе:	
-	Фундаменты, м2	н/д
-	Стены, перегородки, м2	н/д
1.5.	Число этажей	1
1.6.	Дата последнего капитального ремонта	н/д

Таблица 1.3.1327 – Сведения о результатах обследования объекта капитального строительства:

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
2.2.	Время проведения обследования	19 августа 2022 г.
2.3.	Перечень обследуемых конструкций объекта:	
-	фундаменты	-
-	отмостка	-
-	стены, перегородки	металл
-	перекрытие	-
-	кровля	-
-	дверные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	оконные проемы	ОТСУТСТВУЕТ
-	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	ОТСУТСТВУЕТ
-	внутренняя отделка	ОТСУТСТВУЕТ
2.4.	Перечень обследуемых инженерных систем:	
-	трубопроводы	металлические, прямошовные
-	запорная арматура	затворная, вентиль
-	насосные агрегаты	ОТСУТСТВУЕТ
-	холодного водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	горячего водоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	отопления	ОТСУТСТВУЕТ
-	канализации	ОТСУТСТВУЕТ
-	вентиляции	ОТСУТСТВУЕТ

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

2.1.	Организация, проводившая обследование	ООО «ЯНЭНЕРГО»
-	газоснабжения	ОТСУТСТВУЕТ
-	электрических сетей и средств связи	ОТСУТСТВУЕТ
-	водостоков	ОТСУТСТВУЕТ
-	мусороудаления	ОТСУТСТВУЕТ
-	лифтового оборудования	ОТСУТСТВУЕТ

Таблица 1.3.1328 – Техническое состояние строительных конструкций и инженерного оборудования объекта:

3.1.	Перечень обследуемых конструкций объекта	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>Фундаменты</i>	-		-
-	<i>Отмостка</i>	-		-
-	<i>Стены, перегородки</i>	Отмокание, контакт с грунтовой насыпью.		аварийное
-	<i>Перекрытие</i>	-		-
-	<i>Кровля</i>	-		-
-	<i>Дверные проемы</i>	-		-
-	<i>Оконные проемы</i>	-		-
-	<i>Наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояние ограждающих конструкций)</i>	-		-
-	<i>Внутренняя отделка</i>	-		-

3.2.	Перечень обследуемых инженерных систем	Выявленные дефекты		Оценка технического состояния
-	<i>трубопроводы</i>	Многочисленные раковины ржавчины, запотевания, подтёки на муфтовых соединениях. Отсутствует электрохимическая защита трубопроводов. (см. Рисунок)		ограниченно-работоспособное
-	<i>запорная арматура</i>	Подтёки на муфтовых соединениях.		ограниченно-работоспособное
-	<i>насосные агрегаты</i>	-		-
-	<i>холодного водоснабжения</i>	-		-
-	<i>горячего водоснабжения</i>	-		-
-	<i>отопления</i>	-		-
-	<i>канализации</i>	-		-
-	<i>вентиляции</i>	-		-
-	<i>газоснабжения</i>	-		-
-	<i>электрических сетей и средств связи</i>	- - -		-
-	<i>водостоков</i>	-		-
-	<i>мусороудаления</i>	-		-
-	<i>лифтового оборудования</i>	-		-

Приложения 1 - Материалы, определяющие выбор категории технического состояния объекта:

Таблица 1.3.1329 – фотографии объекта

п/п	Фотографии объекта
4.1.1.	Рисунок 1 – Внешний вид объекта

Таблица 1.3.1330 – описание общего состояния объекта по визуальному обследованию с указанием его физического и морального износа

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
4.2.1.	фундаменты	-	-
4.2.2.	отмостка	-	-
4.2.3.	стены, перегородки	аварийное	100
4.2.4.	перекрытие	-	-
4.2.5.	кровля	-	-
4.2.6.	дверные проемы	-	-
4.2.7.	оконные проемы	-	-
4.2.8.	наружная отделка (в т.ч. теплотехническое состояния ограждающих конструкций)	-	-
4.2.9.	внутренняя отделка	-	-

Описание конструкций объекта, их характеристик и состояния:

Сооружение подземного типа, выполнено в виде двух пустотелых металлических ёмкостей по 60 м³. Трубопроводы прямошовные, металлические. Зона санитарной охраны не оборудована должным образом.

Таблица 1.3.1331 – чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами (по необходимости)

п/п	Чертежи конструкций объекта с деталями и обмерами
4.4.1.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 2 – Поэтажный план

Таблица 1.3.1332 – дефектная ведомость

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6
1	ОТСУТСТВУЕТ				

- результаты измерений и оценка показателей, используемых в поверочных расчетах:

ОТСУТСТВУЮТ

- обмерные планы и разрезы объект:

ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1333 – фотографии повреждений фасадов и конструкций

п/п	Фотографии повреждений фасадов и конструкций
4.8.1.	Рисунок 3 – Фасад сооружения
4.8.2.	Рисунок 4 - Отмостка
4.8.3.	Рисунок 5 – Наружная стена
4.8.4.	Рисунок 6 - Перекрытие
4.8.5.	Рисунок 7 - Фундамент
4.8.6.	Рисунок 8 – Внутренняя отделка

Таблица 1.3.1334 – анализ причин дефектов и повреждений

п/п	Вид дефектов и повреждений	Возможные причины появления
4.9.1.	Обветшалые ограждающие конструкции	Воздействие агрессивной среды на ограждающие конструкции
4.9.2.	Следы протечек	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.3.	Обильные следы ржавчины	Нарушение при эксплуатации. Нарушение строительных норм и правил при монтаже.
4.9.4.	-	-
4.9.5.	-	-
4.9.6.	-	-
4.9.7.	-	-

Задание на проектирование мероприятий по восстановлению или усилению конструкций (при необходимости):

Восстановить проектную и исполнительную документацию на сооружение. Актуализировать Технический паспорт .

Приложения 2 - Материалы, определяющие оценку технического состояния, физического и морального износа систем инженерно-технического обеспечения, состояния звукоизоляции конструкций, теплотехнического состояния ограждающих конструкций:

Таблица 1.3.1335 – схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Схемы, фотографии и дефектные ведомости для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.1.1.	Рисунок 9 – Электрические сети
5.1.2.	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 10 – Электрический тен
5.1.3.	Рисунок 11 – КИПиА
5.1.4.	Рисунок 12 – Трубопроводы, запорная арматура
5.1.5	ОТСУТСТВУЮТ Рисунок 13 – Однолинейная электрическая схема

Дефектные ведомости - ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1336 – схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии

п/п	Схемы мест ввода и вводимые мощности холодной и горячей воды, отопления, газа, электроэнергии
5.2.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1337 – схема места вывода и мощность канализационной системы

п/п	Схема места вывода и мощность канализационной системы
5.3.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1338 – расчеты количественных оценок физического и морального износа инженерных систем

п/п	Наименование конструктивных элементов	Общее состояние	Состояние физического и морального износа, %
5.4.1.	трубопроводы	требующее капитальный ремонт	90
5.4.2.	запорная арматура	требующее капитальный ремонт	90
5.4.3.	насосные агрегаты	-	-
5.4.4.	холодного водоснабжения	-	-
5.4.5.	горячего водоснабжения	-	-
5.4.6.	отопления	-	-
5.4.7.	канализации	-	-
5.4.8.	вентиляции	-	-
5.4.9.	газоснабжения	-	-
5.4.10.	электрических сетей и средств связи	-	-
5.4.11.	водостоков	-	-
5.4.12.	мусороудаления	-	-
5.4.13.	лифтового оборудования	-	-

Таблица 1.3.1339 – ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи

п/п	Ведомость отклонений от нормативных требований для инженерных систем, электрических сетей и средств связи
5.5.1	ОТСУТСТВУЮТ

Таблица 1.3.1340 – результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей (при необходимости)

п/п	Результаты проведения акустических и теплотехнических измерений и расчеты основных показателей
5.6.1	НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ

1.3.3 Результаты измерения толщины стенок трубопроводов методом ультразвуковой толщинометрии

В рамках проведения натурного обследования объектов ЦС ВС и ЦС ВО, находящихся на территории МО ГО г. Свободный, было проведено выборочное инструментальное измерение толщины стенок трубопроводов, проведенное методом ультразвуковой толщинометрии. Результаты выборочного измерения толщины стенок трубопроводов приведены в таблице 1.3.1341.

Таблица 1.3.1341 – Результаты выборочного измерения толщины стенок трубопроводов

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Номинальная толщина стенки трубопровода (толщина на старте эксплуатации), мм	¹ Минимально допустимая толщина стенки трубопровода, мм	Фактическая толщина стенки трубопровода (результаты толщинометрии), мм	Соответствие фактической толщины стенки трубопровода минимально допустимой, да/нет
1	пос. Дубовка				
1.1	Магистральные трубопроводы				
1.1.1	РЧВ - скв. №2599	-	-	Измерения не проводились	-
1.1.2	скв. №2599 - ВК-1	-	-	Измерения не проводились	-
1.1.3	ВК-1 - ВК-Z-1	-	-	Измерения не проводились	-
1.1.4	ВК-1 - ВК-2	-	-	Измерения не проводились	-

¹ в соответствии с подпунктом 8.1 СП 33.13330.2012

1.4 Заключение о техническом состоянии объектов централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения

Заключение о техническом состоянии объектов ЦС ВС и ВО, находящихся на территории МО ГО г. Свободный, произведено на основании оценки их технического состояния и, во избежание дублирования однородной информации и необоснованного увеличения объема настоящего документа, совместно с оценкой их (объектов) технического состояния приведено в подразделе 1.5 настоящего Акта технического обследования.

1.5 Оценка технического состояния объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения в момент проведения обследования, включая процент износа

Заключение о техническом состоянии объектов ЦС ВС и ЦС ВО, находящихся на территории МО ГО г. Свободный, произведено на основании оценки их технического состояния. Ниже описана методика формирования заключения о техническом состоянии объектов ЦС ВС и ЦС ВО, основанная на оценке их технического состояния.

В соответствии с Приказом Минстроя РФ от 05.08.2014 № 437/пр заключение о техническом состоянии объектов ЦС ВС и ЦС ВО, находящихся на территории МО ГО г. Свободный, (далее – **объекты**), представляет собой категоризацию **объектов** по 5 основным группам (от «а» до «д», то есть от «лучшего» к «худшему»), основанную на результатах камерального и натурного обследования **объектов**.

В рамках камерального обследования установлены следующие основные параметры **объектов**:

- Год ввода в эксплуатацию;
- Год проведения капитального ремонта;
- Количество и тип аварий, нарушений и инцидентов, произошедших на объекте (за 2021 год).

В рамках натурного обследования установлено наличие технических и технологических нарушений на **объектах**, в т.ч. с применением выборочных инструментальных замеров.

Результаты камерального и натурного обследований **объектов** приведены в подразделе 1.3 настоящего Акта технического обследования.

Помимо камерального и натурного обследования **объектов** произведена оценка износа водопроводных сетей (и холодного и горячего водоснабжения) с целью выявления доли (процента) ветхих сетей. К ветхим сетям отнесены участки, выработавшие >60% своего нормативного срока эксплуатации (30 лет – для всех сетей холодного водоснабжения и водоотведения) с учетом проведения на данном участке капитального ремонта или реконструкции с момента ввода его в эксплуатацию.

Также на основании фактического срока эксплуатации **объектов** (с учетом проведения капитального ремонта или реконструкции) определен оставшийся срок использования сетей относительно нормативного срока эксплуатации.

По результатам оценки результатов описанных выше действий по каждому **объекту** произведено заключение о его техническом состоянии – присвоена одна из следующих групп:

а) Группа «а». Критерии отнесения объекта к группе:

- объект новый или почти новый (то есть срок проведения первого капитального ремонта с момента ввода объекта в эксплуатацию еще не наступил);
- нарушений в работе объекта не выявляется (то есть аварий, нарушений или инцидентов на объекте за 2021 год не происходило)

- к текущему состоянию и внешнему виду объекта нареканий нет (то есть при проведении натурного обследования дефектов не обнаружено);

б) Группа «б». Критерии отнесения объекта к группе:

- с момента ввода в эксплуатацию объект по наработке прошел (либо должен был пройти) один капитальный ремонт;
- в межремонтные интервалы объект работает без аварий (допустимы незначительные сбои, при этом аварий, нарушений или инцидентов на объекте за 2021 год не происходило);
- к текущему состоянию и внешнему виду объекта нареканий нет (то есть при проведении натурного обследования дефектов не обнаружено);

в) Группа «в». Критерии отнесения объекта к группе:

- с момента ввода в эксплуатацию объект прошел (либо должен был пройти) более 1 капитального ремонта и (или) имеет сбои в работе чаще, чем положено проведением ППР, при этом оборудование не вызывает аварийных ситуаций (то есть за 2021 год на объекте зафиксировано одно или более технологическое нарушение или инцидент или при проведении натурного обследования обнаружен один дефект или более);

г) Группа «г». Критерии отнесения объекта к группе:

- вне зависимости от срока эксплуатации объект находится в предаварийном или аварийном состоянии, оборудование опасно в эксплуатации – нарушением работы водопроводных и канализационных сетей или подвергающее опасности жизнь и здоровье обслуживающего персонала, находящегося в непосредственной близости (то есть при проведении натурного обследования обнаружен один значительный дефект или более);

д) Группа «д». Критерии отнесения объекта к группе:

- включение объекта невозможно и (или) опасно для сетей, и (или) жизни и здоровья обслуживающего персонала. Эксплуатация такого объекта неминуемо приведет к аварии и (или) такой объект физически невозможно включить в работу.

Оценка технического состояния **объектов** централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения в момент проведения обследования, включая процент износа, а также заключение об их техническом состоянии приведена в таблицах 1.5.1 – 1.5.7.

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

Таблица 1.5.1 – Оценка технического состояния и определение группы износа трубопроводов ВС МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1	Сети ТЗ ВС №1										
1.1	скв. №29-248 - Узел 108	110	41,14	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2	скв. №АМ-319 - Узел 108	110	14,94	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3	Узел 108 - ВК-317а	110	8,89	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.4	ВК-317а - ВК-317б	110	55,67	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.5	ВК-317б - ВК-317	110	60,81	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.6	ВК-317 - ВРК-318	200	135,79	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.7	ВРК-318 - ВК-319	200	135,22	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.8	ВК-319 - ВК-320	200	127,67	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.9	ВК-320 - ВК-321	200	50,58	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.10	ВК-321 - ВК-38	200	41,9	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.11	ВК-38 - ВК-322	200	40,04	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.12	ВК-322 - Узел 107	150	29,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.13	Узел 107 - Чубаровых, 17	50	7,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.14	Узел 107 - ВК-324	150	107,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.15	ВК-324 - ВРК-325	110	67,87	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.16	ВРК-325 - ВК-325а	110	60,6	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.17	ВК-325а - ВК-325б	100	24,45	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.18	ВК-325б - ПГ-326	100	61,49	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.19	ПГ-326 - ВРК-327	100	246,96	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.20	ВРК-327 - ВК-262	160	86,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.21	ВРК-327 - ВК-328	32	71,39	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.22	ВК-328 - Михайло- Чесноковская, 127	50	50,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.23	ВК-328 - Котельная	50	22,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.24	ВК-325а - ТВК-325в	63	141,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.25	ТВК-325в - Калинина, 9	32	11,81	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.26	ТВК-325в - Продольная, 14 / Калинина, 10	32	32,52	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.27	ТВК-325в - Продольная, 12	32	113,28	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.28	ТВК-325в - Узел 106	63	182,55	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.29	Узел 106 - Продольная 23	63	4,48	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.30	Узел 106 - ТВК-325в	63	76,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.31	ТВК-325в - ВК-21	63	16,52	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.32	ТВК-325в - Чубаровых, 7	75	55,05	1995	90	4	-	-	-	-	Г
1.33	ВК-21 - ВК-22	63	21,78	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.34	ВК-22 - ВК-23	63	46,47	2002	33	41	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.35	ВК-23 - ПГ-Б/Н	63	21,95	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.36	ПГ-Б/Н - ВК-24	63	33,69	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.37	ВК-24 - Амурский технический колледж	32	16,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.38	ВК-24 - Продольная, 16	32	15,49	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.39	ВК-24 - ВК-25	63	25,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.40	ВК-25 - ВК-26	63	37,1	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.41	ВК-25 - ВК-27	63	10,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.42	ВК-27 - Калинина, 11	32	9,19	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.43	ВК-27 - ВК-28	63	70,81	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.44	ВК-28 - Кооперативная, 49	32	10,38	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.45	ВК-26 - Узел 105	63	6,6	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.46	Узел 105 - ВК-29	32	46,74	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.47	ВК-29 - Калинина, 10/1	32	6,32	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.48	Узел 105 - ВК-30	32	55,67	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.49	ВК-30 - Калинина, 10/2	32	6,82	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.50	ВК-322 - ВК-323	150	79,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.51	ВК-322 - ВК-31	50	46,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.52	ВК-31 - Ломоносова, 91	50	9,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.53	ВК-31 - ВК-32	50	47,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.54	ВК-32 - Котельная школы №5	50	31,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.55	ВК-32 - Сооружение	50	67,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.56	ВК-32 - Узел 104	32	168,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.57	Узел 104 - Ломоносова, 96	32	5,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.58	Узел 104 - Ломоносова, 96	32	34,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.59	скв. №2986 - ВК-102	100	33,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.60	скв. №47 - ВК-102	100	16,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.61	скв. №6/н 1 - ВК-100	100	21,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.62	ВК-100 - ВК-101	100	106,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.63	ВК-102 - ВК-101	200	26,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.64	ВК-101 - РЧВ	350	31,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.65	РЧВ - Н.С. II очередь "Пера"	350	42,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.66	Н.С. II очередь "Пера" - ВК-103	350	9,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.67	ВК-103 - ВК-104	350	19,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.68	ВК-105 - ВК-104	250	22,32	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.69	ВК-102 - ВК-105	150	65,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.70	скв. №2984 "Пера-3" - ВК-106	100	36,53	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.71	ВК-106 - ВК-105	150	19,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.72	скв. №48 - ВК-106	110	81,65	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.73	скв. №АМ-496 - ВК-106	100	111,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.74	ВК-105 - ВК-105А	250	1863,87	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.75	ВК-105А - ВК-105Б	250	44,37	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.76	ВК-105Б - ВК-214А	250	141,6	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.77	ВК-214А - ВК-214	250	148,93	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.78	ВК-214 - ВК-213	100	64,8	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.79	ВК-213 - Узел 103	100	16,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.80	Узел 103 - Котельная ООО "Теплоснаб"	100	17,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.81	Узел 103 - ВК-220	100	42,84	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.82	ВК-220 - ВК-221	100	66,44	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.83	ВК-221 - Гаражи	100	22,81	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.84	ВК-221 - ВК-212	100	138,5	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.85	ВК-212 - Узел 102	100	19,94	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.86	ВК-214 - ВК-230	160	1055,66	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.87	РЧВ - ВК-230	160	11,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.88	скв. №03-1 "ЖБИ" - РЧВ	160	25,64	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.89	ВК-230 - РЧВ	160	11,24	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.90	РЧВ - Узел 101	160	8,93	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.91	РЧВ - Узел 101	160	28,93	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.92	Узел 101 - ВНС 2-го подъема «ЖБИ»	160	7,5	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.93	Узел 165 - ВК-301	150	16,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.94	3-1 - ВК-200	150	5,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.95	ВК-200 - 3-2	100	5,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.96	ВК-200 - ВК-205	100	80,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.97	3-2 - ВК-201	100	13,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.98	ВК-201 - 3-3	100	1,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.99	ВК-201 - Чайковского, 23	100	18,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.100	3-3 - Узел 100	100	1,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.101	Узел 100 - Поселковый пер., 14	100	34,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.102	Узел 100 - ВК-202	100	48,65	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.103	ВК-202 - Чайковского, 25	100	20,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.104	ВК-202 - Поселковый пер., 15	100	35,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.105	БК-202 - БК-203	100	45,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.106	БК-203 - Чайковского, 27	100	19,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.107	БК-203 - Поселковый пер., 16	100	34,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.108	БК-203 - БК-204	100	17,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.109	БК-204 - Поселковый., 17	100	51,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.110	БК-204 - Поселковая, 19	100	15,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.111	БК-204 - Поселковый, 21	100	42,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.112	БК-205 - Чайковского, 12	100	34,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.113	БК-205 - БК-222	150	89,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.114	БК-222 - Чайковского, 20	100	8,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.115	БК-222 - БК-223	150	34,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.116	БК-223 - Чайковского, 18	100	16,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.117	БК-223 - БК-224	150	29,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.118	БК-224 - Чайковского, 18/1	100	20,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.119	БК-224 - Узел 99	100	37,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.120	БК-224 - БК-225А	150	22,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.121	БК-225А - Узел 98	32	14,18	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.122	Узел 98 - Загородная ул., 77	32	8,92	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.123	Узел 98 - Загородная ул., 79	32	55,36	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.124	БК-225А - БК-225	63	52,85	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.125	БК-225 - БК-226	63	28,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.126	БК-226 - Загородная ул., 81	32	25,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.127	БК-226 - БК-227	63	37,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.128	БК-227 - БК-228	32	63,98	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.129	БК-228 - БК-42	32	49,38	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.130	БК-42 - Загородная, 85	32	8,87	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.131	БК-227 - Загородная ул, 56	63	99,65	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.132	БК-205 - БК-206	50	110,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.133	БК-206 - Чайковского, 20	50	13,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.134	БК-206 - БК-207	50	58,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.135	БК-207 - БК-208	50	32,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.136	БК-208 - Поселковая, 22	50	12,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.137	БК-207 - Узел 97	50	73,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.138	БК-225А - БК-229	100	136,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.139	БК-229 - БК-210	100	101,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.140	БК-210 - БК-211	100	10,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.141	БК-211 - скв. Н/Р	100	15,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.142	БК-210 - БК-215	100	85,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.143	БК-215 - Загородная ул., 71	50	26,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.144	БК-215 - Узел 96	80	11,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.145	Узел 96 - Загородная ул., 73	80	7,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.146	Узел 96 - Загородная ул., 75	80	64,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.147	БК-215 - БК-216	100	38,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.148	БК-216 - 3-4	50	3,29	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.149	3-4 - Загородная ул., 61	50	59,37	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.150	БК-216 - Узел 95	50	17,67	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.151	Узел 95 - Узел 94	32	11,29	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.152	Узел 94 - Загородная ул., 57	32	6,72	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.153	Узел 94 - Загородная ул., 55	32	63,85	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.154	Узел 95 - БК-217	50	5,2	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.155	БК-217 - Загородная ул., 59	50	11,51	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.156	БК-217 - БК-218	50	9,6	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.157	БК-218 - БК-218А	32	32	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.158	БК-218А - Загородная ул., 51	32	25,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.159	БК-218 - Загородная ул. 57/1	32	17,09	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.160	БК-220 - Р.М.М.	100	82,89	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.161	БК-104 - БК-43	350	2149,54	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.162	БК-43 - БК-112А	350	47,78	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.163	БК-112А - БК-44	350	158	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.164	БК-44 - БК-45	350	542,39	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.165	БК-45 - БК-46	350	319,67	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.166	БК-46 - БК-47	350	103,53	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.167	БК-47 - БК-48	350	697,26	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.168	БК-48 - БК-49	350	322,36	2022	0	61	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.169	БК-49 - БК-262	350	292,75	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.170	БК-317 - БК-330	150	77,24	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.171	БК-330 - Узел 93	100	29,74	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.172	Узел 93 - Чубаровых, 51	100	6,94	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.173	Узел 93 - Чубаровых, 47	100	51,49	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.174	Узел 93 - БК-311	100	40,16	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.175	БК-311 - БК-312	100	44,84	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.176	БК-312 - Чубаровых, 59	100	14,87	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.177	БК-312 - ПГ-316	100	49,73	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.178	ПГ-316 - Чубаровых, 59/1	100	33,52	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.179	ПГ-316 - БК-314	100	31,52	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.180	БК-314 - БК-313	200	17,54	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.181	БК-314 - БК-315	100	73,48	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.182	БК-315 - Лесная, 66	100	34,4	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.183	БК-313 - ТК-309	200	349,79	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.184	ТК-309 - Узел 92	100	87,75	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.185	Узел 92 - Котельная	50	5,64	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.186	Узел 92 - Узел 91	50	57,73	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.187	Узел 92 - Узел 90	50	58,06	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.188	Узел 90 - Нижняя, 20/1	50	11,83	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.189	Узел 90 - Нижняя, 20/2	50	42,2	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.190	Узел 91 - Нижняя, 23/1	50	39,28	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.191	Узел 91 - Узел 89	50	5,46	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.192	Узел 89 - Нижняя, 23/2	50	7,01	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.193	Узел 89 - Узел 88	50	19,42	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.194	Узел 88 - Нижняя, 23/3	50	7,07	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.195	Узел 88 - Нижняя, 23/4	50	36,88	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.196	БК-308 - ТК-309	160	171,85	1995	90	4	-	-	-	-	Г
1.197	БК-307 - БК-308	160	59,02	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.198	БК-306 - БК-307	160	46,82	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.199	БК-304 - БК-306	160	249,72	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.200	БК-300 - БК-304	160	940,85	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.201	БК-310 - БК-308	200	292,71	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.202	ВРК-311 - БК-310	200	478,18	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.203	БК-312 - ВРК-311	200	247,68	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.204	БК-312 - БК-420	200	96,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.205	БК-419 - БК-420	200	252,19	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.206	БК-419 - БК-418	200	6,87	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.207	БК-416 - БК-419	200	152,22	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.208	БК-416 - БК-417	200	6,66	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.209	БК-414 - БК-416	200	170,75	1975	94	4	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.210	БК-414 - БК-413	200	7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.211	БК-412 - БК-414	200	254,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.212	БК-407 - БК-412	200	310,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.213	скв. №29-152 А "Лермонтова" - Узел 178	100	55,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.214	скв. №ВД-112 - Узел 178	100	34,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.215	скв. №29-362 - Узел 82	75	192,49	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.216	скв. новая Н/Р "Увальная" - БК-401	90	95,44	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.217	БК-401 - БК-402	90	168,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.218	БК-402 - БК-404	150	223,96	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.219	БК-404 - Узел 178	150	12,73	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.220	Узел № 1с - БК-406	180	31,51	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.221	БК-406 - БК-409	180	195,23	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.222	БК-409 - ПГ-410	200	166,08	1993	97	2	-	-	-	-	Г
1.223	ПГ-410 - ВРК-411	200	13,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.224	ПГ-410 - ПГ-440	200	151,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.225	ПГ-440 - БК-442	160	153,64	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.226	ПГ-443 - ВРК-444	200	79,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.227	ВРК-444 - ПГ-445	200	107,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.228	ПГ-445 - БК-446	200	12,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.229	скв. №35-27 - Узел 164	150	57,89	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.230	скв. №01-3 "Дворовая" - Узел 164	75	28,49	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.231	скв. №29-165 - Узел 164	90	390,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.232	скв. № 1-09 - скв. №29- 165	90	17,6	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.233	скв. № 1-09 - БК-132	150	345,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.234	БК-132 - Узел 164	90	14,83	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.235	Узел 163 - БК-448	180	133,81	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.236	Узел 163 - БК-467	200	59,6	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.237	БК-467 - БК-468	200	32,11	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.238	БК-468 - БК-469	200	220,65	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.239	БК-469 - ВРК-472	200	298,13	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.240	ВРК-472 - БК-473	200	86,81	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.241	БК-473 - БК-474	200	76,35	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.242	БК-474 - ВРК-475	200	94,54	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.243	ВРК-475 - БК-476	200	76,66	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.244	БК-476 - БК-477	200	114,6	1980	84	9	-	-	-	-	Г
1.245	БК-477 - БК-131	200	27,51	1994	93	3	-	-	-	-	Г
1.246	БК-131 - БК-130	63	55,68	1994	93	3	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.247	ВК-130 - Комсомольская, 225 3-я линия, 5	63	29,56	1994	93	3	-	-	-	-	Г
1.248	ВК-130 - ВК-129	63	33,83	1994	93	3	-	-	-	-	Г
1.249	ВК-129 - Сооружение	63	21,11	1994	93	3	-	-	-	-	Г
1.250	ВК-130 - Комсомольская, 224	63	77,77	1994	93	3	-	-	-	-	Г
1.251	ВК-477 - Узел 87	110	105,85	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.252	ВК-446 - ПГ-447	160	54,76	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.253	ПГ-447 - ВК-448	180	16,71	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.254	ПГ-447 - ВК-464	180	231,18	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.255	ВК-464 - ПГ-463	180	87,56	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.256	ПГ-463 - Комсомольская, 152	32	12,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.257	ПГ-463 - ВК-462	180	147,04	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.258	ВК-462 - ПГ-460	180	245,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.259	ПГ-460 - ВРК-461	180	25,83	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.260	ПГ-460 - ВК-459	200	13,28	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.261	ВК-459 - ПГ-457	200	143,23	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.262	ВК-448 - ВРК-449	200	140,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.263	ВРК-449 - ПГ-450	160	95,8	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.264	ПГ-450 - ВРК-451	200	67,69	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.265	ВРК-451 - ПГ-452	200	106,85	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.266	ПГ-452 - ВК-453	200	51,3	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.267	ВК-453 - ВК-454	200	91,35	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.268	ВК-454 - ПГ-455	160	145,58	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.269	ПГ-455 - ВК-456	200	65,59	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.270	ВК-456 - ПГ-457	200	89,06	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.271	ПГ-460 - ПГ-478	180	129,79	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.272	ПГ-478 - ВРК-478	180	11,88	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.273	ПГ-478 - ВК-535	180	227,01	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.274	ПГ-457 - ПГ-458	200	113,07	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.275	ПГ-458 - ВРК-458	200	8,3	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.276	ПГ-458 - ПГ-543	200	126,25	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.277	ВК-535 - ВК-250	280	157,85	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.278	ВК-250 - ВРК-251	280	8,39	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.279	ВК-250 - ПГ-543	280	151,53	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.280	ПГ-543 - ВК-544	200	62,17	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.281	ВК-544 - ВРК-545	200	6,72	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.282	ВК-544 - ПГ-2	200	78,07	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.283	ВК-546 - ВРК-547	200	6,06	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.284	ВК-546 - ПГ-547	200	156,79	2021	2	60	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.285	ПГ-547 - ВРК-644	200	5,67	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.286	ВРК-644 - Подгорная, 130	100	32,7	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.287	ПГ-547 - ВК-644	200	17,02	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.288	ПГ-643 - ВК-643а	200	23,78	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.289	ВК-664 - ВРК-665	200	7,02	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.290	ВК-664 - ВК-663	200	130,57	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.291	ВК-663 - ВК-663а	200	24,08	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.292	ВК-663 - ВК-663б	200	94,67	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.293	ВК-662 - Подгорная, 103	76	44,99	2009	43	18	-	-	-	-	Б
1.294	ВК-662 - Подгорная, 88	150	22,94	1976	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.295	ВК-661 - ВК-662	200	32,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.296	ВК-661 - Инженерная, 57/1	100	14,34	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.297	ПГ-659 - ВК-661	200	40,25	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.298	ТК-660 - ВК-68	150	49,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.299	ТК-660 - Инженерная, 34	100	32,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.300	ТК-660 - Инженерная, 57	100	33,63	1994	93	3	-	-	-	-	Г
1.301	ВНС ул. Инженерная - ТК-660	150	26,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.302	ВК-660А - ВК-660Б	63	38,63	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.303	ВК-660Б - Узел 150	90	9,14	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.304	Узел 150 - Комсомольская, 9/ Инженерная, 67	63	5,15	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.305	Узел 150 - ВК-650А	90	138,75	1989	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.306	ВК-650А - ВК-650	90	18,39	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.307	ВК-650 - Комсомольская, 16	90	24,25	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.308	ВК-650А - ВК-107	90	18,05	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.309	ВК-107 - Почтамтская, 48	90	13,97	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.310	ВК-107 - Узел 149	90	34,69	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.311	Узел 149 - Сооружение	90	10,96	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.312	Узел 149 - Почтамтская, 46	90	33,75	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.313	ВК-650 - ВК-648	90	79,45	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.314	ВК-648 - ВК-649	50	53,3	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.315	ВК-649 - Почтамтская, 50	50	36,16	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.316	скв. № ВД-82 - ВК-646	110	47,67	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.317	ВК-646 - Узел 148	150	25,57	2004	60	13	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.318	Узел 148 - ВК-647	150	15,22	2004	60	13	-	-	-	-	В
1.319	Узел 148 - Почтамтская, 91	50	7,94	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.320	ВК-647 - ВК-648	150	59,99	2004	60	13	-	-	-	-	В
1.321	ВК-646 - ВК-645	150	110,47	2020	7	29	+	-	-	-	А
1.322	ВК-645 - Комсомольская, 38	63	19,66	1995	90	4	-	-	-	-	Г
1.323	ВК-645 - ВК-640	150	82,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.324	ВК-645 - ВК-640	150	75,6	2020	7	29	+	-	-	-	А
1.325	ВК-640 - Дзержинского, 35	25	30,53	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.326	ВК-640 - ВК-634	140	156,85	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.327	ВК-634 - ПГ-639	110	25,06	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.328	ПГ-639 - Дзержинского, 48	110	32,78	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.329	ПГ-643 - ВК-641	140	40,77	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.330	ВК-641 - ВРК-642	140	9,34	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.331	ВК-641 - ВК-640	140	77,61	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.332	ВК-634 - ТК-634тк	100	29,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.333	ВК-409 - ПГ-421	180	211,15	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.334	ПГ-421 - Узел 147	180	15,71	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.335	Узел 147 - ВК-415	200	156,97	1993	58	22	-	-	-	-	В
1.336	ВК-415 - ВК-416	200	170,32	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.337	Узел 147 - ВРК-424	180	130,79	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.338	ВРК-424 - ВК-425	32	48,87	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.339	ВК-425 - Комсомольская, 152	32	12,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.340	ВРК-424 - ВК-426	180	145,21	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.341	ВК-426 - ВК-428	180	96,67	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.342	ВК-428 - ВК-429	180	85,28	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.343	ВК-429 - ВК-430	180	73,19	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.344	ВК-430 - ВК-431	180	7,55	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.345	ПГ-421 - ВК-422	180	10,77	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.346	ВК-430 - ВК-433	180	174,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.347	ВК-433 - ВК-436	180	44,41	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.348	ВК-436 - ВРК-437	180	8,3	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.349	ВК-436 - ВК-439	180	127,31	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.350	ВК-439 - Шатковского, 125	63	44,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.351	ВК-439 - ВК-438	180	44,04	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.352	ВК-438 - ВРК-258	280	22	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.353	ВК-438 - ВК-257	180	21,29	2014	13	53	-	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.354	ВК-438 - ВК-259	350	43,94	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.355	ВК-259 - ВК-260	350	352,55	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.356	ВК-260 - ВК-261	350	83,32	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.357	ВК-261 - ВК-262	350	158,99	2022	0	61	+	-	-	-	А
1.358	ВК-535 - ВК-536	280	41,17	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.359	ВК-536 - ПГ-538	280	115,33	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.360	ПГ-538 - ПГ-540	280	261,82	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.361	ПГ-540 - ВРК-541	280	8,35	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.362	ПГ-540 - ВК-542	280	60,8	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.363	ВК-542 - Михайло- Чесноковская, 40	110	40,31	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.364	ВК-542 - ВРК-258	280	161,47	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.365	ВК-535 - Узел 146	180	41,49	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.366	Узел 146 - ВК-106	180	47,98	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.367	Узел 146 - ВК-252	180	152,03	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.368	ВК-252 - ВК-253	180	26,55	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.369	ВК-252 - ВК-105	180	30,71	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.370	ВК-105 - ВК-254	180	216,1	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.371	ВК-254 - ВРК-255	180	11,35	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.372	ВК-254 - ВК-256	180	36,13	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.373	ВК-256 - ВК-257	180	162,43	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.374	ВК-438 - ПГ-500	350	79,92	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.375	ПГ-500 - ВНС станция «СОВ»	350	57,52	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.376	ВК-438 - ПГ-501	280	188,14	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.377	ПГ-501 - ВК-502	200	8,83	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.378	Узел 145 - ПГ-501	280	142,15	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.379	Узел 145 - ПГ-501	280	153,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.380	Узел 145 - ВНС	280	6,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.381	ВК-502 - ПГ-504	200	265,81	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.382	ПГ-504 - ВРК-505	200	7,31	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.383	ПГ-504 - ВК-506	160	55,24	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.384	ВК-506 - ВК-507	200	27,27	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.385	ВК-506 - ВК-104	200	107,73	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.386	ВК-104 - ВК-103	200	64,97	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.387	ВК-507 - Узел 144	63	38,71	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.388	Узел 144 - Шатковского, 116	63	5,35	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.389	Узел 144 - Узел 143	63	19,4	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.390	Узел 143 - Вокзальная, 58	63	9,1	2002	33	41	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.391	Узел 143 - Вокзальная, 58	63	15,97	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.392	БК-507 - БК-508	160	51,98	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.393	БК-508 - Шатковского, 101	32	39,98	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.394	БК-508 - БК-548	160	151,61	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.395	БК-548 - БК-509	160	10,15	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.396	БК-509 - ПГ	110	139,97	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.397	ПГ - Шатковского, 101а	110	16,84	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.398	БК-509 - ПГ-600	200	34,91	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.399	ПГ-600 - ВРК-600	200	8,18	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.400	ПГ-600 - БК-602	200	33,67	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.401	скв. №АМ-413 - БК-602	90	52,96	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.402	БК-602 - БК-603	200	101,23	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.403	БК-603 - БК-604	200	62,89	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.404	БК-604 - БК-605	200	30,35	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.405	БК-605 - Шатковская 97/Дзержинского, 68	100	24,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.406	БК-605 - Шатковского, 90	100	141,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.407	БК-604 - БК-604А	200	55	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.408	БК-604А - Цех Мясного дома	100	69,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.409	БК-604А - БК-606А	200	100	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.410	БК-606А - Шатковского, 84	100	45,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.411	БК-606А - БК-606	200	25	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.412	БК-606 - ПГ-607	200	56	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.413	ПГ-607 - БК-689	250	85	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.414	БК-103 - БК-100	200	144,11	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.415	БК-100 - ЛОВД	100	33,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.416	БК-100 - БК-99	100	70,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.417	БК-99 - ПЧ-16	100	10,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.418	БК-103 - БК-98	200	30,97	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.419	БК-98 - БК-97	200	27,68	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.420	БК-97 - Вокзальная ул., 53	200	30,8	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.421	БК-97 - БК-96	200	51,57	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.422	БК-96 - БК-95	200	18,04	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.423	БК-95 - БК-94	100	44,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.424	БК-94 - Интеграл	100	13,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.425	БК-94 - Склад	100	14,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.426	ВК-95 - ВК-93	200	58,05	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.427	ВК-93 - ВК-92	200	100,25	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.428	ВК-92 - Линейная, 40	100	20,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.429	ВК-92 - ВК-91	200	121,47	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.430	ВК-91 - Туалет	100	16,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.431	ВК-91 - Узел 155	200	48,23	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.432	Узел 155 - Котельная	100	8,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.433	Скважина - Узел 155	200	96,24	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.434	ВК-93 - ВК-90	100	21,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.435	ВК-90 - ВК-89	100	29,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.436	ВК-89 - Камеры хранения	100	9,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.437	ВК-90 - ВК-88	100	10,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.438	ВК-88 - Пост ЭЦ	100	10,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.439	ВК-95 - Багажное отделение	100	65,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.440	ВК-509 - ВК-509/1	200	15,08	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.441	ПГ-514 - ВК-515	200	90,37	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.442	Узел 142 - Постышева, 61	65	5,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.443	Узел 142 - ТК-7	50	49,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.444	ТК-7 - Сооружение	50	50,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.445	ТК-7 - ТК-8	50	13,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.446	ТК-8 - Прачка	50	46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.447	ВК-515 - Узел 142	65	62,17	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.448	ВК-515 - ВК-516	200	158,1	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.449	ВК-516 - Ленина, 98	80	39,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.450	ВК-516 - ВК-517/1	200	116,06	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.451	ВК-517 - ПГ-518	200	73,91	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.452	ПГ-518 - ВК-519	180	90,62	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.453	ВК-519 - ТК-36	100	29,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.454	ТК-36 - Узел 141	100	66,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.455	Узел 141 - Котельная	100	6,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.456	Узел 141 - Узел 140	100	57,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.457	Узел 140 - Ленина, 93	50	75,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.458	Узел 140 - Ленина, 95	100	64,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.459	ВК-519 - ВРК-520	180	44,64	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.460	ВРК-520 - ПГ-521	100	49,21	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.461	ПГ-521 - Вокзальная, 30	100	31,27	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.462	ВРК-520 - ВК-522	180	108,46	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.463	ВК-522 - ВК-522Б	100	4,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.464	ВК-522Б - ВК-523	100	20,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.465	БК-523 - Вокзальная, 25/ 50 лет Октября, 91	100	10,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.466	БК-523 - БК-524	100	26,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.467	БК-524 - 50 лет Октября, 85	100	12,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.468	БК-522 - БК-525	180	81,45	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.469	БК-525 - 50 лет Октября, 74	90	33,09	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.470	БК-522 - БК-522А	110	35,16	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.471	БК-522А - 50 лет Октября, 72	63	17,01	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.472	БК-525 - БК-526	180	69,84	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.473	БК-526 - 50 лет Октября, 76	90	35,22	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.474	БК-522А - БК-83	110	98,77	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.475	БК-83 - Ленина, 97	100	69,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.476	БК-83 - Ленина, 99	100	14,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.477	БК-526 - ПГ-527-529	180	93,72	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.478	ПГ-527-529 - БК-535	180	102,56	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.479	ПГ-527-529 - ВРК-530	200	62,29	2022	0	31	+	-	-	-	А
1.480	ВРК-530 - БК-531	200	65,51	2022	0	31	+	-	-	-	А
1.481	БК-531 - БК-532	100	56,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.482	БК-532 - БК-533	50	14,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.483	БК-533 - Шевченко, 4	50	14,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.484	БК-533 - БК-534	50	42,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.485	БК-534 - Шевченко, 2	50	12,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.486	БК-532 - Узел 139	90	106,23	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.487	Узел 139 - Ленина, 103	90	9,63	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.488	Узел 139 - Ленина, 101	90	27,14	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.489	БК-532 - БК-82	100	37,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.490	БК-82 - Ленина, 107/ Шевченко, 6	32	17,4	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.491	БК-506 - БК-510	200	106,28	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.492	БК-510 - БК-511	200	108,28	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.493	БК-511 - Узел 138	100	42,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.494	Узел 138 - Вокзальная, 52	100	12,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.495	Узел 138 - БК-513	150	70,53	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.496	БК-513 - 3-31	100	8,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.497	3-31 - Вокзальная, 35	100	32,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.498	БК-513 - ТК-53	150	25,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.499	ТК-53 - ТК-52	150	22,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.500	ТК-52 - 3-32	110	17,53	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.501	3-32 - ВК-513А	110	19,48	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.502	ВК-513А - ЛК-2	110	29,07	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.503	ВК-513А - ВК-511	110	102,57	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.504	ВК-511 - ВК-81	63	9,66	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.505	ВК-81 - ВК-80	63	28,18	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.506	ВК-80 - Мухина, 132	63	10,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.507	ВК-511 - ПГ-512	80	24,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.508	ПГ-512 - ВК-79	80	23,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.509	ВК-79 - ВК-78	80	113,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.510	ВК-78 - ВК-77	80	44,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.511	ВК-77 - ВК-76	80	89,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.512	ВК-76 - Шевченко, 7	32	10,48	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.513	ЛК-2 - ЛК-3	110	48,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.514	ЛК-3 - ЛК-4	110	21,14	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.515	ЛК-4 - ЛК-5	110	55,15	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.516	ЛК-5 - ПГ-6	110	18,22	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.517	ПГ-6 - Ленина, 100	110	11,68	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.518	ПГ-6 - Ленина, 100/1	110	10,5	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.519	ТК-52 - ТК-51	150	53,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.520	ТК-51 - Ленина, 108	100	12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.521	ТК-51 - Узел 137	100	27,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.522	Узел 137 - Ленина, 108/1	100	7,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.523	Узел 137 - ТК-50	100	16,48	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.524	ТК-50 - Ленина, 110	100	6,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.525	ПГ-518 - ВК-638	180	68,51	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.526	ВК-638 - ВК-637/1	180	66,68	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.527	ВК-637/1 - ПГ-637	180	9,03	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.528	ПГ-637 - Узел 136	90	34,57	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.529	Узел 136 - 50 лет Октября, 44	90	12,53	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.530	Узел 136 - ТК-41	50	53,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.531	ТК-41 - ТК-40	50	67,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.532	ТК-40 - Постышева, 56	50	11,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.533	ТК-41 - ТК-39	50	70,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.534	ТК-39 - ТК-38	50	30,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.535	ТК-38 - Ленина, 83	50	9,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.536	ТК-39 - ТК-37	50	18,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.537	ТК-37 - Ленина, 87/1	50	11,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.538	ПГ-637 - ВК-634	180	93,72	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.539	ВК-634 - ВК-633	63	34,29	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.540	ВК-633 - ВК-636	100	33,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.541	ВК-636 - Дзержинского, 47	100	13,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.542	ВК-633 - ВК-635	100	46,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.543	ВК-635 - Бомбоубежище	100	30,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.544	ВК-635 - ВК-632	100	60,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.545	ВК-632 - Ленина, 81/1	100	36,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.546	ВК-632 - ВК-631	100	19,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.547	ВК-631 - ВК-75	25	39,89	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.548	ВК-75 - Ленина, 81	25	6,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.549	ТК-634тк - ТК-632тк	100	95,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.550	ТК-632тк - ТК-35	50	41,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.551	ТК-35 - Узел 135	50	34,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.552	Узел 135 - Ленина, 79	50	5,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.553	Узел 135 - Ленина, 77	50	11,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.554	ТК-632тк - ТК-34	100	76,53	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.555	ТК-34 - Ленина, 77	50	13,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.556	ТК-34 - Ленина, 77/1	50	19,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.557	ТК-634тк - 50 лет Октября, 36	32	89,02	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.558	ВК-634 - ВК-666	180	105,03	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.559	ВК-666 - Узел 134	63	34,24	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.560	Узел 134 - 50 лет Октября, 49	63	11,4	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.561	Узел 134 - 50 лет Октября, 51	63	54,99	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.562	ВК-666 - ВК-667	180	73,57	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.563	ВК-667 - Почтамтская, 99	63	52,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.564	ВК-667 - Почтамтская, 95	63	37,47	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.565	ВК-667 - ВК-668	180	35,89	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.566	ВК-668 - ВК-669	180	93,97	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.567	ВК-669 - 50 лет Октября, 41	75	14,79	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.568	ВК-669 - 50 лет Октября, 41	75	23,13	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.569	ВК-669 - 50 лет Октября, 20	100	33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.570	ВК-669 - ВК-670	180	125,67	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.571	ВК-670 - ПГ-671	150	22,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.572	ПГ-671 - 50 лет Октября, 39/1	63	17,19	2002	33	41	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.573	ПГ-671 - ВК-672	150	31,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.574	ВК-672 - Инженерная, 69/Комсомольская, 14	63	50,22	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.575	ВК-670 - ВК-673/674	180	87,46	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.576	ВК-673/674 - ВК-690	140	40,16	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.577	ВК-673/674 - Инженерная, 42	63	25,8	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.578	ВК-673/674 - ВК-675	180	81,29	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.579	ВК-675 - Узел 133	100	15,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.580	Узел 133 - 50 лет Октября, 33	32	14,27	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.581	Узел 133 - 50 лет Октября, 31	32	24,25	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.582	Узел 133 - Узел 132	100	66,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.583	Узел 132 - 50 лет Октября, 31/1	32	6,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.584	Узел 132 - 50 лет Октября, 31/1	32	16,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.585	Узел 132 - Комсомольская, 8	32	55,75	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.586	ВК-675 - ВК-676	180	74,35	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.587	ВК-676 - ВК-74	32	27,69	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.588	ВК-660 - ПГ-659	200	12,61	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.589	ВК-657 - ВРК-658	200	11,74	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.590	ВК-656 - ВК-657	200	22,8	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.591	ВК-656 - ВК-652	150	115,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.592	ВК-652 - ВРК-654	150	16,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.593	ВК-652 - ПГ-651	150	90,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.594	ПГ-651 - Комсомольская, 7	150	29,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.595	ВК-652 - ВК-653	150	60,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.596	скв. №06-3 - ВК-752	75	62,38	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.597	ВК-752 - 50 лет Октября, 23/1	32	23,52	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.598	ВК-752 - Зейская, 38	32	87,04	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.599	ВК-752 - ВК-753	50	16,92	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.600	ВК-753 - Карла Маркса, 17	50	9,81	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.601	ВК-753 - ПГ-751	50	60,03	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.602	ПГ-751 - Карла Маркса, 12	50	41,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.603	ПГ-751 - ВК-716	200	63,59	2021	2	60	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.604	ВК-676 - Узел 131	75	100,51	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.605	Узел 131 - Зейская, 43/1	75	16,87	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.606	Узел 131 - Зейская, 43	75	15,83	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.607	ВК-690 - ВК-71	100	12,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.608	ВК-71 - Узел 130	100	64,84	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.609	Узел 130 - 50 лет Октября, 16	75	5,14	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.610	Узел 130 - Ленина, 63	75	77,04	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.611	ВК-690 - Узел 129	100	35,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.612	Узел 129 - 50 лет Октября, 18	100	9,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.613	Узел 129 - Узел 128	100	119,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.614	Узел 128 - Инженерная, 79	100	6,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.615	Узел 128 - Почтамтская, 64	100	92,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.616	ВК-690 - ПГ-691	140	63,72	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.617	ПГ-691 - Инженерная, 44/1	63	37,98	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.618	ПГ-691 - Узел 127	63	92,37	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.619	Узел 127 - Ленина, 67	63	5,53	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.620	Узел 127 - Ленина, 69	63	43,62	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.621	скв. №2614 - Узел 118	100	11,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.622	Узел 118 - Почтамтская, 111	63	4,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.623	Узел 118 - Узел 117	100	69,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.624	Узел 117 - Почтамтская, 113	63	6,93	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.625	Узел 117 - Узел 116	100	22,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.626	Узел 116 - Узел 115	100	53,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.627	Узел 115 - Гаражи	63	4,68	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.628	Узел 115 - Почтамтская, 115	63	16,59	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.629	Узел 116 - Узел 114	100	25,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.630	Узел 114 - Узел 113	100	13,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.631	Узел 113 - Гаражи	63	5,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.632	Узел 113 - Мухина, 122	63	56,9	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.633	Узел 114 - ПГ-630	100	31,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.634	ПГ-630 - Гаражи	63	63,7	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.635	ПГ-630 - Дзержинского, 66	63	65,89	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.636	ВК-629А - скв. №2614	90	13,13	2004	30	43	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.637	ПГ-629 - ВК-629А	90	38,38	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.638	ВК-628 - ПГ-629	150	23,2	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.639	ВК-627 - ВК-628	150	41,54	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.640	ВК-627 - Почтамтская, 111	50	28,3	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.641	ВК-627а - ВК-627	150	24,52	2020	3	59	+	-	-	-	А
1.642	ВК-626 - ВК-625	32	12,92	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.643	ВК-625 - Почтамтская, 72	32	22,6	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.644	ВК-626 - Почтамтская, 68	63	157,57	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.645	ВК-626 - ПГ-624	200	87,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.646	ПГ-624 - ВК-621	200	135,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.647	ПГ-624 - ВК-621	200	113,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.648	ВК-621 - ВК-691А	140	140,92	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.649	ВК-691А - Ленина, 84	63	20,91	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.650	ВК-691А - Ленина, 82	63	46,4	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.651	ВК-691А - ПГ-691	140	104,05	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.652	ВК-760 - ВК-656	200	23,37	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.653	ВК-76 - ВК-760	63	22,71	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.654	ВК-677 - ВК-76	150	48,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.655	ВК-678 - ВК-677	200	79,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.656	ВРК-680 - ВК-678	200	102,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.657	ПГ-685 - ВРК-680	200	152,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.658	ПГ-685 - Народная, 24	100	12,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.659	скв. №5744 - ВК-69	160	15,83	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.660	ВК-69 - ВК-679	160	203,55	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.661	ВРК-680 - ВК-679	63	9,93	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.662	ВК-679 - ВК-681	160	52,52	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.663	ВК-681 - Узел 112	100	35,64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.664	Узел 112 - Народная, 18/1	50	19,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.665	ВК-68 - ВК-67	200	68,96	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.666	ВК-67 - ВК-66	200	34,05	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.667	ВК-66 - ВК-65	200	40,45	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.668	ВК-65 - ВК-64	200	42,77	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.669	ВК-64 - ВК-63	200	36,37	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.670	ВК-63 - ВК-62	200	39,28	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.671	ВК-62 - ПГ-685	200	143,24	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.672	Узел 112 - ВК-681А	100	80,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.673	ВК-681А - ВК-681Б	100	40,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.674	ВК-681Б - Узел 111	100	32,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.675	ВК-681Б - ВК-681С	100	16,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.676	ВК-681С - Лучистая, 8	50	19,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.677	ВК-681С - Лучистая, 9	50	63,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.678	ВК-681Б - Узел 110	100	13,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.679	Узел 110 - Лучистая, 7	50	14,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.680	Узел 110 - Узел 109	100	28,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.681	Узел 109 - Лучистая, 6	50	12,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.682	Узел 109 - Узел 1	100	19,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.683	Узел 1 - Лучистая, 5	50	13,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.684	Узел 1 - Узел 2	100	26,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.685	Узел 2 - Лучистая, 4	50	15,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.686	Узел 2 - Узел 2	100	21,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.687	Узел 2 - Лучистая, 3	50	13,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.688	Узел 2 - Узел 3	100	23,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.689	Узел 3 - Лучистая, 2	50	15,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.690	Узел 3 - Лучистая, 1	50	40,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.691	ВК-681 - ВК-682А	200	74,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.692	ВК-682А - Зейская, 10	25	14,57	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.693	ВК-682А - ВК-682	200	99,51	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.694	ВК-682 - ВК-683	160	82,13	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.695	ВК-683 - Узел 4	50	45,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.696	Узел 4 - Зейская, 2/2	25	6,89	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.697	Узел 4 - Зейская, 2	25	33,12	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.698	ВК-683 - ВК-60	160	76,19	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.699	ВК-60 - ВК-684	160	349,59	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.700	ВК-684 - ВК-684А	100	81,33	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.701	ВК-684А - ПГ РТС	100	27,15	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.702	ВК-686А - ВК-684	100	87,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.703	ВК-686А - Узел 5	100	19,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.704	Узел 5 - Сооружение	100	13,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.705	Узел 5 - Частный дом	100	18,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.706	ВК-686 - ВК-686А	100	29,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.707	ВК-686 - Чехова, 122	100	15,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.708	ВК-686 - Чехова, 120	100	56,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.709	ПГ-687 - ВК-686	100	133,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.710	ПГ-687 - Чехова, 75	100	11,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.711	скв. №АМ-50 - ВРК-688	200	48,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.712	ВРК-688 - Тополевой пер.,28	100	22,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.713	ВРК-688 - ПГ-687	100	92,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.714	ВК-684А - ВК-45	110	237,57	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.715	ВК-45 - ВК-694	110	22,3	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на участке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.716	ВК-694 - Узел 6	63	15,26	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.717	ВК-694 - ВК-695	100	12,43	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.718	ВК-695 - ВК-696	100	20,16	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.719	ВК-696 - ВК-697	100	69,27	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.720	ВК-697 - Узел 7	100	53,45	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.721	Узел 7 - Котельная №2	100	5,87	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.722	Узел 7 - ТК-32	100	119,54	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.723	ТК-32 - ТК-31	100	11,85	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.724	ТК-31 - 1905 года, 3	100	28,88	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.725	ТК-31 - ТК-30	100	67,22	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.726	ТК-30 - ПГ Приюта	100	9,92	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.727	ПГ Приюта - Михайло-Чесноковская, 5	100	17,78	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.728	ТК-30 - Михайло-Чесноковская, 3	100	25,48	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.729	ТК-32 - Узел 8	100	128,68	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.730	Узел 8 - 1905 года, 5	50	8,58	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.731	Узел 8 - ТК-29	50	50,08	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.732	ТК-29 - 1905 года, 7	50	19,09	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.733	ТК-29 - 1905 года, 7/1	50	53,33	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.734	Узел 6 - Михайло-Чесноковская, 4/1	50	6,41	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.735	Узел 6 - 1905 года, 2/2	50	159,73	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.736	ВК-689 - ВК-608	200	100	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.737	ВК-608 - ВРК-609	200	9,28	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.738	ВК-608 - ВК-610	200	100	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.739	скв. №57-44 Высоковольтник - ТК-28	90	120,66	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.740	ТК-28 - ТК-27	90	27,38	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.741	ТК-27 - ВК-610	90	29,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.742	ВК-610 - ВРК-611	200	160	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.743	ВРК-611 - Узел 9	63	21,52	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.744	Узел 9 - Шатковского, 53/ Зейская, 73	63	5,97	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.745	Узел 9 - Шатковского, 55	63	92,08	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.746	ВРК-611 - ВК-612	200	80	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.747	ВК-612 - ВРК-613	140	20,76	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.748	ВРК-613 - Шатковского, 45	80	63,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.749	ВК-612 - ВК-700	160	254	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.750	ВК-700 - ВРК-701	50	26	2002	33	41	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.751	ВРК-701 - ВК-702	100	46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.752	ВК-702 - Шатковского, 46/1	100	32,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.753	ВК-702 - Шатковского, 33	100	16,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.754	ВК-702 - ВК-703	100	150	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.755	ВК-703 - ТК-26	75	60,94	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.756	ТК-26 - Узел 10	75	26,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.757	ВК-703 - ВНС Районной котельной	75	66,68	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.758	ВНС Районной котельной - Центральная котельная	75	80,85	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.759	Узел 10 - Узел 11	75	101,92	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.760	Узел 11 - Кручинина, 19	32	20,61	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.761	Узел 11 - ТК-25	50	139,53	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.762	ТК-25 - Бомбоубежище	50	25,8	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.763	Узел 10 - ТК-24	50	59,62	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.764	ТК-24 - ТК-1	50	5,2	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.765	ТК-1 - Узел 12	50	59,55	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.766	Узел 12 - Карла Маркса, 40	50	19,89	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.767	Узел 12 - ТК-23	50	41,24	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.768	ТК-23 - Карла Маркса 46	32	12,47	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.769	ТК-23 - Узел 13	32	21,49	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.770	Узел 13 - Карла маркса,38	32	5,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.771	Узел 13 - Карла Маркса, 36	32	35,68	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.772	ТК-24 - Мухина, 62	50	76,4	1992	100	1	-	-	-	-	Г
1.773	скв. №АМ-337 - ВРК-613	76	246,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.774	ВК-706 - Узел 11	75	34,61	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.775	ВК-706 - Мухина, 47	100	19,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.776	ВК-700 - ВК-709	110	186,21	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.777	ВК-709 - ПГ-788	159	132,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.778	ПГ-788 - Мухина, 49	90	20,32	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.779	ПГ-788 - ВК-706	140	81,45	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.780	ВК-706 - ВК-705	200	30,16	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.781	ВК-705 - Кручинина, 28	100	31,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.782	ВК-705 - ПГ-707	200	61,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.783	ПГ-707 - Мухина, 44	100	36,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.784	ПГ-707 - ВК-58	200	180,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.785	БК-58 - Мухина, 34	100	48,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.786	БК-58 - БК-57	200	51,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.787	БК-57 - ТК-22	200	40,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.788	ТК-22 - ТК-21	200	9,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.789	ТК-21 - Узел 14	200	76,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.790	Узел 14 - Ленина, 48	100	9,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.791	Узел 14 - ПГ	200	40,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.792	ПГ - Ленина, 46	100	23,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.793	ПГ - БК-54	100	27,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.794	БК-54 - БК-53	100	26,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.795	БК-53 - Ленина, 46/1	100	8,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.796	ПГ - БК-52	200	115,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.797	БК-52 - Ленина, 44/1	100	58,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.798	БК-52 - Узел 15	200	23,67	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.799	Узел 15 - Ленина, 44/1	100	10,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.800	БК-760 - БК-759	200	105,31	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.801	БК-610 - БК-622	160	110,83	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.802	БК-622 - БК-621	160	74,41	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.803	БК-621 - БК-33	140	35,78	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.804	БК-33 - ПГ-620	100	53,85	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.805	ПГ-620 - Мухина, 74	32	34,72	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.806	ПГ-620 - Мухина, 69	32	33,24	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.807	БК-622 - ПГ-623	200	52,73	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.808	ПГ-623 - Инженерная, 60	75	12,69	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.809	ПГ-623 - БК-615	200	117,89	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.810	БК-615 - Мухина, 74	63	41,27	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.811	БК-615 - БК-614	200	70,57	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.812	ВРК-613 - БК-614	140	56,59	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.813	БК-614 - БК-614А	140	37,64	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.814	ПГ-620 - ПГ-616	140	142,41	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.815	БК-614А - ПГ-616	140	70,25	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.816	ПГ-616 - БК-617	90	49,95	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.817	БК-617 - Мухина, 70	90	10,72	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.818	БК-617 - Узел 16	100	48,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.819	Узел 16 - Зейская, 44	100	9,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.820	Узел 16 - Узел 17	100	102,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.821	Узел 17 - 3-33	100	4,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.822	3-33 - Узел 18	100	4,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.823	Узел 18 - Узел 19	100	39,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.824	Узел 19 - Ленина, 74	50	4,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.825	Узел 19 - Ленина, 70/2	50	64,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.826	Узел 17 - Ленина, 70/1	100	116,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.827	ПГ-616 - ВК-618	90	75,77	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.828	ВК-618 - Узел 18	100	81,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.829	ВК-618 - ВК-619	90	53,36	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.830	ВК-619 - Зейская, 49	63	18,15	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.831	ВК-619 - Зейская, 51	32	21,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.832	ВК-619 - Зейская, 51	32	24,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.833	ВК-709 - ВК-710	100	67,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.834	ВК-710 - ВК-710А	100	5,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.835	ВК-710А - Узел 20	63	25,5	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.836	Узел 20 - Мухина, 63 /Карла Маркса, 25	63	10,46	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.837	Узел 20 - Узел 21	63	92,31	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.838	Узел 21 - Карла Маркса, 21	63	5,31	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.839	Узел 21 - Узел 22	100	33,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.840	Узел 22 - Узел 23	100	26,7	1981	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.841	Узел 23 - Карла Маркса, 23	63	5,85	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.842	Узел 23 - ВК-712	100	18,06	2004	60	13	-	-	-	-	В
1.843	Узел 22 - Карла Маркса, 19	63	40,83	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.844	ВК-709 - ВК-1	200	5	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.845	ВК-711 - Карла Маркса, 26	50	36,3	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.846	ВК-711 - ВК-712	200	59,59	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.847	ВК-712 - ПГ - 713	200	57,41	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.848	ПГ - 713 - Карла Маркса, 24	90	32,45	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.849	ПГ - 713 - ВК-714	200	99,84	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.850	ВК-714 - ВК-715	90	33,89	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.851	ВК-715 - Ленина, 59	90	7,63	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.852	ВК-715 - Узел 24	90	27,04	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.853	Узел 24 - Карла Маркса, 20	90	9,8	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.854	Узел 24 - ВК-715А	63	24,05	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.855	ВК-715А - Ленина, 59	63	27,37	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.856	ВК-714 - ВК-716	200	108,2	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.857	ВК-710А - Мухина, 65	63	85,72	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.858	ВК-710 - ВК-72	100	63,93	1989	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.859	ВК-72 - Столярка ТЭС	100	30,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.860	ВК-72 - ВК-73	100	14,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.861	БК-73 - Карла Маркса, 27	100	32,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.862	БК-73 - Шатковского, 41	100	47,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.863	БК-73 - Сооружение	100	77,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.864	БК-676 - БК-719	180	77,26	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.865	БК-719 - ПК-717	180	107,38	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.866	ПК-717 - БК-718	80	37,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.867	БК-718 - 50 лет Октября, 14	80	17,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.868	ПК-717 - БК-716	180	132,56	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.869	БК-716 - БК-720	180	39,71	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.870	БК-720 - 50 лет Октября, 23	100	20,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.871	БК-720 - БК-721	180	45,15	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.872	БК-721 - 50 лет Октября, 21	63	19,95	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.873	БК-721 - БК-722	180	85,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.874	БК-722 - Узел 25	100	16,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.875	БК-722 - БК-724	180	65,81	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.876	БК-724 - БК-723	200	7,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.877	БК-724 - БК-747	200	149,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.878	БК-747 - БК-748	63	19,54	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.879	БК-747 - БК-748	63	17,5	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.880	БК-748 - Кручинина, 1	63	13,02	2005	28	44	-	-	-	-	Б
1.881	БК-748 - БК-748А	63	18,53	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.882	БК-748А - Кручинина, 3	63	15,41	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.883	БК-748А - Карла Маркса, 14	159	76,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.884	БК-758 - БК-757	200	13,43	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.885	БК-758 - ВРК-759	200	13,18	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.886	РЧВ - БК-774	100	13,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.887	БК-774 - БК-775	100	11,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.888	РЧВ - БК-776	100	14,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.889	БК-776 - БК-775	100	13,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.890	БК-775 - БК-772	200	29,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.891	РЧВ - БК-771	100	15,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.892	БК-771 - БК-772	100	10,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.893	РЧВ - БК-773	100	15,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.894	БК-773 - БК-772	100	13,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.895	БК-772 - БК-758	200	170,45	1975	94	4	-	-	-	-	Г
1.896	Узел 111 - Народная, 16/1	100	7,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.897	Узел 111 - Красноармейская, 2/1	100	66,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.898	БК-757 - БК-768а	200	20,49	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.899	БК-768а - БК-768	100	84,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.900	БК-768 - Узел 26	100	7,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.901	Узел 26 - Карла Маркса, 4	100	5,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.902	Узел 26 - Проезжая, 39	90	79,59	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.903	БК-768а - ПГ-756	200	11,73	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.904	ПГ-756 - Карла Маркса, 2	50	32,94	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.905	ПГ-756 - БК-755	200	37,35	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.906	БК-755 - Карла Маркса, 8	89	49,92	2004	60	13	-	-	-	-	В
1.907	БК-762а - Чехова, 52	50	34,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.908	ПГ-763 - Подгорная, 45	50	33,48	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.909	ПГ-763 - ПГ-764	200	146,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.910	ПГ-764 - БК-765	200	27,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.911	БК-765 - Чехова, 29	63	31,07	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.912	ПГ-764 - Узел 27	89	42,92	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.913	Узел 27 - Чехова, 40	50	5,87	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.914	Узел 27 - Чехова, 40/1	50	35,96	1991	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.915	БК-765 - БК-766	200	54,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.916	БК-766 - Узел 28	110	23,38	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.917	Узел 28 - Чехова, 40	110	5,96	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.918	Узел 28 - Кручинина, 1/1	110	11,57	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.919	БК-766 - БК-747	140	192,83	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.920	БК-747 - Зелёный переулок, 25	100	52,34	1980	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.921	БК-747 - БК-750	159	32,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.922	БК-750 - БК-749	100	7,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.923	БК-749 - Кручинина, 10	100	12,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.924	БК-750 - БК-778	110	162,97	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.925	БК-778 - Зелёный переулок, 16	110	28,94	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.926	БК-778 - БК-779	100	31,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.927	БК-779 - БК-780а	100	12,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.928	БК-780а - 50 лет Октября, 15/1	100	79,03	1981	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.929	БК-780а - БК-780	100	71,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.930	БК-780 - Зелёный переулок, 14	75	20,59	2005	28	44	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.931	ВК-780 - Узел 29	159	36,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.932	Узел 29 - ВК-781	100	9,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.933	ВК-781 - ВК-782	100	50,14	1976	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.934	ВК-782 - Управленческая, 43	75	19,36	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.935	ВК-782 - Узел 30	75	24,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.936	Узел 30 - 50 лет Октября, 13/1	75	9,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.937	Узел 30 - ВК-746	75	111,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.938	Узел 29 - ВК-783а	159	22,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.939	ВК-783а - ВК-783	159	36,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.940	ВК-783а - Управленческая, 41	63	33,03	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.941	ВК-783 - ВК-784	110	70,04	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.942	ВК-784 - Управленческая, 46	63	19,19	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.943	ВК-784 - ВК-785	110	69,17	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.944	ВК-785 - ВК-786	159	48,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.945	ВК-786 - Бомбоубежище	100	28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.946	ВК-786 - Управленческая, 35	32	31,14	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.947	ВК-785 - ВК-785а	100	28,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.948	ВК-785а - Узел 31	100	7,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.949	Узел 31 - Управленческая, 37	100	5,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.950	Узел 31 - Управленческая, 39	100	25,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.951	Узел 31 - Узел 32	100	43,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.952	Узел 32 - ВК-770	100	44,65	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.953	Узел 32 - ВК-50	100	37,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.954	ВК-50 - Управленческая, 35/1	100	10,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.955	ВК-770 - ВК-769А	200	107,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.956	ВК-769А - ВК-769	200	7,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.957	ВК-769А - Кручинина, 6	100	48,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.958	ВК-769А - Узел 33	90	68,68	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.959	Узел 33 - Чехова, 25	63	7,58	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.960	Узел 33 - Литвиновская, 30/1	63	31,31	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.961	ВК-769 - ВК-767	110	67,08	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.962	ВК-767 - Чехова, 27	63	27,43	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.963	ВК-767 - ВК-766	110	109,74	2002	33	41	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.964	ВК-723 - ВК-725	110	33,77	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.965	ВК-725 - Узел 34	75	31,34	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.966	Узел 34 - 50 лет Октября, 10	63	6,33	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.967	Узел 34 - 50 лет Октября, 12	63	97,14	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.968	ВК-725 - ВК-726	110	32,29	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.969	ВК-726 - Кручинина, 18	100	22,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.970	ВК-726 - ВК-727	110	42,34	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.971	ВК-727 - Узел 35	100	37,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.972	Узел 35 - Ленина, 53	100	7,64	1968	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.973	Узел 35 - ВК-41	32	33,59	1968	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.974	ВК-41 - Ленина, 55	32	9,17	1968	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.975	ВК-41 - ВК-40	32	24,4	1968	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.976	ВК-40 - Ленина, 57	32	6,39	1968	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.977	ВК-727 - ВК-728	110	30,06	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.978	ВК-728 - ВК-737	200	61,43	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.979	ВК-728 - ВК-737	160	67,93	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.980	ВК-728 - ВК-731	90	185,2	2011	18	50	-	-	-	-	А
1.981	ВК-731 - ТК-732	90	15,84	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.982	ТК-732 - Узел 36	63	6,87	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.983	Узел 36 - Ленина, 47	63	7,59	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.984	Узел 36 - Узел 37	63	61,96	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.985	Узел 37 - Ленина, 49	63	6,63	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.986	Узел 37 - Ленина, 51 / Кручинина, 20	63	63,15	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.987	ТК-732 - Узел 38	90	6,58	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.988	Узел 38 - Ленина, 45	50	6,58	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.989	Узел 38 - Ленина, 43	50	61,94	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.990	ТК-732 - ВК-39	63	20,14	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.991	ВК-39 - ВК-37	63	27,44	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.992	ВК-37 - Узел 39	63	25,8	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.993	Узел 39 - 50 лет Октября, 4	63	11,78	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.994	Узел 39 - Управленческая, 57	32	102,3	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.995	ВК-37 - ВК-36	63	29,46	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.996	ВК-36 - 50 лет Октября, 6/1	63	15,21	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.997	ВК-723 - ВК-741	200	38,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.998	ВК-741 - Узел 40	100	36,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.999	Узел 40 - 50 лет Октября, 8/Кручинина, 16	32	5,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1000	ВК-741 - ВК-742	200	67,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1001	Узел 40 - Узел 41	100	67,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1002	Узел 41 - 50 лет Октября, 6	32	5,73	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1003	Узел 41 - ВК-742	100	36,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1004	ВК-742 - ВК-743	90	71,49	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1005	ВК-743 - Узел 83	90	11,37	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1006	Узел 83 - 50 лет Октября, 13	90	8,55	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1007	Узел 83 - Узел 42	90	41,06	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1008	Узел 42 - 50 лет Октября, 11	90	6,37	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1009	Узел 42 - 50 лет Октября, 9	90	85,96	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1010	ВК-741 - Узел 154	63	12,57	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1011	Узел 154 - Кручинина, 14/50 лет Октября, 17	63	6,08	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1012	Узел 154 - ВК-742А	63	47,14	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1013	ВК-742А - Кручинина, 12	63	55,36	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1014	ВК-742А - 50 лет Октября, 15	63	14,4	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1015	ВК-628 - Узел 43	56	53,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1016	Узел 43 - Узел 44	56	9,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1017	Узел 44 - Гаражи	56	6,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1018	Узел 44 - Узел 81	56	103,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1019	Узел 43 - ПГ АТП	56	46,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1020	ПГ АТП - Узел 45	100	27,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1021	Узел 45 - Мухина, 97	100	5,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1022	Узел 45 - Узел 46	100	108,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1023	Узел 46 - Мухина, 97	100	4,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1024	Узел 46 - Узел 47	100	67,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1025	Узел 47 - Дзержинского, 60	100	5,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1026	Узел 47 - Ленина, 96	56	69,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1027	ПГ-751 - ВК-754/2	200	57,75	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.1028	ВК-754 - 3-34	100	13,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1029	3-34 - Карла Маркса, 13	100	17,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1030	ВК-754 - Узел 48	80	56,45	2004	30	43	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1031	Узел 48 - Карла Маркса, 10	90	8,78	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1032	Узел 48 - Карла Маркса, 6	90	46,99	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1033	ТК-732 - ВК-733	90	49,51	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1034	ВК-733 - ВК-732Б	63	19,49	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1035	ВК-732Б - Узел 49	63	5,58	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1036	Узел 49 - Ленина, 52	50	5,29	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1037	Узел 49 - Узел 50	63	47,57	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1038	Узел 50 - Ленина, 54	50	6,75	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1039	Узел 50 - ВК-61	63	59,87	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1040	ВК-61 - Ленина, 56/ Кручинина, 22	50	11,36	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1041	ВК-737 - ТК-20	50	24,77	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1042	ТК-20 - ТК-19	50	32,71	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1043	ТК-19 - Ленина, 60	50	21,83	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1044	ТК-19 - ТК-18	50	32,92	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1045	ТК-18 - Ленина, 62	50	17,68	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1046	ТК-18 - ТК-17	50	25,99	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1047	ТК-17 - Ленина, 64	50	18,72	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1048	ТК-17 - ТК-16	100	54,73	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1049	ТК-16 - ТК-15	63	31,97	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1050	ТК-15 - Карла Маркса, 24	63	21,49	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1051	ТК-16 - Узел 51	63	25,61	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1052	Узел 51 - Сооружение	63	7,9	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1053	Узел 51 - Узел 52	63	103,95	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1054	Узел 52 - Узел 53	63	6,7	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1055	Узел 53 - Кручинина, 15/1	63	10	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1056	Узел 52 - Кручинина, 15	63	10,35	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1057	Узел 53 - ПГ-739	63	27,07	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1058	ПГ-739 - ВК-705	110	102,48	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1059	ПГ-739 - ВК-740	90	26,28	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1060	ПГ-739 - ВК-738	90	24,14	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1061	ТК-14 - Кручинина, 26	90	19,57	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1062	ТК-14 - Кручинина, 24	90	21,28	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1063	ВК-740 - ТК-14	90	34,28	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1064	ВК-738 - ТК-14	90	38,86	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1065	ВК-737 - ПГ-739	200	47,23	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.1066	ВК-733 - Узел 54	32	17,05	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1067	Узел 54 - Ленина, 52	32	7,92	2004	30	43	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1068	Узел 54 - Узел 55	32	46,27	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1069	Узел 55 - Ленина, 50	32	7,03	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1070	Узел 55 - Ленина, 50/1	32	17,1	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1071	Узел 54 - Сооружение	32	29,08	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1072	ВК-648 - Узел 77	110	18,87	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1073	ВК-606 - Шатковского 84/1	100	36,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1074	ВК-442 - ПГ-443	100	100,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1075	ВК-442 - ВРК-441	200	9,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1076	ВК-653 - Зейская, 38	32	50	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1077	Узел 148 - Узел 77	110	52,91	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1078	Узел 77 - Почтамтская, 93	50	6,54	2004	30	43	-	-	-	-	Б
1.1079	ВК-681А - Народная, 11	50	26,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1080	Узел 25 - 50 лет Октября, 19	63	7,46	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1081	Узел 25 - 50 лет Октября, 21	63	53,53	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1082	ПГ-527-529 - 50 лет Октября, 84/1	100	32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1083	ТК-25 - Кручинина, 32	32	13,03	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1084	Узел 81 - Ленина, 88	56	32,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1085	Узел 81 - Сооружение	56	8,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1086	ВК-754 - ВК-755/1	200	32,01	2021	2	50	+	-	-	-	А
1.1087	Узел 165 - ВК-300	160	17,58	2014	13	53	-	-	-	-	А
1.1088	ВК-311 - Партизанская, 59	32	97	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1089	ВК-301 - 3-1	150	297,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1090	Узел 82 - ВК-401	90	90,92	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1091	Узел № 1с - ВК-407	200	21,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1092	ВК-755/1 - ВК-755	200	59,25	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1093	ВК-754/2 - ВК-754	200	63,99	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1094	ВК-1 - ВК-711	200	33,93	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1095	ВК-627а - ВК-626	150	26,99	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1096	ВК-627а - ПГ-607	160	201,63	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1097	ПГ-2 - ВК-546	200	135,49	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1098	ВК-644 - ПГ-5	200	122,61	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1099	ПГ-5 - ПГ-643	200	35,24	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1100	ВК-643а - ПГ-6	200	40,02	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1101	ПГ-6 - ВК-664	200	39,02	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1102	ВК-663б - ВК-662	200	78,66	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1103	ВК-661 - ВК-660	200	18,04	2021	2	60	+	-	-	-	А

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1104	БК-660 - БК-660а	100	1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1105	БК-10 - БК-661	200	88,06	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1106	БК-10 - БК-657	200	11,47	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1107	БК-656 - БК-656	200	19,95	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1108	БК-656 - ПГ-657	70	7,38	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1109	БК-656 - БК-656а	70	13,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1110	ПГ-657 - Частный дом	70	16,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1111	БК-759 - ПГ-12	200	15,09	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1112	БК-759 - БК-759а	70	9,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1113	ПГ-12 - БК-757	200	58,59	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1114	БК-757 - ПГ-13	200	57,63	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1115	БК-757 - ПГ-13	200	57,63	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1116	ПГ-13 - БК- 762	200	121,87	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1117	ПГ-13 - БК- 762	200	121,87	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1118	БК- 762 - ПГ-763	200	26,84	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1119	БК- 762 - ПГ-763	200	26,84	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1120	БК- 762 - БК-762а	50	1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1121	БК-509/1 - ПГ-514	200	91,31	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1122	ПГ-1а - БК-517	200	57,75	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1123	ПГ-1а - ПГ-517	70	5,34	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1124	БК-517/1 - ПГ-1а	200	6,35	2021	2	60	+	-	-	-	А
1.1125	БК-63 - Инженерная, 41	70	20,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1126	БК-64 - Инженерная 43	70	17,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1127	БК-65 - Инженерная, 45	70	17,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1128	БК-67 - Инженерная, 49	70	37,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1129	Узел 163 - БК-446	150	79,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1130	Узел 164 - ВНС 2-го подъема «Бульварная»	300	2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1131	ВНС станция «СОВ» - Узел 145	350	6,62	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1132	ВНС 2-го подъема «Бульварная» - Узел 163	250	1,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1133	БК-660А - ВНС ул. Инженерная	150	48,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1134	ВНС 2-го подъема «ЖБИ» - Узел 165	160	7,39	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1135	БК-780 - Зелёный переулок, 11	75	25	2002	33	41	-	-	-	-	Б
1.1136	ПГ-764 - Чехова, 35	75	20	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1137	БК-216 - Загородная 61	75	20	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1138	БК-205 - Чайковского, 14	25	25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1139	БК-6636 - Узел 158	100	83,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1140	Узел 158 - Подгорная, 105	75	15,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1141	Узел 158 - Инженерная, 51	75	79,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1142	БК-20 - Шатковского, 122	50	18,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1143	БК-20 - Шатковского, 120	50	40,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1144	БК-94 - БК-20	100	62,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1145	БК-672 - 50 лет Октября, 41/1	50	64,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1146	БК-614 - Зейская, 57	75	47,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1147	ТК-309 - Узел 156	70	32,65	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1148	Узел 156 - Лесная, 65А	70	106,02	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1149	Узел 156 - Лесная, 67	70	15,83	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1150	ТК-20 - Ленина, 58	50	20	2014	27	23	-	-	-	-	Б
1.1151	БК-259 - Узел 177	80	53,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1152	Узел 177 - Шатковского, 124	50	29,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1153	Узел 177 - Узел 176	80	56,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1154	Узел 176 - Шатковского, 124/2	25	38,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1155	Узел 176 - Шатковского, 127а	25	57,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1156	Узел 176 - Чернышевского, 18	80	184,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1157	Узел № 2с - НС 2-го подъема "Лермонтова"	250	7,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1158	НС 2-го подъема "Лермонтова" - Узел № 1с	250	21,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1159	РЧВ "Лермонтова" - Узел № 2с	100	13,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1160	БК-661 - БК-662	200	32,73	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1161	ПГ-659 - БК-661	200	40,25	2021	3	30	+	-	-	-	А
1.1162	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	315	2366,5	2022	0	31	+	-	-	-	А
1.1163	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	160	4514,5	2022	0	31	+	-	-	-	А
1.1164	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	140	1102,5	2022	0	31	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1165	Сети ВС мкр. "Алексеевский"	110	1495,5	2022	0	31	+	-	-	-	А
1.1166	РЧВ "Лермонтова" - Узел № 2с	100	14,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.1167	Узел 178 - Узел № 2с	250	11,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
	Итого:	25 - 350	78005,4	1968 - 2022							
2	Сети ТЗ ВС №2										
2.1	ТК-576 - ВК-34	100	17,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.2	ВК-34 - Ленина, 41	100	10,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.3	РЧВ - ВК-2	250	16,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.4	ВК-0-1 - ВРК-0-1	200	102,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.5	ВРК-0-1 - ВК-0-2	200	265,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.6	ВК-0-2 - ВРК-0-2	200	49,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.7	ВРК-0-2 - ВК-0-3	200	14,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.8	ВК-0-3 - ВК-0-4	200	135,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.9	ВК-0-4 - Сооружение	150	17,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.10	ВК-0-4 - ВК-0-5	200	74,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.11	ВК-0-5 - ВК-0-6	150	142,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.12	ВК-0-6 - Сооружение	150	15,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.13	ВК-0-6 - ВК-0-7	150	30,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.14	ВРК-0-2 - ВК-0-8	100	61,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.15	ВК-0-8 - ВК-0-9	50	20,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.16	ВК-0-9 - ВК-0-10	50	13,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.17	ВК-0-10 - Парниковая ул., 12	50	10,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.18	ВК-0-10 - ВК-0-11	50	9,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.19	ВК-0-11 - ул. 40 Лет Октября, 73	50	13,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.20	ВК-0-11 - Узел1	50	21,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.21	Узел1 - 40 лет Октября, 75	50	11,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.22	Узел1 - Узел2	50	74,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.23	Узел2 - ВК-0-12	50	25,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.24	ВК-0-8 - ВК-0-13	150	53,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.25	ВК-0-13 - ВК-0-14	150	52,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.26	ВК-0-14 - ВК-0-20	100	22,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.27	ВК-0-14 - ВК-0-15	150	112,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.28	ВК-0-8 - 40 лет Октября, 58	100	42,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.29	ВК-0-15 - ВК-0-16	150	94,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.30	ВК-0-17 - ВК-0-18	150	38,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.31	ВК-0-18 - ВК-0-7	150	99,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.32	ВК-0-3 - ВК-0-19	300	369,2	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.33	ВК-0-20 - ВК-0-17	150	30,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.34	ВК-0-12 - ВК-0-21	50	133,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.35	ВК-0-21 - Медицинская, 21	50	15,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.36	ВК-0-21 - ВК-0-22	50	44,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.37	ВК-0-22 - Медицинская ул., 23	50	18,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.38	ВК-0-22 - ВК-0-23	50	56,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.39	ВК-0-23 - Медицинская ул., 25	50	17,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.40	ВК-0-23 - ВК-0-24	50	30,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.41	ВК-0-24 - Управленческая, 32/1	50	11,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.42	ВК-0-24 - Парниковая ул., 18	50	36,83	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.43	Узел2 - ВК-0-20	100	38,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.44	ВК-0-20 - ВК-0-25	100	13,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.45	ВК-0-25 - ВК-0-26	50	22,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.46	ВК-0-26 - ВК-0-27	50	54,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.47	ВК-0-27 - 40 лет Октября, 68	50	13,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.48	ВК-0-27 - ВК-0-28	50	46,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.49	ВК-0-28 - ВК-0-29	50	34,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.50	ВК-0-29 - 40 лет Октября, 64	50	21,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.51	ВК-0-28 - Медицинская, 4	50	12,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.52	ВК-0-12 - ВК-0-25	100	41,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.53	ВК-0-25 - ВК-0-30	100	19,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.54	ВК-0-30 - ВК-0-31	100	48,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.55	ВК-0-31 - 40 лет Октября, 70	100	32,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.56	ВК-0-31 - 40 лет Октября, 77	150	83,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.57	ВК-0-31 - ВК-0-32	100	49,67	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.58	ВК-0-32 - 40 лет Октября, 72	100	31,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.59	ВК-0-32 - ВК-0-33	100	56,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.60	ВК-0-33 - 40 лет Октября, 74	100	14,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.61	ВК-0-33 - ВК-0-34	100	17,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.62	ВК-0-34 - 40 лет Октябрь, 76	100	54,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.63	ВК-0-34 - ВК-0-35	100	33,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.64	ВК-0-35 - 40 лет Октябрь, 76	100	13,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.65	ВК-0-35 - ВК-0-36	100	13,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.66	ВК-0-36 - ВК-0-37	100	170,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.67	ВК-0-37 - ВК-0-38	100	34,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.68	ВК-0-38 - Котельная №27	100	17,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.69	ВК-0-38 - ВК-0-39	100	77,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.70	ВК-0-39 - Узел3	100	14,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.71	Узел3 - Сооружение	100	5,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.72	Узел3 - Узел4	100	68,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.73	Узел4 - Сооружение	100	10,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.74	Узел4 - Зелёный переулок, 3	100	32,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.75	ВК-0-19 - ВК-0-40	160	93,22	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.76	ВК-0-40 - ВК-0-41	160	28,34	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.77	ВК-0-41 - ВК-0-42	100	6,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.78	ВК-0-42 - 40 лет Октябрь, 78	100	9,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.79	ВК-0-41 - 40 лет Октябрь, 80/1	100	41,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.80	ВК-0-40 - ВК-0-43 (ПГ)	300	163,83	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.81	ВК-0-41 - ВК-0-44	100	12,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.82	ВК-0-44 - ВК-0-45	100	41,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.83	ВК-0-45 - ВК-0-46	50	70,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.84	ВК-0-46 - Чехова, 6	50	16,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.85	ВК-0-45 - ВК-0-49	100	32,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.86	ВК-0-49 - Чехова, 4	100	40,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.87	ВК-0-49 - 40 лет Октябрь, 87	100	77,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.88	ВК-0-43 (ПГ) - ВК-0-50	110	96,01	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.89	ВК-0-50 - ВК-0-51	100	15,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.90	ВК-0-51 - 40 лет Октябрь, 93	100	29,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.91	ВК-0-51 - Узел5	100	27,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.92	Узел5 - ВК-0-52	100	21,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.93	ВК-0-52 - 40 лет Октябрь, 89	100	22,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.94	ВК-0-52 - Узел6	100	42,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.95	Узел6 - 40 лет Октября, 84	100	10,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.96	Узел6 - Сооружение	100	10,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.97	Узел5 - Сооружение	100	114,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.98	ВК-0-51 - ВК-0-53	100	55,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.99	ВК-0-53 - ВК-0-62	100	36,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.100	ВК-0-62 - ВК-0-63	100	49,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.101	ВК-0-53 - 50 лет Октября, 1	100	27,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.102	ВК-0-62 - 50 лет Октября, 3	100	27,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.103	ВК-0-63 - 50 лет Октября, 5	100	28,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.104	ВК-0-63 - 50 лет Октября, 7	100	62,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.105	ВК-0-53 - Узел7	100	38,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.106	Узел7 - Зелёный переулок, 8	100	10,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.107	Узел7 - Узел8	100	155,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.108	Узел8 - Зелёный переулок, 7	100	9,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.109	Узел8 - Узел9	100	83,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.110	Узел9 - Зелёный переулок, 10	100	6,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.111	Узел9 - Зелёный переулок, 10	100	71,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.112	ВК-0-50 - ВК-0-67 (ПГ)	300	47,4	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.113	ВК-0-67 (ПГ) - ВК - 17 (ПГ)	300	161,91	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.114	ВК - 17 (ПГ) - ВК-0-69 (ПГ)	300	177	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.115	ВК-0-69 (ПГ) - ВК-0-70	300	46,5	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.116	ВК-0-70 - ВК-0-71	125	60,16	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.117	ВК-0-71 - ВК-0-72	50	107,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.118	ВК-0-72 - ВК-0-73	50	58,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.119	ВК-0-73 - 40 лет Октября, 97	50	26,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.120	ВК-0-70 - ВК-0-74	125	118	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.121	ВК-0-74 - ВК-0-75	100	13,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.122	ВК-0-75 - ВК-0-76	100	61,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.123	ВК-0-76 - ВК-0-77	100	30	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.124	ВК-0-77 - Мухина, 13	100	10,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.125	ВК-0-77 - Мухина, 11	100	23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.126	ВК-0-76 - ВК-0-78	100	27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.127	ВК-0-78 - Мухина, 15	100	8,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.128	Узел 170 - 40 лет Октября, 94	100	1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.129	ВК-0-80 - 40 лет Октября, 92	100	5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.130	ВК-0-75 - Мухина, 16	100	58,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.131	ВК-0-74 - Узел10	125	41,86	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.132	Узел10 - Мухина, 12	100	33,88	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.133	Узел10 - Узел11	125	24,48	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.134	Узел11 - ул. Мухина, 14	100	34,77	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.135	Узел11 - ВК-0-83	125	28,65	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.136	ВК-0-83 - ВК-0-84	125	28,36	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.137	ВК-0-83 - Котельная №6	125	96,1	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.138	ВК-0-74 - ВК-4	125	54,2	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.139	ВК-0-88 - ВК-0-89	125	58	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.140	ВК-0-88 - ВК-0-90	100	14,98	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.141	ВК-0-90 - Мухина, 10	100	11,05	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.142	ВК-16 - ВК-17 (ПГ)	150	82,53	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.143	ВК-15 - ВК-16	150	95,92	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.144	ВК-16 - Ленина, 37	100	23,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.145	ВК-15 - Ленина, 29	50	10,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.146	ВК-13 - Ленина, 27	50	12,6	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.147	ВК-13 - ВК-12	150	34,78	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.148	ВК-12 - ул. Ленина, 25	50	16,42	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.149	ВК-12 - ВК-11	150	28	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.150	ВК-11 - Ленина, 23	50	16,6	1957	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.151	ВК-11 - ВК-10 (ПГ-3)	150	93,44	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.152	ВК-10 (ПГ-3) - Ленина, 21	50	5,1	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.153	ВК-10 (ПГ-3) - ВК-9	150	205,2	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.154	ВК-9 - Ленина, 17	150	28,08	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.155	ВК-9 - ВК-8 (ПГ-2)	125	29,68	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.156	ВК-0-89 - ВК-0-104	125	38,16	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.157	ВК-0-104 - Узел24	125	70	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.158	ВК-0-105 - ВК-0-106	125	67,15	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.159	ВК-0-106 - Узел13	125	46,93	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.160	Узел13 - ул. Мухина, 2 / Парковый пер., 10	50	50,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.161	Узел13 - Мухина, 4/ Парковый пер. 5	50	45,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.162	Узел13 - ВК-0-108	125	29,77	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.163	ВК-0-108 - ВК-0-113	50	29,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.164	ВК-0-108 - ВК-0-112	50	25,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.165	ВК-0-108 - ВК-0-109	125	6,88	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.166	ВК-0-109 - ВК-0-110	125	51,61	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.167	ВК-0-110 - ВК-0-114	50	28,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.168	ВК-0-110 - ВК-0-115	50	38,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.169	ВК-0-110 - ВК-0-111	125	19,5	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.170	ВК-0-112 - Мухина, 7	50	15,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.171	ВК-0-113 - Парковый переулок, 12/1	50	12,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.172	ВК-0-114 - Парковый переулок, 9	50	12,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.173	ВК-0-115 - Парковый переулок, 14	50	18,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.174	ВК-0-106 - ВК-0-116	200	74,81	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.175	ВК-0-116 - ВК-0-117	160	20,05	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.176	ВК-0-117 - ВК-0-118	160	59,17	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.177	ВК-0-118 - Репина, 8	150	16,41	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.178	ВК-0-116 - ВК-0-119	200	97,9	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.179	ВК-0-119 - ВК-0-120	200	55,74	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.180	ВК-0-120 - Узел14	100	10	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.181	Узел14 - Репина, 12	100	1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.182	Узел14 - ВК-0-122	100	62,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.183	ВК-0-122 - ВК-0-123	100	53,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.184	ВК-0-122 - Репина, 18	100	18,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.185	ВК-0-123 - Репина, 20	100	18,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.186	ВК-0-120 - ВК-0-54	200	82	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.187	ВК-0-54 - Репина, 14	100	47,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.188	ВК-0-54 - ВК-0-124	200	80	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.189	ВК-0-125 - ВК-0-124	125	44,54	2022	0	51	+	-	-	-	А
2.190	ВК-0-126 - ВК-0-125	200	195,82	2022	0	51	+	-	-	-	А
2.191	ВК-0-126 - ВК-0-127	200	114,92	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.192	ВК-0-127 - ВК-0-128	200	141,47	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.193	ВК-0-127 - ВК-0-129	150	17,12	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.194	ВК-0-129 - ВК-0-130	250	115,15	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.195	ВК-0-126 - ВК-0-130	150	17,06	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.196	ВК-0-130 - ВК-0-131	250	132,24	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.197	ВК-0-131 - ВК-0-132	250	38,56	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.198	ВК-0-132 - ВК-0-133	250	308,21	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.199	ВК-0-133 - ВК-0-134	250	51,79	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.200	скв. №3-11 - ВК-0-134	250	17,79	1975	94	4	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.201	ВК-0-135 - ВК-0-134	250	32,88	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.202	ВК-0-136 - ВК-0-135	250	194,77	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.203	ВК-0-137 - ВК-0-136	250	123,56	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.204	ВК-0-138 - ВК-0-137	250	129,49	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.205	ВК-0-139 - ВК-0-138	250	250,66	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.206	ВК-0-140 - ВК-0-139	250	51,89	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.207	ВК-0-141 - ВК-0-140	250	112,95	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.208	ВК-0-142 - ВК-0-141	250	145,9	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.209	ВК-0-143 - ВК-0-142	250	95,85	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.210	ВК-0-144 - ВК-0-143	250	46,94	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.211	ВНС Свободненская станция электроснабжения (ЭЧ- 4) - ВК-0-144	250	25,25	1971	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.212	ВК-0-1 - ВК-0-152 (ПГ)	250	306,09	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.213	ВК-0-7 - ВК-0-153	150	170,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.214	ВК-0-41 - ВК-0-154	150	129,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.215	ВК-0-154 - ВК-0-155	150	47,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.216	ВК-0-153 - ВК-0-156	150	144,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.217	ВК-0-156 - ВК-0-155	150	40,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.218	ВК-0-155 - ВК-0-157	150	57,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.219	ВК-0-157 - ВК-0-158	150	78,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.220	ВК-0-158 - ВК-0-159	150	27,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.221	ВК-0-159 - Литвиновская, 2/1	100	20,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.222	ВК-0-159 - ВК-0-160	150	97,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.223	ВК-0-160 - Ленина, 19/4	100	13,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.224	ВК-0-160 - ВК-0-161	150	144,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.225	ВК-0-161 - ВК-0-162	150	32,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.226	ВК-0-162 - ВК-0-163	150	90,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.227	ВК-0-163 - Литвиновская, 2/2	100	24,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.228	ВК-0-162 - ВК-0-164	150	11,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.229	ВК-0-164 - ВК-0-165	150	73,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.230	ВК-0-165 - Ленина, 17/3а	100	22,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.231	ВК-0-165 - ВК-0-166	150	53,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.232	ВК-0-166 - ВК-0-167	150	31,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.233	ВК-0-167 - ВК-0-168	150	35,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.234	ВК-0-168 - ВК-0-169	150	15,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.235	ВК-0-169 - ВК-0-170	150	115,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.236	ВК-0-170 - Ленина, 19/2	100	15,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.237	ВК-0-169 - Узел17	100	30,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.238	Узел17 - Ленина, 19/1	100	10,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.239	Узел17 - ВК-0-172	100	34,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.240	ВК-0-158 - ВК-0-173	150	74,16	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.241	ВК-0-173 - Ленина, 19/5	150	24,42	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.242	ВК-0-173 - Котельная	150	84,75	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.243	ВК-0-173 - ВК-0-174	150	72,66	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.244	ВК-0-174 - ВК-0-175	150	34,14	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.245	ВК-0-175 - ВК-0-176	150	24,86	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.246	ВК-0-176 - ВК-0-172	150	114,64	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.247	ВК-0-172 - ВК-0-177	150	38,81	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.248	ВК-0-177 - ВК-0-178	150	32,24	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.249	ВК-0-178 - ВК-0-179	150	34,97	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.250	ВК-0-179 - ВК-0-180	150	20,24	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.251	ВК-0-180 - ВК-0-181	150	25,25	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.252	ВК-0-181 - ВК-0-182	150	11,27	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.253	ВК-0-182 - ВК-4/1	150	9,33	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.254	ВК-4 - ВК-3	200	32	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.255	ВК-0-124 - ВК-0-187	200	212,69	2022	0	51	+	-	-	-	А
2.256	ВК-0-187 - ВК-0-188	200	18,27	2022	0	51	+	-	-	-	А
2.257	ВК-0-188 - ВК-1	200	37,35	2022	0	51	+	-	-	-	А
2.258	ВК-1 - ВК-0-190	150	40,08	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.259	ВК-0-190 - ВРК-0-4	150	20,63	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.260	ВК-0-190 - ВК-0-191	150	19,7	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.261	ВК-0-191 - Репина, 6	150	17,07	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.262	ВК-2 (ПГ-1) - Узел 19	100	2,45	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.263	Узел 19 - Узел 20	160	48,59	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.264	Узел 20 - Репина, 2/1	100	24,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.265	Узел 20 - ВК-0-106	160	178,85	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.266	ВК-0-106 - ВК-0-194	160	14,24	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.267	ВК-0-194 - ВК-0-117	160	67,74	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.268	ВК-0-194 - Репина, 3	160	122,84	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.269	ВК-5 - ВК-4	200	182,6	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.270	ВК-0-197 - ВК-0-94	100	18,17	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.271	ВК-0-94 - ВК-0-198	100	48,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.272	ВК-0-198 - ВК-0-199	100	32,83	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.273	ВК-0-199 - 40 лет Октября, 86	100	20,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.274	ВК-0-89 - Узел21	50	50	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.275	Узел21 - Локомобильный переулок, 1	50	9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.276	Узел21 - Узел22	50	25,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.277	Узел22 - ВК-0-202	50	32,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.278	ВК-0-202 - ВК-0-203	50	50,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.279	ВК-0-203 - Локомобильный переулок, 7	50	5,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.280	ВК-0-202 - Локомобильный переулок, 3	50	14,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.281	Узел22 - Локомобильная ул., 4	50	46,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.282	Узел22 - Узел23	50	82,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.283	Узел23 - Локомобильный переулок, 6	50	29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.284	Узел23 - ВК-0-205	50	25,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.285	ВК-0-205 - ВК-0-206	50	20,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.286	ВК-0-205 - ВК-0-207	50	17,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.287	ВК-0-207 - Локомобильный переулок, 5	50	13,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.288	ВК-0-207 - ВК-0-208	50	112,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.289	ВК-0-208 - Локомобильный переулок, 9	50	4,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.290	Узел23 - ВК-0-209	50	60,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.291	ВК-0-104 - Локомобильный переулок, 2	50	41,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.292	ВК-0-105 - Мухина, 6	50	21,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.293	Узел24 - ВК-0-105	125	52,24	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.294	Узел24 - Локомобильный переулок, 8	100	100	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.295	ВК-5 - ВК-0-211	100	21,84	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.296	ВК-0-211 - ВК-0-212	100	24	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.297	ВК-0-212 - ВК-0-213	50	36,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.298	ВК-0-213 - ВК-0-214	50	64,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.299	ВК-0-214 - Ленина, 36	50	88,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.300	ВК-0-212 - ВК-0-215	100	76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.301	ВК-0-215 - Парковый переулок, 1	100	53,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.302	ВК-0-215 - ВК-0-216	100	80,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.303	ВК-0-216 - Мухина, 7	100	35,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.304	ВК-0-216 - Мухина, 9	32	16,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.305	ВК-0-105 - Узел26	150	22,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.306	Узел26 - ВК-0-218	50	20,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.307	ВК-0-218 - Парковый пер., 8/Мухина, 5	50	13,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.308	Узел26 - ВК-0-219	150	110,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.309	ВК-0-219 - ВК-0-220	50	19,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.310	ВК-0-220 - Мухина, 3	50	14,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.311	ВК-0-219 - ВК-0-221	150	18,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.312	ВК-0-221 - Парковый пер.к, 4	50	14,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.313	ВК-0-221 - ВК-0-222	50	20,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.314	ВК-0-222 - Парковый пер., 6	50	7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.315	ВК-4 - ВК-0-223	50	23,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.316	ВК-0-223 - Парковый пер., 4	50	19,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.317	ВК-0-134 - ВК-0-224	100	166,56	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.318	ВК-0-224 - ВК-0-225	100	38,57	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.319	ВК-0-225 - ВК-0-226	100	7,26	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.320	ВК-0-226 - ВК-0-227	100	17,01	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.321	ВК-0-227 - Склад	100	8,74	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.322	ВК-0-227 - ВК-0-228	100	16,1	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.323	ВК-0-228 - ВК-0-229	100	14,09	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.324	ВК-0-229 - ВК-0-230	100	31,91	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.325	ВК-8 (ПГ-2) - ВК-1	150	48,77	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.326	ВК-8 (ПГ-2) - ВК-0-231	125	104,05	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.327	ВК-0-231 - ВК-0-230	125	10,76	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.328	ВК-0-225 - ВК-0-232	100	12,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.329	ВК-0-232 - ВК-0-233	150	64,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.330	ВК-0-233 - Ленина, 11/1	150	17,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.331	ВК-0-233 - Котельная	150	30,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.332	ВК-0-233 - ВК-0-234	150	28,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.333	ВК-0-234 - ВК-0-235	150	13,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.334	ВК-0-166 - ВК-0-236	150	10,64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.335	ВК-0-236 - Ленина, 17/2	100	43,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.336	ВК-0-230 - ВК-0-237	100	21,28	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.337	ВК-0-235 - ВК-0-237	100	16,17	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.338	ВК-0-237 - ВК-0-238	150	16,84	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.339	ВК-0-236 - ВК-0-238	150	29,07	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.340	ВК-0-238 - ВК-0-239	100	24,81	1975	94	4	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.341	БК-0-239 - БК-0-240	100	21,83	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.342	БК-0-240 - БК-0-177	100	111,47	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.343	БК-0-241 - БК-0-242	200	74,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.344	ВНБ - БК-0-241	200	67,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.345	ВНБ - БК-0-243	250	9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.346	БК-0-243 - БК-0-244	150	30	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.347	БК-0-244 - БК-0-245	150	17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.348	БК-0-245 - БК-0-246	150	21,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.349	БК-0-246 - БК-0-247	150	56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.350	БК-0-247 - БК-0-248	150	58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.351	БК-0-248 - БК-0-249	150	50	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.352	БК-0-249 - БК-0-250	150	79,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.353	БК-0-251 - БК-0-244	150	30	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.354	БК-0-252 - БК-0-251	150	22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.355	БК-0-253 - БК-0-252	150	64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.356	БК-0-254 - БК-0-253	150	47,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.357	БК-0-255 - БК-0-254	150	77,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.358	БК-0-256 - БК-0-255	150	47,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.359	БК-0-257 - БК-0-256	150	52,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.360	БК-0-258 - БК-0-257	150	72,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.361	скв. К-1 - Узел 160	150	24,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.362	Узел 160 - БК-0-259	175	31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.363	Узел 160 - БК-0-260	150	75,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.364	БК-0-260 - БК-0-261	150	22,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.365	БК-0-261 - БК-0-262	150	28,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.366	БК-0-262 - Сооружение	100	24,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.367	БК-0-260 - БК-0-263	150	50,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.368	БК-0-263 - Узел 172	150	21,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.369	БК-0-264 - БК-0-265	150	31,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.370	БК-0-265 - БК-0-266	150	287,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.371	БК-0-266 - БК-0-258	150	30,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.372	БК-0-257 - БК-0-267	150	37,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.373	БК-0-267 - БК-0-268	150	21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.374	БК-0-268 - БК-0-269	150	29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.375	БК-0-269 - БК-0-270	150	70	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.376	БК-0-270 - БК-0-55	125	139,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.377	БК-0-55 - Фрунзе, 36	100	47,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.378	БК-0-55 - БК-0-272	125	100	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.379	БК-0-272 - БК-0-273	125	23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.380	БК-0-273 - БК-0-274	100	28,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.381	БК-0-274 - БК-0-275	100	38,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.382	БК-0-275 - БК-0-276	100	45,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.383	БК-0-276 - БК-0-277	100	40,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.384	БК-0-277 - БК-0-278	100	58,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.385	БК-0-278 - БК-0-279	100	9,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.386	БК-0-279 - Серышева, 68	100	16,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.387	БК-0-273 - БК-0-280	125	21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.388	БК-0-280 - ВРК-0-5	100	75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.389	Узел27 - БК-0-258	150	32,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.390	Узел27 - Колесный цех	100	22,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.391	БК-0-282 - Узел27	150	95,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.392	БК-0-283 - БК-0-282	175	244,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.393	БК-0-259 - БК-0-283	175	135	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.394	БК-0-282 - БК-0-284	175	188	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.395	БК-0-242 - БК-0-285	200	116,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.396	БК-0-285 - Котельная	100	13,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.397	БК-0-285 - БК-0-286	200	177,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.398	БК-0-286 - БК-0-287	200	80,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.399	БК-0-287 - БК-0-288	200	43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.400	БК-0-288 - БК-0-289	100	60	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.401	БК-0-289 - БК-5	100	65	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.402	БК-0-290 - БК-0-291	100	70	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.403	БК-0-291 - БК-0-429	100	87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.404	БК-0-429 - БК-0-428	100	84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.405	БК-0-428 - ВРК-0-7	100	160	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.406	ПГ-0-1 - БК-0-288	150	47,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.407	ПГ-0-1 - Дорожный переулок, 1	100	56,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.408	ПГ-0-1 - Дорожный переулок, 1/1	100	32,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.409	БК-0-427 - ПГ-0-1	150	30,83	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.410	БК-0-426 - БК-0-427	150	38,65	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.411	Узел 171 - БК-0-426	200	37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.412	БК-0-425 - Дорожный переулок, 5	100	12,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.413	БК-0-426 - БК-0-424	200	92,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.414	БК-0-423 - БК-0-424	200	41,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.415	БК-0-423 - Дорожный переулок, 5	100	19,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.416	БК-0-423 - БК-0-422	150	21,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.417	БК-0-422 - БК-0-421	150	27,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.418	БК-0-421 - БК-0-423	200	36,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.419	ВРК-0-8 - БК-0-421	200	100,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.420	ВРК-0-8 - ВК-0-420	200	52,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.421	ВК-0-420 - Узел28	200	166,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.422	Узел28 - Дёповская, 6	100	10,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.423	Узел28 - ПГ-0-2	150	66,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.424	ВК-0-420 - ВК-0-418	150	17,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.425	ВК-0-417 - ВРК-0-8	200	25,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.426	ВК-0-417 - ВК-0-416	150	29,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.427	ВК-0-418 - ВК-0-416	150	17,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.428	ВК-0-416 - ВК-0-415	150	143,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.429	ВК-0-415 - Сооружение	100	23,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.430	ВК-0-415 - Узел29	150	25,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.431	ВК-0-413 - ВК-0-417	200	295,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.432	ВК-0-412 - ВК-0-413	200	156,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.433	ВК-0-411 - ВК-0-412	200	109,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.434	ВК-0-128 - ВК-0-411	200	88,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.435	ВК-0-410 - ВНБ	200	69,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.436	ВК-0-409 - ВК-0-410	200	9,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.437	ВК-0-408 - ВК-0-409	200	196,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.438	ВК-0-408 - Сооружение	100	34,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.439	ВК-0-408 - Сооружение	100	136,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.440	ВК-0-407 - ВК-0-408	200	194,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.441	ВК-0-406 - ВК-0-407	200	65,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.442	ВК-0-405 - ВК-0-406	200	108,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.443	ВК-0-405 - Сооружение	100	17,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.444	ВК-0-404 - ВК-0-405	200	53,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.445	ВК-0-403 - ВК-0-404	200	49,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.446	ВК-0-424 - ВК-0-403	200	26,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.447	ВК-0-407 - ВК-0-402	200	28,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.448	ВК-0-402 - ВК-0-401	150	27,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.449	ВК-0-402 - ВК-0-400	200	82,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.450	ВК-0-400 - ВК-0-399	150	31,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.451	ВК-0-400 - Узел29	200	47,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.452	Узел29 - ПГ-0-3	200	34,64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.453	ПГ-0-3 - ВК-0-397	200	31,13	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.454	ВК-0-397 - ВК-0-396	200	37,36	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.455	Узел29 - Комарова, 34	100	9,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.456	Узел29 - ВК-0-395	200	109,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.457	ВК-0-395 - ПГ-0-4	200	17,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.458	ПГ-0-4 - ПГ-0-5	200	93,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.459	ПГ-0-5 - ВК-0-394	200	93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.460	ВК-0-394 - ВРК-0-9	100	20,25	2021	3	30	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.461	ВРК-0-9 - Узел30	100	31,3	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.462	Узел30 - Комарова, 23	100	5,83	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.463	Узел30 - Узел31	100	80,16	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.464	Узел31 - Комарова, 24	100	20,24	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.465	Узел31 - Узел32	100	47,69	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.466	Узел32 - Октябрьская, 44	100	60,93	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.467	Узел32 - Комарова, 25	100	45,22	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.468	Узел29 - ВРК-0-10	100	127,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.469	ВРК-0-10 - ПГ-0-6	100	31,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.470	ПГ-0-6 - Октябрьская, 48	100	14,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.471	ВК-0-396 - ВК-0-390	200	153,91	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.472	ВК-0-390 - ВК-0-389	200	54,48	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.473	ВК-0-388 - ВК-0-389	150	31,44	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.474	Узел 161 - ВК-0-388	150	16,46	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.475	ВНБ - Узел 161	100	25,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.476	Узел 161 - ВК-0-386	150	25,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.477	ВК-0-386 - ВК-0-385	150	95,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.478	ВК-0-385 - ВК-0-384	150	100,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.479	ВК-0-384 - ВК-0-383	100	43,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.480	ВК-0-385 - Некрасова, 87	100	27,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.481	ВК-0-383 - ул. Некрасова, 90	100	14,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.482	ВК-0-383 - Сооружение	100	42,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.483	ВК-0-384 - ВК-0-382	150	49,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.484	ВК-0-382 - ВК-0-381	150	43,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.485	ВК-0-381 - Театральный пер., 16	100	17,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.486	ВК-0-381 - ВК-0-380	150	52,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.487	ВК-0-380 - Театральный пер, 14	100	17,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.488	ВК-0-380 - ВК-0-379	150	63,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.489	ВК-0-379 - Театральный пер., 12	100	16,83	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.490	ВК-0-379 - ВК-0-378	150	52,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.491	ВК-0-378 - Театральный пер., 10	100	17,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.492	ВК-0-378 - ВК-0-377	150	22,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.493	ВК-0-377 - ВК-0-376	150	87,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.494	ВК-0-376 - ВК-0-375	150	37,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.495	ВК-0-375 - ВК-0-374	150	80,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.496	ВК-0-374 - ВК-0-373	100	17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.497	БК-0-373 - Октябрьская, 36	100	28,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.498	БК-0-374 - БК-0-372	150	44,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.499	БК-0-371 - БК-0-372	125	9,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.500	БК-0-370 - БК-0-369	200	19,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.501	БК-0-369 - БК-0-368	100	12,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.502	БК-0-368 - БК-0-367	100	142,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.503	БК-0-367 - БК-0-365	125	64,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.504	БК-0-369 - БК-0-366	200	21,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.505	БК-0-364 - БК-0-366	200	99,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.506	БК-0-365 - БК-0-371	125	60,83	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.507	БК-0-365 - Комарова, 19	100	39,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.508	БК-0-367 - БК-0-364	200	10,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.509	БК-0-366 - Узел 179	100	125,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.510	Узел 179 - Октябрьская, 32	100	3,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.511	Узел 179 - Октябрьская, 34	100	56,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.512	БК-0-284 - БК-0-370	200	98,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.513	БК-0-362 - БК-0-368	100	60,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.514	БК-0-361 - БК-0-362	100	22,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.515	БК-0-361 - ВРК-0-11	100	36,65	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.516	БК-0-283 - БК-0-360	100	104,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.517	БК-0-360 - БК-0-359	100	68,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.518	БК-0-359 - БК-0-358	100	83,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.519	БК-0-358 - БК-0-357	100	59,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.520	БК-0-357 - ВРК-0-12	100	13,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.521	БК-0-357 - БК-0-356	150	16,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.522	БК-0-356 - БК-0-355	150	13,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.523	БК-0-355 - БК-0-354	150	158	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.524	БК-0-360 - БК-0-353	100	37,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.525	БК-0-353 - БК-0-352	100	52,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.526	БК-0-352 - Станиславского, 108	100	15,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.527	БК-0-352 - Октябрьская, 16	100	17,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.528	БК-0-360 - БК-0-351	100	31,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.529	БК-0-351 - БК-0-350	100	43,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.530	БК-0-350 - БК-0-349	100	33,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.531	БК-0-349 - БК-0-348	100	43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.532	БК-0-348 - Станиславского, 108	100	16,48	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.533	БК-0-351 - БК-0-347	100	109,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.534	БК-0-347 - БК-0-346	100	14,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.535	БК-0-346 - БК-0-345	100	74,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.536	БК-0-350 - БК-0-344	100	114,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.537	БК-0-344 - БК-0-345	100	44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.538	БК-0-345 - Комарова, 13	100	21,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.539	БК-0-345 - БК-0-343	100	20,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.540	БК-0-343 - БК-0-361	100	91,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.541	БК-0-354 - ПГ-0-7	150	126	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.542	ПГ-0-7 - БК-0-342	150	29	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.543	БК-0-342 - БК-0-341	100	55,45	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.544	БК-0-341 - БК-0-340	100	16,46	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.545	БК-0-340 - Октябрьская, 5	100	17,36	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.546	БК-0-340 - БК-0-339	100	66,79	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.547	БК-0-339 - Октябрьская, 3	100	16,76	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.548	БК-0-339 - Кирпичный пер., 79	100	30,86	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.549	БК-0-341 - БК-0-338	100	41,64	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.550	БК-0-338 - Октябрьская, 7	100	28,44	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.551	БК-0-338 - БК-0-337	100	36,24	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.552	БК-0-337 - Октябрьская, 11	100	23,73	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.553	БК-0-337 - Узел33	100	7,79	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.554	Узел33 - Котельная	100	12,58	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.555	Узел33 - Узел34	100	166	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.556	Узел34 - Узел35	100	17,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.557	Узел34 - БК-0-333	100	180,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.558	БК-0-333 - Октябрьская, 18	100	21,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.559	БК-0-333 - Октябрьская, 20	100	37,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.560	БК-0-333 - БК-0-332	100	64,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.561	БК-0-332 - БК-0-331	100	27,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.562	БК-0-331 - Октябрьская, 22	100	9,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.563	БК-0-337 - БК-0-330	100	72,14	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.564	БК-0-330 - Узел 157	100	12,62	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.565	БК-0-330 - БК-0-329	100	49,76	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.566	БК-0-329 - Кирпичный пер., 75	100	15,87	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.567	Узел35 - Тупиковый пер., 1	100	6,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.568	Узел35 - ПГ-0-8	100	51,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.569	БК-0-342 - БК-0-328	150	40	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.570	БК-0-328 - ПГ-0-9	150	145	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.571	ПГ-0-9 - ВРК-0-13	150	45,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.572	ВРК-0-13 - БК-0-327	150	46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.573	БК-0-327 - Станиславского ул.	80	28,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.574	ВРК-0-13 - БК-0-326	100	14,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.575	БК-0-326 - БК-0-325	100	179,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.576	БК-0-325 - БК-0-324	100	124,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.577	БК-0-324 - БК-0-323	100	44,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.578	БК-0-323 - ул. Матросова, 56	100	24,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.579	БК-0-327 - БК-0-322	150	48,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.580	БК-0-322 - БК-0-321	150	26,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.581	БК-0-321 - БК-0-320	150	111,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.582	БК-0-320 - БК-0-319	150	435,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.583	БК-0-319 - БК-0-318	150	25,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.584	БК-0-318 - БК-0-317	150	34,25	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.585	БК-0-318 - БК-0-316	150	34,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.586	БК-0-316 - Театральный пер., 2	100	217,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.587	БК-0-316 - БК-0-315	150	27,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.588	БК-0-315 - Театральный пер., 3	100	15,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.589	БК-0-315 - БК-0-314	150	76,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.590	БК-0-314 - Театральный пер., 7	100	17,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.591	БК-0-314 - Орджоникидзе, 48	100	32,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.592	БК-0-314 - БК-0-313	150	44,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.593	БК-0-313 - Узел36	100	27,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.594	Узел36 - Театральный пер., 8	100	13,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.595	Узел36 - Узел37	100	66,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.596	Узел37 - Октябрьская, 37	100	10,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.597	Узел37 - Октябрьская, 39	100	26,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.598	Узел37 - БК-0-310	100	66,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.599	ВК-0-310 - Октябрьская, 36	100	24,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.600	ВК-0-310 - Октябрьская, 38	100	15,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.601	ВК-0-310 - Комарова, 22	100	89,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.602	ВК-0-309 - ВК-0-367	200	96,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.603	ВК-0-308 - ВК-0-309	200	102,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.604	ВК-0-308 - ВК-0-307	100	37,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.605	ВК-0-307 - Котельная	100	17,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.606	ВК-0-309 - Комарова, 16	100	51,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.607	ВК-0-372 - ВК-0-306	125	25,31	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.608	ВК-0-306 - ВК-0-305	125	43	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.609	ВК-0-305 - ВК-0-304	100	24,65	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.610	ВК-0-304 - Октябрьская ул., 39	100	8,3	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.611	ВК-0-304 - Театральный пер., 6	100	18,27	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.612	ВК-0-304 - Октябрьская ул., 33	100	34,4	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.613	ВК-0-305 - ВК-0-303	125	36,94	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.614	ВК-0-303 - Узел45	100	93,26	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.615	ПГ-0-10 - Театральный пер, 2	100	21,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.616	ВК-0-303 - ВК-0-302	125	19,03	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.617	ВК-0-313 - ВК-0-302	200	148,2	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.618	ВК-0-301 - ВК-0-313	200	96,44	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.619	ВК-0-300 - ВК-0-301	200	197,98	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.620	ВК-0-300 - ВК-0-299	200	161,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.621	ПГ-0-11 - ВК-0-299	200	19,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.622	ВК-0-389 - ПГ-0-11	200	54,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.623	ВК-0-300 - ВК-0-298	150	115,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.624	ВК-0-298 - ПГ-0-12	150	166,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.625	ПГ-0-12 - ВК-0-297	100	98,67	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.626	ВК-0-297 - Узел38	100	40,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.627	Узел38 - Сергея Лазо, 70	100	9,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.628	Узел38 - ПГ-0-13	100	59,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.629	ПГ-0-13 - ВК-0-295	100	12,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.630	ВК-0-295 - Школьная, 44	100	16,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.631	ВК-0-295 - ВК-0-294	100	35,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.632	ВК-0-294 - ВК-0-293	100	36,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.633	ВК-0-293 - Орджоникидзе, 55	100	17,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.634	БК-0-317 - БК-0-292	150	44,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.635	БК-0-292 - Орджоникидзе, 46	100	28,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.636	БК-0-292 - ПГ-0-14	150	93,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.637	ПГ-0-14 - БК-0-296	150	28,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.638	БК-0-296 - ПГ-0-12	150	31,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.639	БК-0-311 - БК-0-302	125	106,96	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.640	БК-0-312 - БК-0-311	125	30,01	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.641	БК-0-334 - БК-0-312	125	24,57	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.642	БК-0-334 - Орджоникидзе, 53	100	23,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.643	БК-0-335 - БК-0-334	125	8,69	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.644	БК-0-336 - БК-0-335	125	75,18	2021	3	30	+	-	-	-	А
2.645	БК-0-391 - БК-0-336	125	18,86	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.646	БК-0-392 - БК-0-391	125	51,52	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.647	БК-0-392 - БК-0-393	125	11,51	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.648	БК-0-334 - БК-0-398	100	166,04	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.649	БК-0-398 - Узел39	100	56,98	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.650	Узел39 - Матросова, 50	100	9,21	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.651	Узел39 - Узел40	100	14,48	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.652	Узел40 - Матросова, 50/1	100	150,71	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.653	Узел40 - БК-0-414	100	57,24	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.654	БК-0-414 - БК-0-419	100	55,28	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.655	БК-0-419 - Сооружение	100	32,9	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.656	БК-0-419 - Матросова, 52	100	20,41	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.657	БК-0-414 - Серова, 48	100	101,36	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.658	БК-0-414 - БК-0-281	100	155,29	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.659	БК-0-281 - БК-0-217	100	53,3	1990	53	29	-	-	-	-	В
2.660	БК-0-217 - БК-0-210	100	49,36	1990	53	29	-	-	-	-	В
2.661	БК-0-210 - Орджоникидзе, 34	100	51,99	1990	53	29	-	-	-	-	В
2.662	БК-0-210 - Орджоникидзе, 36	100	9,21	1990	53	29	-	-	-	-	В
2.663	БК-0-217 - Орджоникидзе, 38	100	10,53	1990	53	29	-	-	-	-	В
2.664	БК-0-281 - БК-0-204	100	87,53	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.665	БК-0-204 - Матросова, 58/1	100	21,91	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.666	БК-0-204 - БК-0-201	100	132,67	1990	53	29	-	-	-	-	В
2.667	БК-0-201 - Тупиловый пер., 15	100	13,16	1990	53	29	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.668	БК-0-201 - Тупиловый пер., 13	100	61,86	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.669	БК-0-322 - Станиславского, 105/1	100	56,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.670	БК-0-311 - ПГ-0-15	100	10,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.671	ПГ-0-15 - БК-0-200	100	43,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.672	БК-0-200 - БК-0-193	100	47,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.673	БК-0-193 - БК-0-192	100	50,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.674	БК-0-192 - БК-0-185	100	59,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.675	БК-0-185 - БК-0-171	150	82,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.676	БК-0-171 - ПГ-0-16	150	28,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.677	БК-0-323 - БК-0-185	100	51,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.678	БК-0-151 - БК-0-320	150	60,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.679	БК-0-320 - БК-0-149	100	6,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.680	БК-0-149 - БК-0-121	100	8,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.681	ПГ-0-16 - БК-0-151	150	25,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.682	БК-0-121 - ПГ-0-17	100	63,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.683	ПГ-0-17 - Узел41	100	25,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.684	Узел41 - Орджоникидзе, 4	100	7,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.685	Узел41 - Орджоникидзе, 4/1	100	13,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.686	ПГ-0-17 - ПГ-0-18	100	170,52	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.687	ПГ-0-18 - Кирпичный пер., 73 / Орджоникидзе, 2	100	21,66	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.688	ПГ-0-13 - БК-0-107	100	67,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.689	БК-0-107 - Серова, 52	100	18,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.690	БК-0-107 - Сергея Лазо, 68/1	100	191,93	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.691	БК-0-390 - БК-0-85	100	30,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.692	БК-0-85 - БК-0-82	100	17,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.693	БК-0-82 - Октябрьская ул.,	100	21,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.694	БК-0-82 - Узел 166	100	26,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.695	БК-0-81 - Октябрьская ул., 52	100	10,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.696	БК-0-82 - ПГ-0-19	100	58,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.697	ПГ-0-19 - Октябрьская ул., 67а	100	20,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.698	ПГ-0-19 - БК-0-66	100	52,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.699	БК-0-66 - Октябрьская ул., 55	100	7,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.700	БК-0-390 - БК-0-65	150	17,54	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.701	БК-0-65 - Октябрьская, 53	100	20,7	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.702	БК-0-65 - БК-0-64	150	48,04	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.703	БК-0-64 - Стройка	100	18,92	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.704	БК-0-64 - БК-0-61	150	56,02	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.705	БК-0-61 - Октябрьская, 49	100	16,58	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.706	БК-0-61 - БК-0-60	100	16,58	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.707	БК-0-60 - БК-0-59	100	26,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.708	БК-0-59 - Октябрьская, 47	100	22,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.709	БК-0-59 - БК-0-58	100	37,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.710	БК-0-58 - Октябрьская, 45	100	35,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.711	БК-0-58 - БК-0-57	100	19,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.712	БК-0-57 - БК-0-56	100	45,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.713	БК-0-56 - Узел42	100	20,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.714	Узел42 - Октябрьская, 43	100	6,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.715	Узел42 - Узел43	100	65,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.716	Узел43 - Октябрьская, 41	100	6,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.717	Узел43 - Узел44	100	51,65	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.718	Узел44 - Октябрьская, 39	100	6,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.719	Узел45 - ПГ-0-10	100	10,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.720	Узел45 - Узел46	100	22,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.721	Узел46 - Театральный пер., 1	100	16,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.722	Узел46 - Узел47	100	10,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.723	Узел47 - Театральный пер., 4	100	65,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.724	Узел47 - Октябрьская, 27	100	101,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.725	БК-0-306 - Узел48	100	23,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.726	Узел48 - Октябрьская ул, 31	100	5,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.727	Узел48 - Октябрьская ул.,29	100	50,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.728	БК-0-212 - БК-18	150	34,48	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.729	БК-18 - БК-19	150	37,88	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.730	БК-19 - БК-0-89	150	91,42	1975	94	4	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.731	БК-19 (ПГ-6) - БК-19/2 (ПГ-8)	150	87,96	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.732	БК-19/2 (ПГ-8) - ТК-576	100	12,17	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.733	БК-19 (ПГ-6) - БК-19/1 (ПГ-7)	100	5,05	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.734	БК-19 (ПГ-6) - БК-20	150	27,03	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.735	БК-20 - Ленина, 44	100	6	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.736	БК-19/1 (ПГ-7) - Управленческая ул., 54	100	15,54	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.737	БК - 17 (ПГ) - БК-19 (ПГ-6)	150	176,23	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.738	БК - 17 (ПГ) - БК-19 (ПГ-6)	150	176,23	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.739	скв № 4 - Бис - БК-7	200	40,01	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.740	скв № 4 - Бис - БК-7	200	40,01	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.741	БК-7 - БК-6	200	134,83	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.742	БК-7 - БК-6	200	134,83	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.743	БК-13 - БК-15	150	50,45	2022	0	61	+	-	-	-	А
2.744	БК-6 - БК-5	200	19,1	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.745	БК-6 - БК-5	200	19,1	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.746	БК-5 - БК-12	150	29,64	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.747	БК-4/1 - БК-4	150	29,01	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.748	БК-3 - Ленина, 28	100	7,21	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.749	БК-3 - БК-2 (ПГ-1)	200	25	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.750	БК-2 (ПГ-1) - БК-1	200	108,71	2000	37	39	-	-	-	-	Б
2.751	Узел 172 - БК-0-264	150	10,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.752	Узел 172 - Вагонный цех	100	12,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.753	БК-0-259 - Механический цех	100	9,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.754	БК-0-324 - Матросова, 59	50	47,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.755	БК-0-394 - БК-0-308	200	33,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.756	БК-0-425 - Узел 171	100	8,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.757	скв. № К-3 - Узел 171	100	31,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.758	скв. № К-2 - БК-0-425	100	72,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.759	ПГ-0-18 - Кирпичный переулок, 94	150	158,02	1988	57	27	-	-	-	-	В
2.760	БК-0-83 - 40 лет Октября, 98	100	150,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.761	БК-0-72 - Мухина, 22/1	50	14,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.762	БК-0-79 - БК-0-80	100	54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.763	БК-0-69 (ПГ) - Узел 170	100	16,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на участке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.764	Узел 170 - ВК-0-79	100	22,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.765	ВК-4 - ВК-0-88	125	73,2	1979	86	8	-	-	-	-	Г
2.766	ВК-0-209 - ВК-0-205	50	26,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.767	ВК-3 - Ленина, 42	50	24,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.768	ВК-3 - Ленина, 40	50	26,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.769	ВК-0-214 - Узел 169	50	10,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.770	Узел 169 - ВК-3	50	123,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.771	Узел 169 - Ленина, 38	50	10,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.772	ВК-0-3 - ВК-0-148	300	56,13	2020	4	49	+	-	-	-	А
2.773	ВК-0-1 - ВК-0-152 (ПГ)	300	309,59	2020	3	59	+	-	-	-	А
2.774	ВК-0-152 (ПГ) - ВК-0-148	300	185,85	2020	4	49	+	-	-	-	А
2.775	ВК-0-152 (ПГ) - ВК-0-148	300	181,72	2020	4	49	+	-	-	-	А
2.776	ВК-2 - Узел 168	300	784,2	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.777	ВК-2 - Узел 168	300	787,37	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.778	Узел 168 - ВНС Свободненская станция электроснабжения (ЭЧ-4)	300	3,65	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.779	ВК-0-290 - Серышева, 73/1	80	167,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.780	ВК-5 - ВК-0-290	100	78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.781	Узел 166 - ВК-0-81	100	14,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.782	Узел 166 - Октябрьская, 54	80	103,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.783	скв. №8-12 - ВК-0-425	100	27,31	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.784	скв. № АМ-509 - ВК-0-126	200	35,52	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.785	скв. № АМ-291 - ВК-0-392	125	36,89	1939	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.786	ВК-2 - ВК-0-1	250	1,19	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.787	ВК-0-161 - Ленина, 17/4	75	20	1975	94	4	-	-	-	-	Г
2.788	Узел 157 - Кирпичный пер., 77	100	2,05	1988	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.789	Узел 157 - Кирпичный переулок, 98	100	94,4	1988	68	17	-	-	-	-	В
2.790	ВК-7 - ВК-0-197	100	30,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
	Итого:	32 - 300	43316,2	1939 - 2022							
3	Сети ТЗ ВС №3										
3.1	скв. №29-310 - ТВК-56	100	31,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.2	ТВК-56 - ВК-57	100	185,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.3	БК-57 - Малая Амурская ул., 9	32	67,16	2000	37	39	-	-	-	-	Б
3.4	БК-57 - БК-58	50	173,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.5	БК-58 - БК-59	50	7,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.6	БК-59 - Малая Амурская ул., 14	50	54,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.7	БК-59 - БК-60	50	65,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.8	БК-60 - Малая Амурская ул., 16	32	55,8	2000	37	39	-	-	-	-	Б
3.9	ТБК-56 - ТБК-55	100	103,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.10	скв. №29-355 - ТБК-55	100	13,64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.11	ТБК-55 - БК-53	100	94,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.12	БК-53 - БК-54	100	36,64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.13	БК-54 - Островского, 10	50	12,87	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.14	БК-54 - БК-4	100	66,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.15	БК-4 - ТБК-4А	100	6,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.16	ТБК-4А - ТБК-5	100	72,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.17	ТБК-5 - ТБК-6	100	97,37	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.18	ТБК-6 - БК-7	100	39,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.19	БК-7 - БК-8	100	24,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.20	БК-8 - БК-9	100	42,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.21	ТБК-6 - ТБК-10	100	65,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.22	ТБК-10 - Механический пер., 1	100	10,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.23	ТБК-4А - ТБК-61	100	46,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.24	ТБК-61 - ТБК-62	100	28,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.25	ТБК-62 - ТБК-63	100	41,01	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.26	ТБК-63 - Новый Быт, 51	100	26,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.27	ТБК-63 - ТБК-64	100	44,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.28	ТБК-64 - Новый Быт, 49	100	23,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.29	ТБК-64 - Новый Быт, 47	100	41,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.30	ТБК-62 - Узел 63	100	13,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.31	Узел 63 - Островского, 8	100	12,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.32	Узел 63 - ПГ-3	100	70,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.33	ПГ-3 - Островского, 6	100	37,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.34	ПГ-3 - БК-2	100	21,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.35	БК-2 - Островского, 4	100	11,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.36	БК-2 - БК-2А	200	8,19	1975	94	4	-	-	-	-	Г
3.37	БК-2А - БК-15	200	484,02	1975	94	4	-	-	-	-	Г
3.38	скв. №29-242 А - Узел 167	100	15,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.39	скв. №29-242 - Узел 167	100	14,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на участке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.40	ВНС 2-го подъема «Автозапчасть» - ВК-1	200	72,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.41	ВК-1 - ВК-2	200	42,53	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.42	Узел 167 - Малая Амурская, 1	100	195,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.43	Узел 167 - ВК-53	100	153,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.44	Узел 167 - ВК-53	100	159,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.45	ТВК-10 - ТВК-11	100	29,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.46	ТВК-11 - ПГ-12	100	40,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.47	ПГ-12 - ТВК-12А	100	10,32	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.48	ТВК-12А - ВК-14	100	185,45	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.49	ВК-14 - ВК-13	100	8,13	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.50	ВК-14 - ВК-15	200	69,65	1975	94	4	-	-	-	-	Г
3.51	ВК-15 - Новый Быт, 55	100	16,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.52	ВК-15 - ВК-16	200	33,22	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.53	ВК-16 - ПГ-17	200	45,13	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.54	ПГ-17 - Серова, 62	150	16,91	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.55	ПГ-17 - ПГ-18	200	178,12	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.56	ПГ-18 - Серова, 60	150	18,87	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.57	ПГ-18 - ВК-35	150	34,82	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.58	ВК-35 - Узел 64	150	6,97	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.59	Узел 64 - Серова, 77	100	11,51	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.60	ВК-35 - ВК-19	150	27,81	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.61	ВК-19 - Серова, 77	100	12,1	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.62	Узел 64 - Сергея Лазо, 63	100	107,37	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.63	ВК-13 - ВК-29	100	79,94	1985	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.64	ВК-29 - Новый Быт, 57	63	22,3	2000	37	39	-	-	-	-	Б
3.65	ВК-13 - ПГ-20	100	66,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.66	ПГ-20 - Новый Быт, 78	100	19,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.67	ПГ-20 - ВК-21	100	65,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.68	ВК-21 - Школьная, 59	100	21,38	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.69	ВК-21 - Узел 65	100	15,88	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.70	Узел 65 - Школьная, 66	100	12,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.71	Узел 65 - ПГ-24	100	85,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.72	ПГ-24 - Узел 70	100	45,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.73	ВК-23 - Узел 66	100	35,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.74	Узел 66 - Орджоникидзе, 75	100	7,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.75	Узел 66 - Узел 67	100	96,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.76	Узел 67 - Орджоникидзе, 79	100	10,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.77	Узел 67 - Узел 68	100	72,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.78	Узел 68 - Орджоникидзе, 77	100	8,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.79	Узел 68 - ВК-24	100	72,52	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.80	ВК-24 - ВК-25	100	71,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.81	ТВК-12А - ВК-25	100	64,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.82	ВК-25 - ВК-26	100	70,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.83	ВК-26 - ВК-27	100	68,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.84	ВК-27 - Механический пер., 4	100	14,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.85	ВК-25 - ВК-32	100	116,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.86	ВК-32 - Узел 69	100	16,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.87	Узел 69 - Орджоникидзе, 84	100	8,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.88	Узел 69 - ВК-34	100	56,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.89	ВК-34 - ВК-33	100	16,47	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.90	ВК-33 - Узел 68	100	52,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.91	ВК-34 - Орджоникидзе, 78	100	18,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.92	Узел 67 - ВК-36	63	60,32	2000	37	39	-	-	-	-	Б
3.93	ВК-36 - Орджоникидзе, 76	63	30,47	2000	37	39	-	-	-	-	Б
3.94	ВК-34 - ВК-35	100	31,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.95	ВК-35 - Орджоникидзе, 80	100	41,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.96	ВК-35 - ВК-37	100	44,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.97	ВК-37 - ПГ-37	100	7,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.98	ПГ-37 - ТВК-37	100	8,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.99	ТВК-37 - Орджоникидзе, 82	100	24,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.100	ТВК-37 - Механический пер., 16	100	38,8	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.101	ПГ-37 - Механический пер., 18	100	62,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.102	ВК-37 - ВК-55	100	41,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.103	ВК-55 - Механический пер., 14	100	14,41	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.104	Узел 70 - ВК-23	100	56,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.105	Узел 70 - Орджоникидзе, 73	50	9,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.106	Узел 70 - ВК-28	50	18,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.107	ВК-28 - ВК-56	50	24,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.108	ВК-56 - Орджоникидзе, 70	50	9,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.109	ВК-56 - Орджоникидзе, 68	50	42,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.110	ВК-21 - ПГ-22	100	121,22	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.111	ПГ-22 - Школьная ул., 57	100	21,79	2003	63	12	-	-	-	-	В
3.112	ВК-9 - ВК-30	100	206,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.113	ВК-30 - 3-35	100	10,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.114	3-35 - ВК-31	100	34,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.115	ВК-31 - Механический пер., 9	100	13,76	1962	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.116	ВК-31 - ВК-32	100	59,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.117	ВК-30 - ВК-38	100	51,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.118	ВК-38 - ВК-39	100	28,44	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.119	ВК-39 - Механический пер., 11	50	18,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.120	ВК-39 - ВК-40	100	33,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.121	ВК-40 - Октябрьская ул., 75	50	64,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.122	ВК-40 - ВК-41	100	45,04	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.123	ВК-41 - Октябрьская ул, 69	100	40,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.124	ВК-41 - ВК-42	100	22,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.125	ВК-42 - Октябрьская ул, 69	50	16,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.126	ВК-42 - 3-36	100	5,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.127	3-36 - Узел	100	7,99	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.128	Узел - ВК-44	100	59,63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.129	ВК-44 - ТК-45	100	74,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.130	ТК-45 - ТК-45А	50	28,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.131	ТК-45А - Октябрьская ул., 56	50	10,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.132	Узел - Узел 80	150	63	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.133	ВК-49 - ТК-46	50	8,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.134	ТК-46 - 3-37	50	7,68	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.135	3-37 - ТК-45А	50	7,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.136	ТК-46 - 3-38	50	7,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.137	3-38 - ТК-48	50	10,75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.138	ТК-48 - Комарова, 33	50	20,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.139	ТК-48 - Комарова, 35	50	41,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.140	ТК-45 - ТК-47	50	20,07	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.141	ТК-47 - 3-39	50	10,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на участке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.142	3-39 - Комарова, 32	50	67,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.143	ТК-47 - База "Амурэнерго"	50	115,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.144	ПГ-50 - Узел	100	71,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.145	ПГ-50 - Октябрьская ул., 63	50	17,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.146	скв. №97-1 - ВК-52	100	9,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.147	ВК-52 - ВК-51	100	23,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.148	ВК-51 - Узел 71	50	37,24	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.149	Узел 71 - Комарова, 37	50	12,51	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.150	Узел 71 - Комарова, 38	50	66,42	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.151	ВК-51 - 3-40	100	114,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.152	3-40 - Узел 72	100	9,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.153	Узел 72 - ПГ-50	100	8,53	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.154	Узел 72 - Октябрьская ул., 77	50	62,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.155	Узел 80 - ВК-49	63	25	2000	37	39	-	-	-	-	Б
3.156	ВК-32 - ВК-33	100	50	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
3.157	Узел 167 - ВНС 2-го подъема «Автозапчасть»	200	0,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
	Итого:	32 - 200	7487,5	1960 - 2003							
4	Сети ТЗ ВС №4										
4.1	скв. №29-379 - ТК-13	20	14,2	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.2	скв. № б/н АМ-1 - ВНБ	100	10,48	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.3	ВНБ - ТК-13	100	17,01	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.4	ТК-13 - ТК-14	20	97,21	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.5	ТК-14 - КНС	20	130,65	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.6	скв. №29-313 - ТК-2	100	67,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.7	ТК-2 - ТК-6	32	29,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.8	ТК-6 - ТК-3	32	18,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.9	ТК-3 - ТК-44	32	95,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.10	ТК-44 - Большая, 57	32	13,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.11	ТК-3 - Узел 73	32	164,76	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.12	ТК-1 - ТК-2	100	36,63	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.13	ТК-1 - Сооружение	50	33,69	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.14	ТК-6А - ТК-1	200	107,79	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.15	ТК-6А - ТК29	100	27,11	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.16	ТК29 - ПГ-30	100	24,34	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.17	ПГ-30 - Куйбышева, 32	110	11,04	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.18	ПГ-30 - ТК-31	100	54,88	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.19	ТК-31 - Сооружение	110	25,95	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.20	ТК-31 - ТК-32	100	7,81	2000	37	39	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
4.21	ТК-32 - ТК-33А	100	52,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.22	ТК-33А - Кирова, 84	100	13,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.23	ТК-33А - ТК-33	100	21,82	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.24	ТК-33 - ТК-34	100	24,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.25	ТК-33 - Кирова, 80	100	44,77	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.26	ТК-34 - ПГ-35	100	88,83	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.27	ПГ-35 - ВК-17	100	81,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.28	скв. №29-313 - ТК-46	32	67,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.29	ТК-46 - ТК-47	32	21,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.30	Узел 74 - ТК-50	32	4,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.31	ТК-50 - Кирова, 70	32	7,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.32	Узел 74 - Кирова, 64	32	9,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.33	ТК-47 - Узел 74	32	57,28	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.34	ТК-47 - ТК-48	32	21,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.35	ТК-48 - Кирова, 62	32	13,96	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.36	ТК-48 - ТК-49	32	10,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.37	ТК-49 - ТК-51	32	56,09	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.38	ТК-51 - Кирова, 58	32	8,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.39	ТК-51 - ТК-52	32	6,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.40	ТК-52 - Кирова, 58	32	8,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.41	ТК-49 - Кирова, 60	32	26,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.42	ПГ-35 - Кирова, 95	75	20,68	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.43	ПГ-36 - Кирова, 93	75	30,76	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.44	ТК-7 - ТК-6А	200	52,55	2021	3	30	+	-	-	-	А
4.45	ТК-9 - ТК-8А	200	40,73	2021	3	30	+	-	-	-	А
4.46	ТК-9 - ТК-10	50	53,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.47	ТК-10 - Большая, 65/1	50	13,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.48	ТК-9* - ТК-9	200	95,61	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.49	ТК-12 - ТК-15	200	24,53	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.50	ТК-15 - ТК-18	200	191,14	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.51	ТК-18 - ТК-19	100	107,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.52	ТК-19 - ТК-23	32	72,47	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.53	ТК-23 - ТК-25	32	66,47	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.54	ТК-25 - Большая, 66	25	19,9	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.55	ТК-23 - ТК-5	50	32,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.56	ТК-5 - Узел 75	50	25,2	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.57	ТК-5 - Прачка	50	81,62	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.58	ТК-19 - ТК-20	100	32,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.59	ТК-20 - ТК-21	100	32,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.60	ТК-21 - Кирова, 106	80	96,35	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.61	ТК-15 - ТК-16	80	26,31	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
4.62	ТК-16 - Зои Космодемьянской, 54/1	80	72,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.63	ТК-16 - ТК-17	80	101,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.64	ТК-17 - ВК-10	80	19,86	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.65	ТК-10 - ТК-11	50	46,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.66	ТК-11 - Большая, 67	50	46,57	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.67	ТК-25 - ТК-26	32	37,26	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.68	ТК-26 - Большая, 68	25	17,32	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.69	ТК-26 - ТК-27	32	47,12	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.70	ТК-27 - ТК39	32	47,88	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.71	ТК-27 - Большая, 97	25	28,89	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.72	ТК39 - ТК-40	32	42,83	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.73	ТК-40 - ТК-41	32	73,37	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.74	ТК-41 - ТК-28	32	30,37	2022	0	61	+	-	-	-	А
4.75	ТК-28 - Большая, 74	25	15,73	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.76	Узел 75 - Большая, 85	50	9,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.77	Узел 75 - Сооружение	50	110,24	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.78	ТК-11 - Узел 79	50	9,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.79	Узел 79 - Большая, 44	50	11,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.80	Узел 79 - Большая, 46	50	35,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.81	ТК-13 - ТК-12	100	54,92	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.82	ТК-20 - Луначарского, 32	32	32,33	2000	37	39	-	-	-	-	Б
4.83	ТК-34 - Кирова, 97	75	31,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.84	ВК-12 - Кирова, 94	50	42,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.85	ВК-12 - Кирова, 92	50	31,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.86	ВК-16 - ВК-12	50	42,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.87	ВК-11 - ВК-16	80	26,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.88	ТК-9* - ВК-11	80	101,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.89	ВК-11 - Большая, 69	50	30,67	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.90	ТК-12 - ТК-9*	200	181,99	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.91	ТК-32 - ВК-15	150	113,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.92	ВК-8 - ВК-13	100	34,39	2021	3	30	+	-	-	-	А
4.93	ТК-17 - ВК-9	80	20,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.94	ВК-9 - Большая, 75	80	15,29	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.95	ВК-10 - Большая, 73/1	80	15,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.96	ВК-10 - ВК-8	80	8,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.97	ВК-9 - ВК-8	80	8,55	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.98	ВК-15 - ВК-14	150	83,7	2021	3	30	+	-	-	-	А
4.99	ТК-8А - ВК-15	150	103,31	2021	3	30	+	-	-	-	А
4.100	ВК-14 - ВК-16	150	63,26	2021	3	30	+	-	-	-	А
4.101	ВК-16 - ВК-13	150	189,2	2021	3	30	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
4.102	ТК-18 - Гаражи	50	57,5	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.103	ТК-8А - ТК-7	200	68,79	2022	0	31	+	-	-	-	А
4.104	ВК-17 - ВК-7	100	75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.105	ВК-6 - ВК-7	100	75	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.106	ВК-7 - Екимова, 58	75	29,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.107	ВК-6 - Узел 159	50	24,45	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.108	Узел 159 - Екимова 62	50	4,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.109	Узел 159 - Екимова, 60	50	50,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
4.110	ВК-17 - ПГ-36	100	40,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
	Итого:	20 - 200	5211,3	1975 - 2022							
5	Сети ТЗ ВС №№5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15										
5.1	РЧВ - скв. №2599	100	35,24	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.2	скв. №2599 - ВК-1	100	35,56	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.3	ВК-1 - ВК-Z-1	100	48,84	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.4	ВК-1 - ВК-2	100	98,8	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.5	скв. № 30-29 - ВК-2	100	29,42	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.6	ВК-2 - ПГ-7	100	117,3	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.7	ТК-18 - Яровой переулок, 20	25	15,2	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.8	ТК-18 - Яровой переулок, 23	25	26	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.9	ТК-18 - Узел1	100	40	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.10	Узел1 - ВК-84	100	11	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.11	ВК-84 - Яровой переулок, 21	25	37	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.12	Узел1 - ВК-85	100	20	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.13	ВК-85 - Яровой переулок, 18	25	35	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.14	ВК-85 - ТК-24	100	80	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.15	ТК-24 - Мира, 9	25	27	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.16	ТК-24 - Мира, 11	25	39	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.17	ТК-24 - Узел2	50	20	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.18	Узел2 - Мира, 6	25	26	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.19	Узел2 - Мира, 4	25	30	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.20	ТК-24 - ТК-23	100	58	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.21	ТК-23 - ВК-86	50	45	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.22	ВК-86 - Мира, 7/1	25	15	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.23	ВК-86 - Мира, 13	25	30	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.24	ТК-23 - ТК-22	100	67	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.25	ВК-Z-1 - Хозяйственный корпус	100	13,8	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.26	ВК-Z-1 - ВК-Z-2	100	58,76	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.27	ПГ-7 - ВК-87	100	48,08	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.28	ВК-87 - ТК-5	100	10,64	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.29	ТК-5 - Звездная, 8	25	23,04	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.30	ТК-5 - ТК-11	100	35,87	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.31	ТК-11 - ТК-12	100	59,3	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.32	ТК-12 - ТК-13	100	45,88	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.33	ТК-13 - ТК-1	100	22,56	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.34	ТК-1 - ТК-2	100	27,9	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.35	ТК-2 - ТК-14	100	50,6	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.36	ТК-14 - Яровой переулок, 28	25	16	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.37	ТК-14 - ТК-15	100	38	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.38	ТК-15 - Яровой переулок, 26	25	16	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.39	ТК-15 - ТК-16	100	35	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.40	ТК-16 - Яровой переулок, 24	25	16	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.41	ТК-16 - Яровой переулок, 27	25	27	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.42	ТК-16 - ТК-17	100	37,5	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.43	ТК-17 - Яровой переулок, 22	25	17	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.44	ТК-17 - Яровой переулок, 25	25	28	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.45	ТК-17 - ТК-18	100	53,2	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.46	ТК-22 - Мира, 7	25	29,59	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.47	ТК-22 - ТК-21	100	58,2	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.48	ТК-21 - Мира, 5	25	29	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.49	ТК-21 - ТК-20	100	20	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.50	ТК-20 - Мира, 3	25	27,63	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.51	ТК-20 - Мира, 8	25	36,87	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.52	ТК-20 - ТК-19	100	37,23	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.53	ТК-19 - Мира, 1	25	29,23	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.54	ТК-19 - Мира, 10	25	35,24	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.55	ТК-19 - ТК-3	100	58	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.56	ТК-3 - ТК-36	50	52,14	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.57	ТК-36 - Звездная, 14	25	20	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.58	ВК-101 - Звездная, 1	100	20	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.59	ТК-5 - ТК-6	100	99,54	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.60	ТК-6 - ТК-9	100	23,21	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.61	ТК-9 - ТК-10	50	39,12	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.62	ТК-10 - Звездная, 5	25	15	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.63	ТК-9 - Звездная, 6	25	26	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.64	ТК-6 - ТК-8	50	31	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.65	ТК-8 - Звездная, 7	25	49	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.66	ТК-11 - Звездная, 9	25	20	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.67	ТК-12 - Звездная, 10	25	21	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.68	ТК-13 - Яровой переулок, 29	25	19	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.69	ТК-1 - ВК-102	100	107,53	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.70	ВК-102 - Котельная	100	13,5	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.71	ТК-13 - Сооружение	50	72	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.72	ТК-32 - Дубовский переулок, 13	25	22,8	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.73	ТК-36 - ТК-37	50	50,5	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.74	ТК-29 - Дубовский переулок, 13/1	25	24	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.75	ТК-3 - ОСК п. Дубовка	50	108	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.76	ТК-31 - ТК-32	50	24	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.77	ТК-32 - ТК-34	50	82,59	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.78	ТК-37 - Дубовский переулок, 19	25	22,06	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.79	ТК-37 - ТК-38	50	35,48	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.80	ТК-38 - ТК-27	50	41	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.81	ТК-27 - Дубовский переулок, 17	25	25	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.82	ТК-27 - Дубовский переулок, 22	25	31	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.83	ТК-27 - ТК-28	50	60	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.84	ТК-28 - Дубовский переулок, 15	25	23	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.85	ТК-28 - Дубовский переулок, 20	25	32	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.86	ТК-28 - ТК-29	50	42	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.87	ТК-29 - ТК-30	50	16	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.88	ТК-30 - Дубовский переулок, 18	25	32	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.89	ТК-30 - ТК-31	50	40	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.90	ТК-31 - Дубовский переулок, 16	25	32	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.91	ТК-34 - Мира, 15	25	23,12	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.92	ТК-34 - Мира, 17	25	69,13	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.93	ТК-10 - Узел 174	50	44	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.94	Узел 175 - Звездная, 4	50	4,57	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.95	Узел 175 - Звездная, 3	50	28,13	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.96	Узел 174 - Узел 175	50	20,32	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.97	ТК-9 - Узел 173	100	54,06	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.98	Узел 173 - Звездная, 2	100	6,72	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.99	Узел 173 - ВК-101	100	43,62	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.100	ТК-25 - Звездная, 11	100	16	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.101	ВК-84 - ТК-25	100	110	1972	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.102	скв. №2602 - 3-5	150	246,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.103	3-5 - ВК-128	150	13,21	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.104	скв. № ВД-29 - 3-6	50	3,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.105	3-6 - ВНБ	50	8,74	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.106	ВНБ - 3-7	50	4,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.107	3-7 - ВК-128	50	8,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.108	ВК-128 - 3-8	150	17,02	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.109	3-8 - ВК-4	150	5,97	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.110	ВК-4 - 3-9	100	6,98	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.111	3-9 - Малиновского, 63/ Ленина, 205	100	51,43	1978	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.112	ВК-4 - 3-10	150	55,79	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.113	3-10 - ВК-6	150	7,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.114	ВК-6 - 3-11	100	7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.115	ВК-6 - 3-12	150	7,33	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.116	3-12 - ВК-127	150	13,98	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.117	3-11 - Малиновского, 65	100	24,61	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.118	ВК-127 - Узел 162	150	87,64	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.119	Узел 162 - Малиновского, 69	80	50,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.120	Узел 162 - ВК-125	100	5,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.121	3-14 - ВК-126	100	5,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.122	ВК-126 - Узел 86	100	5,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.123	ВК-125 - 3-14	100	21,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.124	Узел 86 - ВК-124	80	5,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.125	ВК-124 - 3-15	80	5,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.126	3-15 - Малиновского, 71	80	6,05	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.127	Узел 86 - ВК-123	100	4,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.128	ВК-123 - 3-16	100	6,34	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.129	3-16 - ВК-122	100	35,83	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.130	ВК-122 - 3-17	80	6,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.131	3-17 - Малиновского, 73	80	7,71	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.132	ВК-122 - ВК-121	100	40,03	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.133	ВК-121 - 3-18	80	6,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.134	3-18 - Малиновского, 67	80	10,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.135	БК-121 - БК-120	100	26,85	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.136	БК-120 - БК-119	100	24,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.137	БК-119 - 3-19	100	5,4	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.138	3-19 - Узел 85	100	32,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.139	БК-119 - 3-20	32	6,71	2000	37	39	-	-	-	-	Б
5.140	3-20 - Малиновского, 75	32	15,45	2000	37	39	-	-	-	-	Б
5.141	БК-123 - БК-118	100	53,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.142	БК-118 - 3-21	80	6,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.143	3-21 - Малиновского, 77	80	16,06	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.144	БК-118 - БК-117	100	5,95	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.145	БК-117 - 3-22	100	10,48	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.146	3-22 - БК-116	100	23,27	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.147	БК-116 - Узел 84	80	7,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.148	Узел 84 - Лермонтова, 109	80	8,18	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.149	Узел 84 - Узел 153	80	45,22	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.150	Узел 153 - Лермонтова, 111	80	36,56	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.151	Узел 153 - БК-114	100	23,42	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.152	Узел 152 - Котельная	80	8,72	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.153	БК-113 - ВНБ	100	14,3	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.154	ВНБ - Банно-прачка	100	99,78	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.155	БК-113 - Узел 152	100	83,54	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.156	Узел 152 - БК-115	100	88,36	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.157	БК-115 - БК-116	100	18,7	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.158	БК-114 - 3-23	100	8,89	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.159	3-23 - БК-112	100	54,39	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.160	БК-114 - 3-24	100	5,08	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.161	3-24 - БК-112	100	58,58	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.162	БК-112 - БК-111	100	64,73	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.163	БК-111 - 3-25	80	14,43	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.164	БК-112 - 3-26	80	5,84	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.165	3-26 - 3-27	80	46,12	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.166	3-27 - Узел 151	80	3,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.167	Узел 151 - Лермонтова, 82	80	2,94	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.168	Узел 151 - 3-25	80	23,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.169	Узел 151 - 3-28	80	45,49	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.170	3-28 - Лермонтова, 84	80	6,81	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.171	БК-112 - 3-29	80	6,15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.172	3-29 - Лермонтова, 80	80	10,46	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.173	БК-111 - Лермонтова, 86	80	52,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.174	БК-111 - БК-110	100	81,16	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.175	БК-110 - БК-109	100	147,17	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.176	БК-109 - 3-30	100	5,9	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.177	3-30 - БК-108	100	45,66	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.178	БК-108 - ОСК "Северные"	50	16,59	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.179	БК-114 - Узел 78	100	12,11	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.180	Узел 78 - Лермонтова, 107	80	7,6	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.181	Узел 78 - БК-59	100	65,91	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.182	БК-59 - Лермонтова, 105/Малиновского, 79	80	14,1	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.183	БК-118 - Мухина 294	50	15	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.184	ПГ-4 - Бузулинское шоссе, 21	25	26,2	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.185	ПГ-4 - ТВК-5	50	24,47	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.186	ТВК-5 - ТВК-6	50	46,79	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.187	ТВК-6 - Бузулинское шоссе, 25	25	14,27	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.188	ТВК-6 - ТВК-7	50	35,83	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.189	ТВК-7 - ТВК-8	50	35,56	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.190	ТВК-7 - Бузулинское шоссе, 23	25	18,83	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.191	ТВК-8 - Бузулинское шоссе, 19	25	16,84	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.192	ТВК-8 - ТВК-10	50	58,61	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.193	ТВК-10 - Бузулинское шоссе, 17	32	20,53	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.194	ТВК-8 - Бузулинское шоссе, 27	25	21,72	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.195	ТВК-8 - ТВК-9	50	41,42	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.196	ТВК-9 - Учебный корпус	32	38,99	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.197	ПГ-4 - ТВК-3	100	25,58	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.198	ТВК-3 - ТВК-1	100	31,08	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.199	ТВК-1 - Бузулинское шоссе, 29	25	15,27	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.200	ТВК-1 - ТВК-2	50	59,23	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.201	ТВК-2 - Проходная	25	12,28	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.202	ТВК-2 - Гаражи	25	67,91	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.203	ТВК-3 - ТВК-12	100	29,79	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.204	ТВК-12 - Бузулинское шоссе, 30	25	7,91	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.205	ТБК-12 - ТБК-11	80	23,91	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.206	ТБК-11 - ТБК-13	50	54,64	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.207	ТБК-13 - Бузулинское шоссе, 28	25	7,58	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.208	ТБК-11 - Бузулинское шоссе, 28/2	32	37,53	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.209	ТБК-11 - Бузулинское шоссе, 28/1	25	38,72	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.210	ТБК-5 - Бузулинское шоссе, 32	25	11,52	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.211	Скважина - ТБК-1	100	40	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.212	ВНБ - ТК-49	80	94,4	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.213	ТК-49 - ТК-48	80	52,3	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.214	ТК-48 - Прудовая, 58/1	50	11,04	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.215	ТК-48 - ТК-47	80	48,83	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.216	ТК-47 - ТК-46	50	25,31	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.217	ТК-46 - ТК-45	50	21,22	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.218	ТК-45 - ТК-44	50	33,38	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.219	ТК-44 - Пожарная часть	50	9,74	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.220	ТК-47 - ТК-43	50	18,2	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.221	ТК-43 - ТК-42	50	49,79	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.222	ТК-42 - Пожарная часть	50	58,09	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.223	скв. №1-04 - ВНБ	80	9,18	1960	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.224	скв. №215 - Узел 126	80	6,79	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.225	ВНБ - Узел 126	80	9,79	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.226	Узел 126 - ВК-70	80	23,31	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.227	ВК-70 - Фадеева, 20	50	19,81	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.228	ВК-70 - Узел 125	50	48,57	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.229	Узел 125 - Узел 124	50	9,37	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.230	Узел 125 - Узел 123	50	27,48	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.231	Узел 123 - Фадеева, 12	50	7,47	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.232	Узел 123 - Узел 122	50	15,64	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.233	Узел 122 - Фадеева, 16	50	16,26	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.234	Узел 122 - Фадеева, 14	50	14,4	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.235	ВК-70 - Фадеева, 18/1	50	104,15	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.236	Узел 124 - Фадеева, 12	50	7,46	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.237	Узел 124 - Узел 121	50	81,33	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.238	Узел 121 - Высокая, 1/2	32	13,51	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.239	Узел 121 - Высокая, 1	32	43,37	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.240	Узел 121 - Узел 120	32	20,24	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.241	Узел 120 - Высокая, 1а	32	11,11	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.242	Узел 120 - Узел 119	32	43,27	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ХВС	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч- ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.243	Узел 119 - Высокая, 1/1	32	8,07	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.244	Узел 119 - Высокая, 7	32	82,06	1986	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.245	скв. №29-200 "СЛПК" - ТК-13	75	54,31	2000	37	39	-	-	-	-	Б
5.246	ТК-13 - ТК-12	80	29,99	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.247	ТК-12 - Днепроовского, 34	50	25,92	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.248	ТК-12 - ТК-11	80	69,77	1974	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.249	ТК-11 - Днепроовского, 36	50	27,68	1980	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.250	ТК-13 - ТК-10	63	79,93	2000	37	39	-	-	-	-	Б
5.251	ТК-10 - Котельная «Теплосбыт»	50	17,63	2000	37	39	-	-	-	-	Б
5.252	скв АМ-28 - РЧВ	100	150,23	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.253	скв. №5797 - Узел 76	50	19,13	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.254	ВНБ - Узел 76	50	20,19	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.255	Узел 76 - ТК-4	50	45,27	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.256	ТК-4 - Котельная "Теплосбыт"	50	8,88	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.257	ТК-4 - ТК-3	50	17,6	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.258	ТК-3 - Зои Космодемьянской,55/1	50	22,85	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.259	ТК-3 - ТК-2	50	56,55	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.260	ТК-2 - Каменчука, 53	50	53,21	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.261	ТК-2 - Каменчука, 55	50	30,8	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.262	ТК-2 - Каменчука, 63	50	118,14	1990	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.263	скв. № 5780 - РЧВ 4-5 МЗ	80	24,35	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.264	РЧВ 4-5 МЗ - Школа №11 г. Свободного	80	20,51	1975	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Таблица 1.5.2 – Заключение по трубопроводам ВС МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Протяженность ветхих трубопроводов, м	Доля ветхих сетей, %
1	350	5 519	103	1,9
2	300	3 276	1 577	48,1
3	280	1 478	418	28,3
4	250	4 554	4 163	91,4
5	200	23 840	16 465	69,1
6	180	5 464	0	0,0
7	175	599	599	100,0
8	160	10 084	1 011	10,0
9	159	384	384	100,0
10	150	13 994	11 304	80,8
11	140	2 374	0	0,0
12	125	2 061	1 617	78,5
13	110	4 204	441	10,5
14	100	33 976	32 001	94,2
15	90	2 870	139	4,8
16	89	93	43	46,2
17	80	2 580	2 427	94,1
18	76	291	246	84,5
19	75	1 586	319	20,1
20	70	299	287	95,7
21	65	68	68	100,0
22	63	4 310	383	8,9
23	56	332	332	100,0
24	50	10 568	9 802	92,7
25	32	3 791	1 478	39,0
26	25	1 710	1 497	87,5
27	20	242	0	0,0
	Всего:	140 549	87 101	62,0

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

Таблица 1.5.3 – Оценка технического состояния и определение группы износа трубопроводов ВО МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1	Сети ТЗ ВО №1											
1.1	КК-0-242 - КК-0-243	400	48,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2	КК-0-243 - КК-0-244	400	51,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.3	КК-0-244 - КК-0-245	400	44,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.4	КК-0-238 - КК-0-239	400	64,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.5	КК-0-239 - КК-0-240	400	51,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.6	КК-0-240 - КК-0-241	400	53,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.7	КК-0-241 - КК-0-242	400	52,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.8	КК-0-236 - КК-0-237	400	47,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.9	КК-0-237 - КК-0-238	400	41,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.10	Михайло- Чесноковская - КК- 0-232	150	13,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.11	КК-0-232 - КК-0-233	150	10,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.12	КК-0-233 - КК-0-234	150	22,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.13	КК-0-213 - КК-0-214	100	32,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.14	КК-0-214 - КК-0-215	150	15,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.15	КК-0-215 - КК-0-216	150	47,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.16	КК-0-216 - КК-0-217	150	22,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.17	КК-0-234 - КК-0-231	150	35,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.18	КК-0-231 - КК-0-236	400	26,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.19	Общежитие АКТ - КК-0-221	100	38,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.20	Котельная №2 - КК- 0-215	100	13,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.21	КК-17 - КК-262	150	28,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.22	КК-0-542 - КК-0- 1289	150	36,11	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.23	Хлебозавод - КК-0- 540	150	12,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.24	КК-0-540 - КК-0-541	150	13,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.25	КК-0-541 - КК-0-542	150	18,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.26	КК-0-1289 - КК-0- 1288	150	65,04	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.27	КК-0-1288 - КК-0- 539	150	38,68	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.28	База ИП Авдеев - КК-0-539	150	32,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.29	КК-0-539 - КК-0-537	150	69,08	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.30	КК-0-256 - КК-0-257	300	94,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.31	КК-0-255 - КК-0-256	400	52,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.32	50 лет Октября, 84/1 - КК-0-259	100	18,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.33	50 лет Октября, 84/1 - КК-0-260	100	17,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.34	КК-0-259 - КК-0-260	150	25,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.35	КК-0-260 - КК-0-258	150	39,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.36	КК-0-253 - КК-0-255	400	94,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.37	КК-0-254 - КК-0-253	400	89,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.38	КК-0-250 - КК-0-251	400	44,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.39	КК-0-251 - КК-0-252	400	41,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.40	КК-0-252 - КК-0-253	400	33,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.41	КК-0-245 - КК-0-246	400	62,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.42	КК-0-246 - КК-0-247	400	41,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.43	КК-0-247 - КК-0-248	400	49,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.44	КК-0-248 - КК-0-249	400	41,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.45	КК-0-249 - КК-0-250	400	46,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.46	Шатковского, 123 - КК-0-534	150	38,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.47	ВНС - КК-0-534	150	43,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.48	База ИП Авдеев - КК-0-536	300	36,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.49	Коператор - КК-0- 537	150	47,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.50	КК-0-537 - КК-0-536	150	40,09	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.51	КК-0-536 - КК-0- 1271	300	57,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.52	КК-0-1271 - КК-0- 1270	300	41,58	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.53	КК-0-1270 - КК-0- 534	300	39,35	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.54	КК-0-534 - КК-0- 1266	300	75,7	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.55	КК-0-1315 - КК-0- 538	150	11,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.56	КК-0-538 - КК-0-537	150	13,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.57	КК-0-1266 - КК-0- 1265	300	58,03	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.58	КК-0-1265 - КК-0- 1264	300	45,04	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.59	КК-0-1264 - КК-0-1263	300	68,31	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.60	КК-0-1263 - КК-0-1261	300	30,2	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.61	КК-0-521 - КК-0-522	150	16,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.62	КК-0-1312 - КК-0-390	150	287,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.63	КК-0-1261 - КК-0-1260	300	43,63	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.64	КК-0-1260 - КК-0-390	300	57,68	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.65	КК-0-389 - КК-0-390	300	75,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.66	КК-0-390 - КК-0-514	300	72,39	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.67	КК-0-529 - КК-0-531	150	11,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.68	КК-0-531 - КК-0-528	150	33,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.69	Магазин - КК-0-524	100	14,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.70	Бомбоубежище - КК-0-525	100	6,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.71	Бомбоубежище - КК-0-526	100	5,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.72	Бомбоубежище - КК-0-527	100	6,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.73	КК-0-525 - КК-0-526	150	6,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.74	КК-0-526 - КК-0-527	150	7,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.75	КК-0-527 - КК-0-528	150	12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.76	Вокзальная, 53/Линей - КК-0-529	100	7,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.77	Вокзальная, 53/Линей - КК-0-530	100	8,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.78	КК-0-530 - КК-0-529	150	21,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.79	КК-0-528 - КК-0-524	150	26,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.80	КК-0-524 - КК-0-532	150	32,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.81	КК-0-532 - КК-0-533	150	22,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.82	КК-0-522 - КК-0-523	150	26,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.83	КК-0-523 - КК-0-1312	150	96,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.84	Вокзал - КК-0-1312	150	132,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.85	КК-0-533 - КК-0-1312	150	49,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.86	Шатковского, 101 - КК-0-514	150	23,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.87	КК-0-517 - КК-0-518	150	26,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.88	Скорая помощь - КК-0-519	150	13,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.89	КК-0-519 - КК-0-518	150	39,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.90	КК-0-518 - КК-0-520	150	34,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.91	КК-0-514 - КК-0-520	300	31,43	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.92	КК-0-516 - КК-0-517	150	27,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.93	КК-0-312 - КК-0-313	250	11,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.94	КК-0-313 - КК-0-314	250	24,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.95	КК-0-311 - КК-0-312	250	31,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.96	КК-0-1311 - КНС №5	600	47,01	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.97	КК-0-1310 - КК-0- 1311	600	42,43	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.98	КК-0-1309 - КК-0- 1308	600	134,89	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.99	КК-0-1308 - КК-0- 1310	600	124,09	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.100	КК-0-1307 - КК-0- 1309	600	134,14	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.101	КК-0-1306 - КК-0- 1307	600	74,7	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.102	КК-0-683 - КК-0- 1306	600	54,8	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.103	КК-0-264 - КК-0-300	250	39,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.104	КК-0-300 - КК-0-301	250	62,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.105	Шевченко, 10 - КК- 0-301	100	9,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.106	КК-0-301 - КК-0-302	250	49,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.107	КК-0-302 - КК-0-303	250	56,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.108	КК-0-303 - КК-0-304	250	27,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.109	Шевченко, 7 - КК-0- 306	250	40,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.110	КК-0-306 - КК-0-304	250	8,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.111	КК-0-304 - КК-0-307	250	42,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.112	КК-0-307 - КК-0-308	250	42,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.113	КК-0-308 - КК-0-309	250	24,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.114	КК-0-309 - КК-0-310	250	19,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.115	КК-0-310 - КК-0-311	250	30,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.116	КК-0-721 - КК-0-726	150	1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.117	Приемный колодец - КК-0-723	100	92,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.118	КК-0-376 - КК-0-377	200	37,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.119	Вокзальная, 35 - КК- 0-382	150	9,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.120	Вокзальная, 35 - КК- 0-383	150	8,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.121	КК-0-383 - КК-0- 1295	150	18,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.122	КК-0-382 - КК-0-384	150	21,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.123	КК-0-381 - КК-0-384	200	26,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.124	КК-0-384 - КК-0-385	200	44,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.125	КК-0-385 - КК-0-386	200	18,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.126	КК-0-258 - КК-0-261	250	28,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.127	КК-0-375 - КК-0-376	200	30,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.128	КК-0-257 - КК-0-258	300	20,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.129	Вокзал - КК-0-523	100	9,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.130	Вокзал - КК-0-522	100	6,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.131	Вокзал - КК-0-521	100	7,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.132	Зейская, 38 - КК-0- 214	150	9,64	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.133	Зейская, 38 - КК-0- 215	150	8,19	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.134	Подгорная, 105 - КК- 0-587	200	64,66	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.135	КК-0-1299 - КК-0- 558	150	29,57	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.136	КК-0-1298 - КК-0- 1299	150	30,19	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.137	КК-0-1297 - КК-0- 1298	150	25,71	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.138	Инженерная, 41 - КК-0-1299	100	13,21	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.139	Инженерная, 41 - КК-0-1298	100	13,02	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.140	Инженерная, 41 - КК-0-1297	100	11,57	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.141	Ленина, 49 - КК-0- 1296	150	8,79	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.142	КК-0-1296 - КК-0- 110	200	12,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.143	Карла Маркса, 16/5 - КК-0-228	150	15,28	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.144	Кручинина, 6 - КК-0- 485	150	14,14	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.145	Кручинина, 1 - КК-0- 1	150	16,93	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.146	Вокзальная, 35 - КК- 0-1295	150	8,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.147	КК-0-1295 - КК-0- 382	150	18,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.148	КК-112 - КК-218	150	27,07	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.149	КОС Автозапчасть - Выпуск о. Бардагонск	600	395,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.150	КК-3/Н - КОС Автозапчасть	600	204,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.151	КК-0-1294 - КК-0- 1166	150	54,65	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.152	КК-0-1293 - КК-0- 1294	150	23,78	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.153	КК-0-1292 - КК-0- 1293	150	13,24	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.154	Хозяйственный корпус - КК-0-1292	150	10,97	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.155	КК-0-374 - КК-0-375	200	27,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.156	40 лет Октября, 75 - КК-0-1118	100	8,38	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.157	КК-18 - КК-19	150	56,99	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.158	КК-17 - КК-18	150	50,92	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.159	КК-16 - КК-17	150	51,43	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.160	КК-15 - КК-16	150	49,45	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.161	КК-7 - КК-6	100	63,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.162	КК-8 - КК-7	100	25,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.163	КК-9 - КК-8	100	18,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.164	Ленина, 108/1 - КК- 0-378	150	18,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.165	Ленина, 108 - КК-0- 379	150	13,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.166	Ленина, 108 - КК-0- 377	150	13,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.167	Ленина, 108 - КК-0-380	150	14,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.168	Ленина, 108 - КК-0-381	150	14,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.169	КК-0-378 - КК-0-379	200	38,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.170	КК-0-379 - КК-0-377	200	24,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.171	КК-0-377 - КК-0-380	200	11,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.172	КК-0-380 - КК-0-381	200	11,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.173	КК-10 - КК-9	100	17,3	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.174	КК-11 - КК-10	100	22,16	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.175	Островского, 10 - КК-11	100	14,85	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.176	КК-6 - КК-15	150	41,65	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.177	КК-14 - КК-15	150	9,27	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.178	КК-13 - КК-14	150	14,77	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.179	КК-12 - КК-13	150	69,26	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.180	Островского, 8 - КК-13	100	12,66	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.181	Островского, 8 - КК-12	100	12,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.182	КК-3 - КК-6	150	28,27	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.183	КК-5 - КК-6	150	26,42	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.184	КК-4 - КК-5	150	57,71	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.185	Островского, 6 - КК-5	100	11,71	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.186	Островского, 6 - КК-4	100	12,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.187	КК-2 - КК-3	150	35,98	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.188	КК-1 - КК-2	150	60,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.189	Островского, 4 - КК-2	100	13,92	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.190	Островского, 4 - КК-1	100	13,33	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.191	КК-1/Н - КНС Ударная	250	10,04	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.192	КК-4/Н - КК-1/Н	250	99,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.193	КК-19 - КК-21	150	51,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.194	КК-20 - КК-19	100	20,18	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.195	Хозяйственный корпус - КК-20	100	14,77	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.196	КК-2/Н - КК-4/Н	250	32,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.197	КК-40 - КК-41	150	39,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.198	КК-39 - КК-40	150	68,55	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.199	КК-38 - КК-39	150	39,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.200	КК-37 - КК-38	150	42,67	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.201	КК-29 - КК-37	150	38,07	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.202	КК-25 - КК-37	150	54,69	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.203	КК-21 - КК-25	150	34,6	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.204	Механический переул - КК-23	150	9,55	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.205	КК-24 - КК-23	150	17,7	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.206	КК-25а - КК-24	105	15,86	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.207	КК-26 - КК-25а	150	15,05	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.208	Механический переул - КК-26	150	12,61	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.209	КК-22 - КК-21	150	35,18	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.210	КК-23 - КК-22	150	32,75	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.211	Механический переул - КК-23	150	9,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.212	КК-28 - КК-29	150	51,46	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.213	КК-27 - КК-28	150	14,66	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.214	Механический переул - КК-27	150	8,98	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.215	КК-30 - КК-29	150	38,18	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.216	КК-0-314 - КК-0-315	250	42,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.217	Мухина, 132 - КК-0- 315	250	27,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.218	КК-0-387 - КК-0-315	200	34,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.219	КК-0-315 - КК-0-388	300	30,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.220	КК-0-388 - КК-0-389	300	48,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.221	Шатковского, 101/1 - КК-0-515	150	26,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.222	КК-0-520 - КК-0-515	300	45,76	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.223	КК-0-365 - КК-0-366	300	80,74	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.224	КК-0-366 - КК-0-367	300	56,48	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.225	КК-0-367 - КК-0-368	300	26,04	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.226	КК-0-368 - КК-0-369	300	15,74	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.227	КК-0-369 - КК-0-370	300	16,5	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.228	КК-0-515 - КК-0- 1148	300	68,26	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.229	КК-0-1148 - КК-0- 370	300	52,45	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.230	КК-0-370 - КК-0-1147	300	50,93	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.231	КК-0-1147 - КК-0-901	300	54,69	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.232	КК-0-480 - КК-0-481	300	47,76	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.233	КК-0-386 - КК-0-387	200	25,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.234	Вокзальная, 52 - КК-0-352	200	16,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.235	Вокзальная, 52 - КК-0-353	200	14,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.236	КК-0-352 - КК-0-353	200	27,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.237	Прачечная - КК-0-359	200	16,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.238	КК-0-358 - КК-0-359	200	29,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.239	Прачечная - КК-0-358	200	13,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.240	Пенсионный фонд - КК-0-371	150	8,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.241	Ленина, 100/1 - КК-0-373	150	12,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.242	КК-0-371 - КК-0-373	200	18,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.243	МЧС - КК-0-347	200	16,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.244	КК-0-347 - КК-0-348	200	19,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.245	КК-0-353 - КК-0-354	200	58,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.246	КК-0-354 - КК-0-356	200	26,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.247	КК-0-356 - КК-0-357	200	32,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.248	КК-0-373 - КК-0-374	200	25,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.249	КК-0-359 - КК-0-360	200	30,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.250	Интернат №4 - КК-0-349	200	14,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.251	КК-0-349 - КК-0-350	200	27,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.252	Интернат №4 - КК-0-350	200	14,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.253	КК-31 - КК-30	150	6,94	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.254	КК-0-340 - КК-0-342	150	71,68	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.255	Глория - КК-0-343	200	12,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.256	КК-0-343 - КК-0-344	200	24,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.257	КК-0-344 - КК-0-342	200	37,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.258	КК-0-342 - КК-0-345	250	28,87	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.259	КК-0-345 - КК-0-346	250	35,67	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.260	КК-0-348 - КК-0-349	200	16,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.261	КК-0-350 - КК-0-351	200	18,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.262	КК-0-351 - КК-0-346	200	27,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.263	КК-0-360 - КК-0-357	200	17,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.264	Интернат №4 - КК-0-360	200	13,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.265	Интернат №4 - КК-0-361	200	13,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.266	КК-0-357 - КК-0-361	200	34,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.267	КК-0-361 - КК-0-362	200	25,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.268	КК-0-362 - КК-0-363	200	34,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.269	КК-0-346 - КК-0-364	300	53,81	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.270	КК-0-364 - КК-0-363	300	44,07	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.271	КК-0-363 - КК-0-365	300	17,45	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.272	КК-0-479 - КК-0-480	300	48,07	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.273	КК-32 - КК-31	150	33,78	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.274	50 лет Октября, 91/ - КК-0-391	200	10,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.275	50 лет Октября, 91/ - КК-0-392	200	11,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.276	50 лет Октября, 91/ - КК-0-393	200	10,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.277	Почтамтская, 64 - КК-0-845	150	9,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.278	КК-0-846 - КК-0-845	150	16,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.279	КК-34 - КК-32	150	13,29	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.280	КК-35 - КК-34	150	13,18	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.281	КК-36 - КК-35	150	15,36	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.282	КК-37а - КК-36	150	11,91	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.283	КК-0-1108 - КК-0-1110	150	41,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.284	Ленина, 63 - КК-0-810	150	9,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.285	Ленина, 63 - КК-0-1109	150	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.286	Ленина, 63 - КК-0-1108	150	8,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.287	КК-0-810 - КК-0-1109	150	20,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.288	КК-0-1109 - КК-0-1108	150	22,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.289	Механический переуло - КК-34	100	9,57	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.290	Механический переуло - КК-35	100	9	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.291	Механический переуло - КК-36	100	8,75	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.292	Механический переуло - КК-37а	100	9,32	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.293	КК-0-1106 - КК-0- 1105	150	19,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.294	КК-203 - КК-110	150	8,92	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.295	КК-112 - КК-203	150	22,53	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.296	КК-205 - КК-112	150	17,14	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.297	КК-204 - КК-205	150	15,58	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.298	КК-206 - КК-204	150	21,2	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.299	КК-207 - КК-206	150	23,26	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.300	Орджоникидзе, 75 - КК-207	150	20,65	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.301	КК-0-860 - КК-0- 1112	200	25,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.302	КК-0-845 - КК-0-854	150	31,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.303	КК-47 - КК-48	200	43,41	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.304	КК-46 - КК-47	200	44,4	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.305	Ленина, 82 - КК-0- 1099	150	11,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.306	КК-0-1099 - КК-0- 1101	150	38,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.307	КК-214 - КК-112	150	15,63	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.308	КК-0-107 - КК-0- 1098	150	40,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.309	Ленина, 84 - КК-0- 1096	150	22,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.310	Ленина, 84 - КК-0- 1095	150	22,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.311	КК-0-1096 - КК-0- 1095	150	8,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.312	КК-0-1095 - КК-0- 1094	150	11,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.313	КК-0-1094 - КК-0- 1093	150	24,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.314	КК-213 - КК-214	150	11,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.315	КК-212 - КК-213	150	13,58	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.316	КК-210 - КК-212	150	15,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.317	КК-0-1024 - КК-0-107	150	63,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.318	Гаражи - КК-0-497	200	33,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.319	Гаражи - КК-0-488	200	87,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.320	КК-208 - КК-210	150	13	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.321	КК-96 - КК-208	150	13,5	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.322	Орджоникидзе, 75 - КК-214	100	12,57	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.323	Орджоникидзе, 75 - КК-213	100	12,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.324	Орджоникидзе, 75 - КК-212	100	12,27	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.325	Орджоникидзе, 75 - КК-210	100	12,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.326	50 лет Октября, 20/ - КК-0-1086	150	14,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.327	Орджоникидзе, 75 - КК-208	100	12,21	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.328	КК-0-1085 - КК-0-1084	150	32,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.329	50 лет Октября, 20/ - КК-0-1085	150	14,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.330	50 лет Октября, 20/ - КК-0-1084	150	15,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.331	КК-0-1084 - КК-0-1087	150	23,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.332	КК-0-1087 - КК-0-766	300	33,12	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.333	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1083	150	12,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.334	Орджоникидзе, 75 - КК-96	100	12,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.335	КК-194 - КК-48	200	39,69	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.336	КК-85 - КК-48	150	33,7	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.337	КК-48 - КК-49	200	22,52	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.338	КК-0-1083 - КК-0-1082	150	14,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.339	КК-49 - КНС Н. Быт	250	13,48	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.340	КК-193 - КК-194	150	18,45	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.341	КК-192 - КК-193	150	18,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.342	КК-191 - КК-192	150	20,03	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.343	КК-190 - КК-191	150	21,94	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.344	Инженерная, 60 - КК-0-1077	200	6,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.345	КК-0-1078 - КК-0- 1077	200	18,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.346	КК-0-1077 - КК-0- 1076	200	15,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.347	Инженерная, 60 - КК-0-1076	200	7,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.348	Инженерная, 60 - КК-0-1075	200	7,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.349	Инженерная, 60 - КК-0-1074	200	6,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.350	Инженерная, 60 - КК-0-1073	200	6,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.351	Инженерная, 60 - КК-0-1072	200	7,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.352	Инженерная, 60 - КК-0-1071	200	8,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.353	КК-0-1076 - КК-0- 1075	200	17,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.354	КК-0-1075 - КК-0- 1074	200	22,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.355	КК-0-1074 - КК-0- 1073	200	20,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.356	КК-0-1073 - КК-0- 1072	200	17,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.357	КК-0-1072 - КК-0- 1071	200	16,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.358	КК-0-1071 - КК-0- 1049	200	17,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.359	Мухина, 74 - КК-0- 1069	200	12,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.360	Мухина, 74 - КК-0- 1070	200	11,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.361	Мухина, 74 - КК-0- 1068	200	11,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.362	Мухина, 74 - КК-0- 1067	200	10,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.363	Мухина, 74 - КК-0-1066	200	11,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.364	Мухина, 74 - КК-0-1065	200	11,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.365	КК-0-1070 - КК-0-1068	200	17,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.366	КК-0-1068 - КК-0-1067	200	17,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.367	КК-0-1067 - КК-0-1066	200	18,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.368	КК-0-1066 - КК-0-1069	200	16,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.369	КК-0-1047 - КК-0-1065	200	14,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.370	КК-0-1065 - КК-0-1069	200	18,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.371	КК-0-1064 - КК-0-1063	700	41,76	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.372	КК-0-1063 - КК-0-1046	700	63,79	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.373	КК-189 - КК-190	150	19,31	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.374	Новый Быт, 55 - КК-193	100	15,12	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.375	Новый Быт, 55 - КК-192	100	15,42	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.376	Новый Быт, 55 - КК-191	100	15,4	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.377	КК-0-1059 - КК-0-1070	200	33,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.378	Новый Быт, 55 - КК-190	100	15,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.379	Новый Быт, 55 - КК-189	100	16,01	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.380	КК-195 - КК-194	150	21,55	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.381	КК-196 - КК-195	150	26	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.382	КК-197 - КК-196	150	30,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.383	КК-0-1055 - КК-0-1064	700	63,79	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.384	КК-0-1069 - КК-0-1021	200	11,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.385	КК-198 - КК-197	150	22,88	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.386	КК-199 - КК-198	100	14,36	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.387	Новый Быт, 57 - КК-199	100	7,72	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.388	Новый Быт, 57 - КК-197	100	19,53	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.389	КК-200 - КК-197	150	27,55	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.390	КК-201 - КК-200	150	24,06	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.391	Новый Быт, 57 - КК-200	100	18,81	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.392	КК-202 - КК-201	100	31,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.393	КК-0-1049 - КК-0-1048	200	18,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.394	Мухина, 74 - КК-0-1047	200	10,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.395	КК-0-1053 - КК-0-1046	150	29,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.396	КК-0-1046 - КК-0-1044	700	63,79	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.397	КК-0-1044 - КК-0-1032	700	63,79	2021	нет данных	2	50	+	-	-	-	А
1.398	КК-0-1032 - КК-0-1031	600	32,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.399	КК-0-1031 - КК-0-1045	600	25,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.400	КК-0-1045 - КК-0-1004	600	34,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.401	Мухина, 74/1 - КК-0-1009	200	25,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.402	Мухина, 70 - КК-0-1043	200	15,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.403	КК-0-1043 - КК-0-1042	200	23,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.404	КК-0-1042 - КК-0-1041	200	17,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.405	КК-0-1041 - КК-0-1040	200	17,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.406	КК-0-1040 - КК-0-1039	200	35,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.407	КК-0-1005 - КК-0-1039	300	16,77	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.408	КК-0-1039 - КК-0-1038	300	32,49	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.409	КК-0-1038 - КК-0-1037	300	44,56	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.410	КК-0-1048 - КК-0-1036	200	29,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.411	КК-0-1036 - КК-0-1035	200	22,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.412	КК-0-1035 - КК-0-1034	200	13,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.413	КК-0-1034 - КК-0-1037	200	32,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.414	КК-0-1037 - КК-0-1033	300	48,34	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.415	КК-0-1033 - КК-0-1032	300	52,91	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.416	Шатковского, 45 - КК-0-1031	100	42,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.417	Мухина, 69 - КК-0-1030	200	7,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.418	КК-0-1030 - КК-0-1029	200	10,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.419	Мухина, 69 - КК-0-1028	200	9,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.420	КК-0-1028 - КК-0-1027	200	7,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.421	КК-0-1029 - КК-0-1027	200	24,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.422	Ленина, 78 - КК-0-1025	150	18,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.423	КК-0-1025 - КК-0-1024	150	21,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.424	Зейская, 49 - КК-0-1024	150	57,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.425	Мухина, 69 - КК-0-1023	200	27,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.426	КК-0-1023 - КК-0-1029	200	12,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.427	Мухина, 69 - КК-0-1022	200	25,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.428	КК-0-1027 - КК-0-1022	200	15,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.429	КК-0-1022 - КК-0-1021	200	21,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.430	Новый Быт, 57 - КК-202	100	19,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.431	КК-0-1011 - КК-0-1020	150	13,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.432	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1020	150	7,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.433	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1019	150	8,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.434	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1018	150	9,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.435	Мухина, 63/Карла Ма - КК-0-1017	150	9,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.436	КК-0-1020 - КК-0-1019	150	21,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.437	КК-0-1019 - КК-0-1018	150	21,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.438	КК-0-1018 - КК-0-1017	150	21,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.439	Мухина, 65 - КК-0-1016	150	6,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.440	Мухина, 65 - КК-0-1015	150	6,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.441	Мухина, 65 - КК-0-1014	150	6,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.442	Мухина, 65 - КК-0-1013	150	6,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.443	Мухина, 65 - КК-0-1012	150	6,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.444	КК-0-1016 - КК-0-1015	150	15,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.445	КК-0-1015 - КК-0-1014	150	15,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.446	КК-0-1014 - КК-0-1013	150	11,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.447	КК-0-1013 - КК-0-1012	150	11,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.448	КК-0-1012 - КК-0-1011	150	11,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.449	КК-79 - КК-85	150	43,49	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.450	КК-82 - КК-79	150	9,14	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.451	Зейская, 49 - КК-0-1007	300	36,08	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.452	Зейская, квартал 46 - КК-0-1007	300	18	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.453	КК-0-1007 - КК-0- 1006	300	24,41	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.454	КК-0-1006 - КК-0- 1008	300	81,97	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.455	КК-0-358 - КК-0- 1005	200	49,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.456	КК-90 - КК-79	150	11,64	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.457	КК-0-1017 - КК-0- 340	200	37,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.458	КК-0-1004 - КК-0- 1003	600	38,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.459	КК-0-1003 - КК-0- 331	600	33,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.460	Карла Маркса, 27 - КК-0-1002	150	9,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.461	Карла Маркса, 27 - КК-0-1001	150	10,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.462	Карла Маркса, 27 - КК-0-1002	150	12,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.463	КК-0-1001 - КК-0- 1000	150	20,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.464	КК-0-1000 - КК-0- 1002	150	14,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.465	КК-0-1002 - КК-0- 999	150	10,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.466	50 лет Октября, 91/ - КК-0-394	200	11,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.467	50 лет Октября, 91/ - КК-0-395	200	11,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.468	50 лет Октября, 91/ - КК-0-396	200	12,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.469	КК-0-391 - КК-0-392	200	18,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.470	КК-0-392 - КК-0-393	200	18,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.471	КК-0-393 - КК-0-394	200	18,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.472	КК-0-394 - КК-0-395	200	18,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.473	КК-0-395 - КК-0-396	200	19,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.474	КК-0-396 - КК-0-397	200	9,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.475	КК-0-397 - КК-0-398	200	20,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.476	КК-78 - КК-79	150	8,59	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.477	КК-76 - КК-78	150	84	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.478	КК-75 - КК-76	150	32,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.479	Школьная, 57 - КК-76	100	15,85	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.480	КК-0-408 - КК-0-398	200	42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.481	Школьная, 57 - КК-75	100	14,79	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.482	КК-84 - КК-85	150	9,01	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.483	КК-94 - КК-85	150	14,94	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.484	КК-93 - КК-94	150	20,53	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.485	КК-92 - КК-93	150	19,65	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.486	КК-91 - КК-92	150	15,03	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.487	Новый Быт, 78 - КК-94	100	10,79	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.488	Новый Быт, 78 - КК-93	100	10,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.489	Новый Быт, 78 - КК-92	100	10,51	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.490	Новый Быт, 78 - КК-91	100	10,96	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.491	КК-83 - КК-84	150	23,36	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.492	КК-82 - КК-83	150	17,12	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.493	КК-81 - КК-82	150	18,37	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.494	КК-0-416 - КК-0-410	200	33,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.495	КК-80 - КК-81	150	19,88	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.496	50 лет Октября, 85 - КК-0-411	200	11,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.497	50 лет Октября, 85 - КК-0-412	200	9,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.498	50 лет Октября, 85 - КК-0-413	200	9,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.499	50 лет Октября, 85 - КК-0-414	200	10,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.500	50 лет Октября, 85 - КК-0-415	200	11,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.501	КК-0-411 - КК-0-412	200	22,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.502	КК-0-412 - КК-0-413	200	20,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.503	КК-0-413 - КК-0-414	200	19,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.504	КК-0-414 - КК-0-415	200	15,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.505	КК-0-415 - КК-0-416	200	11,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.506	Школьная, 59 - КК-84	100	9,68	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.507	Школьная, 59 - КК-83	100	9,69	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.508	Школьная, 59 - КК-82	100	9,59	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.509	Школьная, 59 - КК-81	100	9,61	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.510	Школьная, 59 - КК-80	100	9,84	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.511	КК-50 - КК-49	150	48,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.512	КК-51 - КК-50	150	19,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.513	Серова, 62 - КК-50	150	11,86	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.514	КК-0-440 - КК-0-441	300	21,12	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.515	КК-0-441 - КК-0-442	300	19,03	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.516	КК-0-443 - КК-0-444	200	20,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.517	КК-0-445 - КК-0-444	200	18,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.518	50 лет Октября, 49 - КК-0-443	200	13,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.519	50 лет Октября, 49 - КК-0-444	200	12,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.520	50 лет Октября, 49 - КК-0-445	200	11,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.521	КК-0-443 - КК-0-440	200	8,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.522	КК-0-444 - КК-0-441	200	8,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.523	КК-0-445 - КК-0-442	200	8,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.524	50 лет Октября, 49 - КК-0-446	200	18,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.525	КК-0-442 - КК-0-446	300	15,9	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.526	КК-0-446 - КК-0-447	300	67,73	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.527	50 лет Октября, 44 - КК-0-424	200	6,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.528	КК-0-424 - КК-0-425	200	10,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.529	50 лет Октября, 44 - КК-0-425	200	7,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.530	50 лет Октября, 44 - КК-0-426	200	7,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.531	50 лет Октября, 44 - КК-0-427	200	8,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.532	КК-0-425 - КК-0-426	200	26,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.533	КК-0-427 - КК-0-426	200	13,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.534	КК-55 - КК-51	150	14,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.535	КК-54 - КК-55	150	17,99	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.536	КК-0-475 - КК-0-476	300	14,64	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.537	Рынок - КК-0-476	300	37,88	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.538	КК-0-476 - КК-0-477	300	20,33	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.539	КК-0-477 - КК-0-478	300	19,45	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.540	Рынок - КК-0-478	200	21,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.541	Ленина, 94 - КК-0-478	200	28,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.542	Хозяйственный корпус - КК-0-479	150	25,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.543	КК-0-478 - КК-0-479	300	52,97	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.544	КК-0-467 - КК-0-468	200	31,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.545	КК-0-468 - КК-0-469	200	11,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.546	КК-0-469 - КК-0-470	200	58,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.547	КК-0-470 - КК-0-471	200	26,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.548	Сбербанк - КК-0-471	200	8,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.549	КК-0-471 - КК-0-472	200	31,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.550	КК-55 - КК-54	150	20,64	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.551	КК-56 - КК-55	150	21,47	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.552	АТБанк - КК-0-461	150	10,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.553	АТБанк - КК-0-462	150	10,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.554	КК-0-461 - КК-0-462	150	15,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.555	КК-57 - КК-56	150	19,81	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.556	КК-57 - КК-57	150	16,55	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.557	КК-58 - КК-57	150	14,87	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.558	КК-73 - КК-59	150	17,69	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.559	КК-72 - КК-73	150	13,98	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.560	КК-71 - КК-72	150	12,04	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.561	КК-70 - КК-71	150	13,51	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.562	КК-69 - КК-70	150	12,05	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.563	КК-0-462 - КК-0-463	150	34,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.564	КК-0-463 - КК-0-464	150	15,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.565	КК-0-464 - КК-0-465	150	12,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.566	КК-0-465 - КК-0-466	150	25,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.567	КК-68 - КК-69	150	11,85	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.568	КК-67 - КК-68	150	13,51	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.569	КК-0-472 - КК-0-466	300	16,06	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.570	КК-0-466 - КК-0-475	300	53,6	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.571	КК-66 - КК-67	150	10,98	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.572	КК-65а - КК-66	150	13,05	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.573	КК-74 - КК-73	100	10,53	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.574	Серова, 60 - КК-74	100	9,11	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.575	Серова, 60 - КК-72	100	7,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.576	КК-0-426 - КК-0-421	200	9,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.577	КК-0-439 - КК-0-440	300	20,63	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.578	КК-0-447 - КК-0-448	300	25,76	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.579	Серова, 60 - КК-71	100	7,38	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.580	Серова, 60 - КК-70	100	8,45	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.581	Серова, 60 - КК-69	100	7,52	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.582	Серова, 60 - КК-68	100	7,16	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.583	Серова, 60 - КК-67	100	7,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.584	Серова, 60 - КК-66	100	8,34	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.585	Серова, 60 - КК-65а	100	9,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.586	КК-59 - КК-58	150	15,81	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.587	КК-60 - КК-59	150	34,85	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.588	КК-61 - КК-60	150	28,43	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.589	КК-62 - КК-61	150	29,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.590	КК-64 - КК-62	150	21,23	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.591	КК-61а - КК-64	150	15,59	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.592	КК-65 - КК-61а	150	35,97	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.593	Серова, 77 - КК-65	100	13,12	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.594	Серова, 77 - КК-61а	100	10,32	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.595	Серова, 62 - КК-51	100	7,63	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.596	Серова, 62 - КК-55	100	7,62	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.597	50 лет Октября, 51 - КК-0-435	200	11,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.598	50 лет Октября, 51 - КК-0-436	200	11,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.599	КК-0-434 - КК-0-436	200	27,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.600	50 лет Октября, 51 - КК-0-437	200	12,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.601	КК-0-435 - КК-0-436	200	20,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.602	КК-0-436 - КК-0-437	200	18,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.603	КК-0-437 - КК-0-438	200	9,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.604	50 лет Октября, 47 - КК-0-438	200	10,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.605	КК-0-438 - КК-0-439	200	28,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.606	КК-0-437 - КК-0-439	200	34,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.607	Шатковского, 97/Дзе - КК-0-485	150	9,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.608	Шатковского, 97/Дзе - КК-0-486	150	8,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.609	КК-0-485 - КК-0-486	150	22,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.610	КК-0-496 - КК-0-493	200	34,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.611	КК-0-481 - КК-0-482	300	48,21	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.612	КК-0-482 - КК-0-483	300	74,44	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.613	Дзержинского, 66 - КК-0-483	200	66,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.614	КК-0-483 - КК-0-484	250	59,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.615	КК-0-486 - КК-0-484	150	19,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.616	КК-0-484 - КК-0-487	250	31,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.617	Гаражи - КК-0-492	200	15,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.618	КК-0-492 - КК-0-493	200	59,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.619	КК-0-493 - КК-0-497	200	29,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.620	Магазин - КК-0-543	100	25,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.621	КК-0-544 - КК-0-545	110	15,16	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.622	КК-0-901 - КК-0-900	700	46,91	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.623	КК-0-900 - КК-0-487	700	63,75	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.624	КК-0-487 - КК-0-899	700	59,8	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.625	КК-0-899 - КК-0-543	700	34,91	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.626	КК-0-543 - КК-0-545	700	47,66	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.627	КК-0-545 - КК-0-547	700	42,68	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.628	Почтамтская, 74 - КК-0-512	100	34,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.629	КК-0-504 - КК-0-505	200	33,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.630	КК-0-490 - КК-0-491	200	35,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.631	КК-0-497 - КК-0-491	200	9,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.632	КК-0-491 - КК-0-498	200	13,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.633	КК-0-498 - КК-0-499	200	17,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.634	Почтамтская, 115 - КК-0-499	200	8,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.635	Баня - КК-0-500	200	9,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.636	КК-0-500 - КК-0-501	200	10,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.637	КК-0-501 - КК-0-502	200	14,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.638	КК-0-502 - КК-0-503	200	14,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.639	КК-0-499 - КК-0-503	200	10,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.640	КК-0-503 - КК-0-504	200	19,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.641	Гаражи - КК-0-508	200	21,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.642	КК-0-508 - КК-0-509	200	16,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.643	КК-0-509 - КК-0-510	200	22,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.644	Баня - КК-0-511	200	17,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.645	КК-0-511 - КК-0-509	200	15,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.646	Шатковского, 84 - КК-0-544	110	13,24	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.647	Шатковского, 84/1 - КК-0-546	160	13,27	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.648	КК-0-546 - КК-0-547	160	26,82	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.649	КК-0-547 - КК-0-878	700	54,13	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.650	КК-0-488 - КК-0-505	200	48,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.651	КК-0-505 - КК-0-506	250	34,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.652	КК-0-506 - КК-0-507	250	53,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.653	КК-0-510 - КК-0-507	200	24,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.654	КК-0-507 - КК-0-512	250	57,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.655	Шатковского, 83 - КК-0-513	100	44,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.656	КК-0-878 - КК-0-512	700	13,47	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.657	КК-0-512 - КК-0-513	700	51,33	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.658	КК-0-513 - КК-0-874	700	78,64	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.659	Гаражи - КК-0-494	200	6,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.660	Гаражи - КК-0-495	200	6,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.661	КК-0-494 - КК-0-495	200	22,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.662	КК-0-495 - КК-0-496	200	45,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.663	Гаражи - КК-0-496	200	7,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.664	КК-0-874 - КК-0-873	700	49,47	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.665	КК-0-873 - КК-0- 1055	700	64,25	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
1.666	КК-0-489 - КК-0-490	200	14,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.667	Супермаркет - КК-0- 489	200	9,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.668	Дет.приемник распред - КК-0-488	200	55,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.669	Серова, 62 - КК-54	100	6,96	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.670	50 лет Октября, 18 - КК-0-866	150	8,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.671	50 лет Октября, 18 - КК-0-865	150	8,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.672	50 лет Октября, 18 - КК-0-864	150	8,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.673	50 лет Октября, 18 - КК-0-863	150	9,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.674	50 лет Октября, 18 - КК-0-862	150	9,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.675	50 лет Октября, 18 - КК-0-861	150	7,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.676	КК-0-861 - КК-0-862	150	19,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.677	КК-0-866 - КК-0-865	150	17,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.678	КК-0-865 - КК-0-864	150	16,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.679	КК-0-864 - КК-0-863	150	18,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.680	КК-0-863 - КК-0-862	150	17,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.681	КК-0-862 - КК-0-860	150	20,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.682	Инженерная, 79 - КК-0-859	150	10,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.683	Инженерная, 79 - КК-0-858	150	10,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.684	Инженерная, 79 - КК-0-857	150	8,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.685	Инженерная, 79 - КК-0-856	150	8,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.686	Инженерная, 79 - КК-0-855	150	9,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.687	Инженерная, 79 - КК-0-860	150	9,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.688	КК-0-859 - КК-0-858	150	20,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.689	КК-0-858 - КК-0-857	150	18,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.690	КК-0-857 - КК-0-856	150	16,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.691	КК-0-856 - КК-0-855	150	13,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.692	КК-0-855 - КК-0-860	150	19,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.693	Ленина, 69 / Почтам - КК-0-854	150	9,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.694	Ленина, 69/Почтамт - КК-0-853	150	8,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.695	Ленина, 69/Почтамт - КК-0-852	150	8,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.696	КК-0-854 - КК-0-853	150	29,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.697	КК-0-853 - КК-0-852	150	28,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.698	КК-0-852 - КК-0-851	150	27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.699	Ленина, 67/Инженер - КК-0-851	150	10,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.700	Ленина, 67Инженерн - КК-0-850	150	9,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.701	Ленина, 67Инженерн - КК-0-849	150	9,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.702	Ленина, 67Инженерн - КК-0-848	150	8,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.703	КК-0-851 - КК-0-850	150	18,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.704	КК-0-850 - КК-0-849	150	21,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.705	КК-0-849 - КК-0-848	150	21,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.706	КК-0-848 - КК-0-847	150	14,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.707	Почтамтская, 64 - КК-0-846	150	9,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.708	Серова, 62 - КК-55	100	7,25	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.709	Серова, 62 - КК-56	100	7,96	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.710	Серова, 62 - КК-57	100	8,5	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.711	Почтамтская, 93 - КК-0-434	200	9,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.712	КК-0-433 - КК-0-434	200	20,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.713	Серова, 62 - КК-57	100	8,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.714	Почтамтская, 91 - КК-0-428	200	9,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.715	Почтамтская, 91 - КК-0-429	200	9,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.716	Почтамтская, 91 - КК-0-430	200	9,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.717	Почтамтская, 91 - КК-0-431	200	9,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.718	Почтамтская, 93 - КК-0-432	200	10,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.719	Почтамтская, 93 - КК-0-433	200	9,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.720	КК-0-428 - КК-0-429	200	17,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.721	КК-0-429 - КК-0-430	200	18,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.722	КК-0-430 - КК-0-431	200	18,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.723	КК-0-431 - КК-0-432	200	19,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.724	КК-0-432 - КК-0-433	200	16,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.725	б/н - КК-0-235	100	14,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.726	Михайло- Чесноковская - КК- 0-228	100	20,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.727	КК-0-227 - КК-0-228	100	18,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.728	КК-0-225 - КК-0-226	100	22,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.729	Михайло- Чесноковская - КК- 0-226	100	15,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.730	Михайло- Чесноковская - КК- 0-227	100	15,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.731	КК-0-226 - КК-0-227	100	28,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.732	КК-0-1314 - КК-0- 225	100	15,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.733	КК-0-217 - КК-0-218	150	10,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.734	КК-0-218 - КК-0-219	250	38,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.735	КК-0-223 - КК-0-224	400	27,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.736	КК-0-228 - КК-0-229	100	62,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.737	КК-0-229 - КК-0-230	100	18,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.738	КК-0-230 - КК-0-224	100	42,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.739	КК-0-224 - КК-0-231	400	42,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.740	КК-0-235 - КК-0-231	100	86,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.741	КК-0-219 - КК-0-220	250	13,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.742	КК-0-220 - КК-0-221	250	27,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.743	КК-0-221 - КК-0-223	400	56,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.744	Серова, 62 - КК-58	100	8,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.745	КК-89 - КК-90	150	16,8	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.746	КК-0-812 - КК-0-814	200	55,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.747	КК-0-813 - КК-0-812	200	64,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.748	Ленина, 63 - КК-0- 811	150	9,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.749	КК-0-811 - КК-0-810	150	15,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.750	КК-88 - КК-89	150	16,71	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.751	КК-87 - КК-88	150	14,7	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.752	КК-86 - КК-87	150	13,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.753	50 лет Октября, 16 - КК-0-808	150	7,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.754	50 лет Октября, 16 - КК-0-808	150	13,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.755	КК-0-808 - КК-0-807	150	7,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.756	КК-0-807 - КК-0-806	150	14,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.757	КК-0-159 - КК-0-806	150	8,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.758	50 лет Октября, 33 - КК-0-805	150	9,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.759	КК-0-805 - КК-0-804	150	17,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.760	50 лет Октября, 33 - КК-0-804	150	8,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.761	50 лет Октября, 33 - КК-0-803	150	8,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.762	50 лет Октября, 31 - КК-0-802	150	9,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.763	50 лет Октября, 31 - КК-0-801	150	9,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.764	КК-0-804 - КК-0-803	150	22,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.765	КК-0-803 - КК-0-800	150	11,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.766	КК-0-802 - КК-0-801	150	25,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.767	КК-0-801 - КК-0-800	150	14,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.768	Школьная, 66 - КК- 90	100	10,23	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.769	Школьная, 66 - КК- 89	100	9,74	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.770	Школьная, 66 - КК- 88	100	10,33	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.771	Школьная, 66 - КК- 87	100	10,51	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.772	Школьная, 66 - КК- 86	100	10,9	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.773	КК-45 - КК-46	200	40,81	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.774	КК-100 - КК-46	150	17,3	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.775	КК-99 - КК-100	150	17,87	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.776	КК-98 - КК-99	150	20,47	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.777	КК-97 - КК-98	150	19,58	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.778	КК-96 - КК-97	150	14,8	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.779	КК-95 - КК-96	150	12,77	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.780	Орджоникидзе, 73 - КК-100	100	12,62	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.781	КК-0-790 - КК-0-789	200	28,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.782	КК-0-789 - КК-0-788	200	17,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.783	Инженерная, 75/50 - КК-0-790	150	13,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.784	Инженерная, 75/50 - КК-0-789	150	15,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.785	Хозяйственный корпус - КК-0-787	150	8,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.786	Хозяйственный корпус - КК-0-786	150	7,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.787	КК-0-787 - КК-0-786	150	15,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.788	Инженерная, 69/Ком - КК-0-785	150	12,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.789	Инженерная, 69/Ком - КК-0-784	150	11,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.790	Инженерная, 69/Ком - КК-0-783	150	10,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.791	Инженерная, 69/Ком - КК-0-782	150	10,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.792	Инженерная, 69/Ком - КК-0-781	150	9,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.793	КК-0-748 - КК-0-785	150	15,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.794	КК-0-785 - КК-0-784	150	15,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.795	КК-0-784 - КК-0-783	150	17,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.796	КК-0-783 - КК-0-782	150	16,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.797	КК-0-782 - КК-0-781	150	19,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.798	КК-0-781 - КК-0-789	150	17,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.799	КК-0-786 - КК-0-785	150	11,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.800	Орджоникидзе, 73 - КК-99	100	11,32	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.801	Орджоникидзе, 73 - КК-98	100	10,86	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.802	Орджоникидзе, 73 - КК-97	100	9,91	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.803	Орджоникидзе, 73 - КК-96	100	9,56	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.804	Орджоникидзе, 73 - КК-95	100	9,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.805	50 лет Октября, 16 - КК-0-776	200	10,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.806	50 лет Октября, 16 - КК-0-775	200	10,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.807	50 лет Октября, 16 - КК-0-774	200	9,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.808	КК-0-776 - КК-0-775	200	12,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.809	КК-0-775 - КК-0-774	200	15,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.810	КК-0-774 - КК-0-777	200	21,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.811	КК-0-770 - КК-0-776	200	14,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.812	50 лет Октября, 16 - КК-0-773	200	9,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.813	50 лет Октября, 16 - КК-0-772	200	9,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.814	50 лет Октября, 16 - КК-0-771	200	9,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.815	50 лет Октября, 16 - КК-0-770	200	10,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.816	КК-0-773 - КК-0-772	200	15,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.817	КК-0-772 - КК-0-771	200	15,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.818	КК-0-771 - КК-0-770	200	14,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.819	КК-0-806 - КК-0-164	200	36,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.820	КК-102 - КК-45	150	21,38	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.821	КК-102а - КК-102	150	23,25	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.822	КК-101 - КК-102а	150	53,86	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.823	Орджоникидзе, 70 - КК-101	100	13,92	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.824	КК-0-793 - КК-0-790	200	40,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.825	КК-0-788 - КК-0-767	200	14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.826	КК-100а - КК-101	150	43,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.827	КК-0-766 - КК-0-765	300	34,55	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.828	КК-0-765 - КК-0-816	300	51,72	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.829	КК-0-800 - КК-0-764	200	23,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.830	КК-0-764 - КК-0-813	200	38,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.831	КК-0-762 - КК-0-199	200	21,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.832	КК-0-744 - КК-0-210	200	26,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.833	50 лет Октября, 27 - КК-0-763	200	5,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.834	КК-0-763 - КК-0-762	200	8,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.835	Орджоникидзе, 68 - КК-100а	100	12,88	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.836	КК-114 - КК-45	200	48,92	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.837	КК-110 - КК-114	200	39,34	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.838	КК-113 - КК-110	200	61,38	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.839	КК-41 - КК-113	200	50,62	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.840	КК-134 - КК-41	200	29,87	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.841	КК-133 - КК-134	200	28,08	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.842	КК-132 - КК-133	200	18,6	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.843	Механический переезд - КК-133	100	16,62	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.844	Механический переезд - КК-132	100	17,05	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.845	КК-211 - КК-132	200	19,41	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.846	КК-109 - КК-110	150	11,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.847	КК-106 - КК-109	150	28,02	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.848	КК-107 - КК-106	150	12,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.849	КК-106 - КК-107	150	13,6	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.850	КК-105 - КК-106	150	16,14	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.851	КК-104 - КК-105	150	14,83	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.852	КК-103 - КК-104	150	13,69	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.853	Орджоникидзе, 76 - КК-107	100	7,12	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.854	Инженерная, 69/Ком - КК-0-748	150	10,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.855	Орджоникидзе, 76 - КК-106	100	7,06	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.856	Орджоникидзе, 76 - КК-105	100	6,25	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.857	Орджоникидзе, 76 - КК-104	100	7,47	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.858	Орджоникидзе, 76 - КК-103	100	6,87	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.859	КК-135 - КК-211	200	25,18	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.860	Зейская, 38 - КК-0- 744	200	10,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.861	Зейская, 43/1 - КК-0- 742	150	16,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.862	КК-136 - КК-135	200	42,6	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.863	КК-137 - КК-136	200	85,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.864	КК-138 - КК-137	200	32,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.865	КК-130 - КК-138	150	15,05	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.866	КК-140 - КК-130	150	21,83	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.867	КК-141 - КК-140	150	5,79	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.868	Подгорная, 103 - КК- 0-587	200	11,72	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.869	Подгорная, 103 - КК- 0-588	200	9,96	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.870	Подгорная, 103 - КК- 0-589	200	11,69	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.871	КК-0-587 - КК-0-588	200	20,68	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.872	КК-0-588 - КК-0-589	200	24,93	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.873	КК-0-589 - КК-0-590	200	16,07	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.874	Инженерная, 51 - КК-0-575	150	15,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.875	Инженерная, 49 - КК-0-575	150	17,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.876	Инженерная, 49 - КК-0-576	150	11,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.877	КК-0-575 - КК-0-576	150	36,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.878	КК-0-576 - КК-0-577	150	34,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.879	Инженерная, 51 - КК-0-576	100	17,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.880	КК-124 - КК-211	150	33,58	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.881	КК-117 - КК-118	150	33,87	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.882	КК-0-561 - КК-0-558	160	40,54	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.883	КК-116 - КК-117	150	27,3	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.884	КК-0-566 - КК-0-562	160	27,41	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.885	Орджоникидзе, 78 - КК-116	100	8,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.886	КК-218 - КК-117	150	15,8	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.887	КК-215 - КК-218	150	14,56	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.888	КК-216 - КК-215	100	14,21	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.889	Орджоникидзе, 78 - КК-216	100	7,98	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.890	Орджоникидзе, 80 - КК-215	100	12,22	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.891	Орджоникидзе, 80 - КК-218	100	13,27	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.892	Подгорная, 103 - КК- 0-590	200	11,38	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.893	Инженерная, 49 - КК-0-577	150	12,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.894	Инженерная, 51 - КК-0-577	100	13,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.895	Комсомольская, 9 - КК-0-599	200	13,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.896	КК-118 - КК-124	150	31,79	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.897	КК-119 - КК-118	150	24,5	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.898	Орджоникидзе, 84 - КК-119	100	7,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.899	КК-121 - КК-124	150	15,71	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.900	КК-20а - КК-121	150	12,12	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.901	Орджоникидзе, 84 - КК-121	100	5,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.902	КК-0-599 - КК-0-600	200	16,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.903	Орджоникидзе, 84 - КК-20а	100	5,72	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.904	Орджоникидзе, 84 - КК-20а	100	7,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.905	КК-116 - КК-115	150	15,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.906	КК-114 - КК-112	150	20,77	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.907	Орджоникидзе, 82 - КК-112	100	10,96	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.908	Инженерная, 34 - КК-0-598	200	8,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.909	Комсомольская, 7 - КК-0-607	200	12,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.910	Комсомольская, 7 - КК-0-608	200	12,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.911	Комсомольская, 7 - КК-0-609	200	11,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.912	Комсомольская, 7 - КК-0-610	200	11,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.913	Комсомольская, 7 - КК-0-611	200	12,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.914	КК-0-607 - КК-0-608	200	17,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.915	КК-0-608 - КК-0-609	200	15,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.916	КК-0-609 - КК-0-610	200	21,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.917	КК-0-610 - КК-0-611	200	17,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.918	Комсомольская, 7 - КК-0-612	200	12,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.919	Комсомольская, 7 - КК-0-711	200	12,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.920	КК-0-612 - КК-0-711	200	16,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.921	КК-0-611 - КК-0-612	200	15,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.922	Орджоникидзе, 82 - КК-114	100	11,28	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.923	КК-0-577 - КК-0-572	150	25,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.924	КК-115 - КК-114	150	16,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.925	Механический переуло - КК-115	100	10,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.926	Подгорная, 97а - КК- 0-579	200	45,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.927	КК-0-590 - КК-0-591	200	40,63	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.928	КК-0-591 - КК-0-592	200	12,64	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.929	КК-0-586 - КК-0-592	200	16,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.930	КК-0-592 - КК-0-580	200	40,35	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.931	КК-0-580 - КК-0-594	300	30	2009	нет данных	22	48	-	-	-	-	Б
1.932	Механический переуло - КК-116	100	10,91	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.933	КК-129 - КК-124	150	12,81	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.934	КК-128 - КК-129	150	13,45	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.935	Инженерная, 57 - КК-0-596	200	18,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.936	Инженерная, 57 - КК-0-595	200	17,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.937	КК-127 - КК-128	150	12,56	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.938	КК-126 - КК-127	150	12,36	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.939	КК-127 - КК-126	150	33,31	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.940	КК-0-711 - КК-0-597	200	31,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.941	КК-125 - КК-127	150	17,64	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.942	Инженерная, 47 - КК-0-567	150	15,42	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.943	КК-0-567 - КК-0-568	150	30,5	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.944	КК-0-563 - КК-0-564	150	19,11	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.945	КК-0-564 - КК-0-565	150	24,29	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.946	КК-0-565 - КК-0-566	150	20,12	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.947	Инженерная, 45 - КК-0-563	150	10,12	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.948	Инженерная, 45 - КК-0-564	150	10,73	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.949	Инженерная, 45 - КК-0-565	150	10,97	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.950	Инженерная, 45 - КК-0-566	150	12,42	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.951	Инженерная, 47 - КК-0-568	150	14,76	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.952	Инженерная, 47 - КК-0-569	150	14,41	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.953	КК-0-569 - КК-0-566	150	10,71	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.954	КК-0-568 - КК-0-569	150	28,99	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.955	КК-0-298 - КК-0-299	150	27,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.956	КК-0-299 - КК-0-297	150	15,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.957	Механический переуло - КК-125	100	8,38	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.958	Механический переуло - КК-127	100	9,86	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.959	Механический переуло - КК-126	100	8,29	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.960	Механический переуло - КК-127	100	7,5	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.961	КК-0-5 - КК-0-6	200	81,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.962	КК-0-6 - КК-0-289	200	27,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.963	КК-0-12 - КК-0-7	250	25,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.964	КК-0-296 - КК-0-7	250	68,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.965	Механический переуло - КК-128	100	7,67	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.966	КК-0-27 - КК-0-494	250	17,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.967	Кручинина, 1/1 - КК-0-9	150	10,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.968	Чехова, 40 - КК-0-10	250	9,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.969	Чехова, 40 - КК-0-11	250	8,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.970	КК-0-28 - КК-0-11	250	12,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.971	КК-0-11 - КК-0-10	250	12,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.972	КК-0-10 - КК-0-12	250	4,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.973	Кручинина, 1 - КК-0-13	100	17,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.974	Кручинина, 1 - КК-0-14	100	16,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.975	Механический переуло - КК-129	100	7,44	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.976	Зелёный переулок, 25 - КК-0-15	150	10,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.977	КК-176 - КК-135	150	43,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.978	Литвиновская, 30/1 - КК-0-17	150	11,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.979	Литвиновская, 30/1 - КК-0-18	150	11,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.980	КК-0-17 - КК-0-18	150	22,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.981	Литвиновская, 30/1 - КК-0-19	150	11,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.982	Литвиновская, 30/1 - КК-0-20	150	11,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.983	Литвиновская, 30/1 - КК-0-21	150	11,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.984	Литвиновская, 30/1 - КК-0-22	150	11,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.985	КК-0-18 - КК-0-19	150	16,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.986	КК-0-19 - КК-0-20	150	17,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.987	КК-0-20 - КК-0-21	150	22,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.988	КК-0-21 - КК-0-22	150	15,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.989	КК-0-22 - КК-0-518	150	23,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.990	Чехова, 27 - КК-0-23	100	10,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.991	Чехова, 27 - КК-0-24	100	10,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.992	Чехова, 27 - КК-0-25	100	10,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.993	Чехова, 27 - КК-0-26	100	11,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.994	Чехова, 27 - КК-0-27	100	10,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.995	КК-0-23 - КК-0-24	250	15,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.996	КК-0-24 - КК-0-25	250	16,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.997	КК-0-25 - КК-0-26	250	17,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.998	КК-0-26 - КК-0-27	250	16,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.999	Чехова, 40 - КК-0-28	250	9,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1000	Лучистая, 1 - КК-0-30	200	16,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1001	Лучистая, 2 - КК-0-31	200	15,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1002	КК-0-30 - КК-0-31	200	29,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1003	Кручинина, 19 - КК-0-32	150	7,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1004	Кручинина, 19 - КК-0-33	150	7,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1005	Кручинина, 19 - КК-0-34	150	6,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1006	Кручинина, 19 - КК-0-35	150	7,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1007	Кручинина, 19 - КК-0-36	150	7,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1008	КК-0-32 - КК-0-33	150	16,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1009	КК-0-33 - КК-0-34	150	18,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1010	КК-0-34 - КК-0-35	150	16,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1011	КК-0-35 - КК-0-36	150	19,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1012	КК-0-37 - КК-0-38	600	13,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1013	КК-0-38 - КК-0-39	600	23,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1014	КК-0-40 - КК-0-37	100	10,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1015	Хозяйственный корпус - КК-0-41	100	10,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1016	КК-0-41 - КК-0-40	100	11,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1017	КК-0-141 - КК-0-42	150	32,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1018	КК-0-42 - КК-0-43	150	40,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1019	КК-0-43 - КК-0-44	150	12,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1020	КК-0-36 - КК-0-44	150	19,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1021	КК-0-39 - КК-0-44	600	60,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1022	КК-176 - КК-176	150	18,63	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1023	Мухина, 44 - КК-0-45	150	8,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1024	Мухина, 44 - КК-0-46	150	9,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1025	Мухина, 44 - КК-0-47	150	13,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1026	Мухина, 44 - КК-0-47	150	9,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1027	Мухина, 44 - КК-0-48	150	9,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1028	КК-0-45 - КК-0-46	150	23,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1029	КК-0-46 - КК-0-47	150	30,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1030	КК-0-47 - КК-0-48	150	21,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1031	КК-0-48 - КК-0-81	150	16,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1032	Мухина, 49 - КК-0-49	150	11,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1033	Мухина, 49 - КК-0-50	150	10,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1034	Мухина, 49 - КК-0-51	150	10,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1035	Мухина, 49 - КК-0-52	150	11,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1036	Мухина, 49 - КК-0-53	150	11,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1037	КК-0-49 - КК-0-50	150	17,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1038	КК-0-50 - КК-0-51	150	19,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1039	КК-0-51 - КК-0-52	150	18,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1040	КК-0-52 - КК-0-53	150	20,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1041	КК-0-53 - КК-0-141	150	15,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1042	Карла Маркса, 26 - КК-0-54	150	16,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1043	Карла Маркса, 26 - КК-0-54	150	13,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1044	Карла Маркса, 26 - КК-0-55	150	14,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1045	Карла Маркса, 26 - КК-0-56	150	13,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1046	КК-0-54 - КК-0-55	150	20,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1047	КК-0-55 - КК-0-56	150	19,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1048	Карла Маркса, 26 - КК-0-57	150	6,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1049	КК-0-56 - КК-0-57	150	21,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1050	КК-0-57 - КК-0-58	150	20,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1051	КК-0-58 - КК-0-59	150	21,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1052	Ленина, 64 - КК-0-60	100	13,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1053	Ленина, 64 - КК-0-61	100	15,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1054	КК-0-60 - КК-0-61	200	26,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1055	КК-150 - КК-138	150	40,24	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1056	КК-0-59 - КК-0-63	150	29,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1057	Ленина, 62 - КК-0-64	100	15,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1058	КК-0-61 - КК-0-64	200	25,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1059	КК-0-64 - КК-0-120	200	31,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1060	КК-151 - КК-150	150	32,84	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1061	КК-151а - КК-151	150	37,9	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1062	КК-174 - КК-176	150	17,93	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1063	Механический переул - КК-174	100	13,45	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1064	КК-173 - КК-174	150	14,45	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1065	Механический переул - КК-173	100	14,1	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1066	КК-172 - КК-173	150	34,75	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1067	КК-171 - КК-172	150	14,11	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1068	КК-184 - КК-171	150	44,64	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1069	КК-183 - КК-184	150	8,32	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1070	КК-182 - КК-183	150	5,66	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1071	КК-181 - КК-182	150	15,58	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1072	Октябрьская, 75 - КК-183	100	10,5	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1073	Октябрьская, 75 - КК-182	100	11,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1074	Кручинина, 15 - КК- 0-74	150	9,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1075	КК-0-74 - КК-0-75	150	12,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1076	КК-0-75 - КК-0-76	150	15,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1077	Кручинина, 28/ Мухин - КК-0-380	150	8,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1078	Кручинина, 28 /Мухин - КК-0-77	150	7,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1079	Кручинина, 28 /Мухин - КК-0-78	150	8,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1080	КК-0-375 - КК-0-376	150	15,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1081	КК-0-376 - КК-0-377	150	15,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1082	КК-0-377 - КК-0-378	150	20,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1083	КК-0-378 - КК-0-379	150	15,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1084	КК-0-379 - КК-0-380	150	19,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1085	КК-0-380 - КК-0-77	150	15,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1086	КК-0-77 - КК-0-78	150	15,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1087	КК-0-78 - КК-0-374	150	14,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1088	КК-0-374 - КК-0-79	250	21,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1089	КК-172 - КК-181	150	10,51	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1090	КК-179 - КК-172	150	11,91	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1091	КК-178 - КК-179	150	27,84	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1092	Октябрьская, 75 - КК-172	100	9,16	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1093	КК-170 - КК-171	150	10,04	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1094	КК-0-359 - КК-0-543	250	71,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1095	КК-0-83 - КК-0-85	250	52,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1096	КК-0-85 - КК-0-86	250	25,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1097	КК-108 - КК-170	150	25,25	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1098	КК-109 - КК-170	150	13,03	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1099	КК-0-86 - КК-0-87	250	32,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1100	Ленина, 57 - КК-0-88	250	8,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1101	Ленина, 55 - КК-0-88	250	8,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1102	КК-0-88 - КК-0-89	250	9,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1103	КК-0-89 - КК-0-96	250	27,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1104	КК-0-96 - КК-0-90	250	32,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1105	Ленина, 53/ Кручинин - КК-0-91	250	9,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1106	Ленина, 53/ Кручинин - КК-0-92	250	10,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1107	Ленина, 53/ Кручинин - КК-0-93	250	10,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1108	Ленина, 53/ Кручинин - КК-0-94	250	10,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1109	КК-0-90 - КК-0-91	250	12,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1110	КК-0-91 - КК-0-92	250	17,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1111	КК-0-94 - КК-0-93	250	20,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1112	КК-0-93 - КК-0-92	250	19,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1113	Ленина, 55 - КК-0-95	250	9,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1114	КК-0-95 - КК-0-96	250	8,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1115	50 лет Октября, 8/К - КК-0-97	150	7,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1116	50 лет Октября, 8/К - КК-0-98	150	8,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1117	50 лет Октября, 8/К - КК-0-99	150	7,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1118	50 лет Октября, 8/К - КК-0-100	150	7,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1119	50 лет Октября, 6 - КК-0-101	150	7,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1120	50 лет Октября, 6 - КК-0-102	150	6,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1121	КК-0-97 - КК-0-98	150	21,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1122	КК-0-98 - КК-0-99	150	17,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1123	КК-0-99 - КК-0-100	150	14,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1124	КК-0-100 - КК-0-101	150	33,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1125	КК-0-101 - КК-0-102	150	20,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1126	КК-0-102 - КК-0-421	150	16,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1127	Кручинина, 18 - КК- 0-103	150	9,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1128	КК-0-103 - КК-0-104	150	24,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1129	КК-0-104 - КК-0-105	150	18,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1130	КК-0-105 - КК-0-106	150	23,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1131	КК-0-106 - КК-0-107	150	15,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1132	Кручинина, 18 - КК- 0-105	150	21,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1133	Ленина, 51/ Кручинин - КК-0- 107	150	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1134	Ленина, 51/ Кручинин - КК-0- 108	150	9,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1135	Кручинина, 18 - КК- 0-108	150	18,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1136	КК-0-108 - КК-0-107	200	20,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1137	Ленина, 49 - КК-0- 109	150	8,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1138	Ленина, 49 - КК-0- 110	150	8,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1139	КК-0-109 - КК-0- 1296	200	13,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1140	Ленина, 47 - КК-0- 111	150	8,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1141	Ленина, 47 - КК-0-112	150	8,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1142	Ленина, 47 - КК-0-113	150	8,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1143	КК-0-110 - КК-0-111	200	25,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1144	КК-0-111 - КК-0-112	200	22,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1145	КК-0-112 - КК-0-113	200	19,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1146	КК-0-113 - КК-0-114	200	11,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1147	Ленина, 45 - КК-0-115	150	9,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1148	Ленина, 45 - КК-0-116	150	9,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1149	КК-0-114 - КК-0-115	200	13,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1150	КК-0-115 - КК-0-116	200	22,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1151	КК-0-116 - КК-0-423	200	15,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1152	50 лет Октября, 6/1 - КК-0-117	150	10,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1153	50 лет Октября, 6/1 - КК-0-118	150	9,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1154	КК-0-117 - КК-0-118	200	17,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1155	КК-0-118 - КК-0-119	200	15,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1156	КК-0-139 - КК-0-120	100	11,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1157	КК-0-140 - КК-0-121	100	12,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1158	Ленина, 58 - КК-0-122	100	10,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1159	КК-0-122 - КК-0-123	100	3,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1160	КК-0-120 - КК-0-121	200	12,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1161	КК-0-121 - КК-0-123	200	20,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1162	Ленина, 56 /Кручинин - КК-0-124	200	15,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1163	Ленина, 56 /Кручинин - КК-0-125	200	13,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1164	Ленина, 54 - КК-0-126	200	15,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1165	Ленина, 54 - КК-0-127	200	13,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1166	Ленина, 54 - КК-0-128	200	13,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1167	Ленина, 52 - КК-0-129	200	17,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1168	Ленина, 52 - КК-0-130	200	17,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1169	КК-0-131 - КК-0-124	200	13,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1170	КК-0-124 - КК-0-125	200	25,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1171	КК-0-125 - КК-0-126	200	30,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1172	КК-0-126 - КК-0-127	200	21,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1173	КК-0-127 - КК-0-128	200	19,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1174	КК-0-128 - КК-0-129	200	33,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1175	КК-0-129 - КК-0-130	200	22,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1176	Ленина, 50/2 - КК-0-132	150	12,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1177	КК-0-132 - КК-0-133	150	15,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1178	Ленина, 50 - КК-0-133	150	11,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1179	КК-0-133 - КК-0-134	150	20,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1180	КК-0-135 - КК-0-134	150	20,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1181	КК-0-134 - КК-0-136	150	21,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1182	Ленина, 50 - КК-0-136	150	9,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1183	Ленина, 48 - КК-0-137	160	9,91	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1184	Ленина, 48 - КК-0-138	160	9,91	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1185	КК-0-392 - КК-0-137	160	23,04	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1186	КК-0-137 - КК-0-138	160	20,07	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1187	Ленина, 60 - КК-0-139	100	5,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1188	Ленина, 60 - КК-0-140	100	5,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1189	Мухина, 49 - КК-0-141	150	11,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1190	КК-0-92 - КК-0-142	250	8,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1191	КК-0-142 - КК-0-143	250	25,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1192	КК-0-143 - КК-0-151	250	37,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1193	КК-0-76 - КК-0-152	150	32,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1194	КК-0-123 - КК-0-144	200	12,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1195	КК-0-144 - КК-0-145	200	11,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1196	КК-0-145 - КК-0-131	200	20,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1197	Кручинина, 15/1 - КК-0-146	100	10,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1198	КК-0-146 - КК-0-147	100	26,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1199	КК-0-148 - КК-0-149	100	12,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1200	КК-0-149 - КК-0-147	100	23,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1201	Мухина, 47 - КК-0- 150	100	24,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1202	КК-0-147 - КК-0-150	100	24,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1203	КК-0-150 - КК-0-374	150	10,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1204	КК-0-107 - КК-0-109	200	24,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1205	КК-0-119 - КК-0-114	200	49,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1206	КК-0-151 - КК-0-152	200	39,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1207	КК-0-152 - КК-0-153	200	35,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1208	КК-0-153 - КК-0-154	200	12,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1209	КК-0-423 - КК-0-155	200	43,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1210	КК-0-130 - КК-0-156	200	18,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1211	КК-0-156 - КК-0-157	200	22,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1212	Зейская, 43 - КК-0- 158	150	7,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1213	Зейская, 43 - КК-0- 159	150	7,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1214	КК-0-741 - КК-0-158	150	14,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1215	КК-0-158 - КК-0-159	150	12,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1216	Зейская, 43 - КК-0- 743	150	7,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1217	КК-0-743 - КК-0-742	150	17,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1218	Зейская, 43 - КК-0- 742	150	7,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1219	Зейская, 43 - КК-0- 741	150	7,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1220	КК-0-742 - КК-0-741	150	14,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1221	Карла Маркса, 23 - КК-0-160	150	7,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1222	Карла Маркса, 23 - КК-0-161	150	6,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1223	Карла Маркса, 23 - КК-0-162	150	7,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1224	Карла Маркса, 23 - КК-0-163	150	7,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1225	КК-0-160 - КК-0-161	150	21,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1226	КК-0-161 - КК-0-162	150	21,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1227	КК-0-162 - КК-0-163	150	18,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1228	КК-0-164 - КК-0-199	200	34,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1229	Карла Маркса, 21 - КК-0-165	150	10,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1230	КК-0-165 - КК-0-166	150	20,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1231	Карла Маркса, 21 - КК-0-166	150	10,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1232	Карла Маркса, 21 - КК-0-167	150	10,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1233	Карла Маркса, 21 - КК-0-168	150	10,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1234	КК-0-166 - КК-0-167	150	20,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1235	КК-0-167 - КК-0-168	150	19,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1236	Ленина, 68 - КК-0- 169	100	8,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1237	КК-0-169 - КК-0-170	100	9,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1238	Ленина, 68 - КК-0- 170	150	17,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1239	Ленина, 59 - КК-0- 171	150	8,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1240	Ленина, 20/1 - КК-0- 172	150	4,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1241	КК-0-172 - КК-0-171	150	6,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1242	Ленина, 59 - КК-0- 173	150	8,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1243	Ленина, 59 - КК-0- 174	150	8,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1244	Ленина, 59 - КК-0- 175	150	7,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1245	Ленина, 59 - КК-0- 176	150	7,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1246	Ленина, 59 - КК-0- 177	150	7,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1247	Ленина, 59 - КК-0- 178	150	7,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1248	Ленина, 59 - КК-0- 179	150	7,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1249	Ленина, 59 - КК-0- 179	150	24,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1250	КК-0-171 - КК-0-173	150	14,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1251	КК-0-173 - КК-0-174	150	16,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1252	КК-0-174 - КК-0-175	150	4,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1253	КК-0-175 - КК-0-176	150	12,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1254	КК-0-176 - КК-0-177	150	10,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1255	КК-0-177 - КК-0-178	150	4,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1256	КК-0-178 - КК-0-179	150	15,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1257	Карла Маркса, 20 - КК-0-180	150	9,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1258	КК-0-181 - КК-0-182	150	5,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1259	КК-0-180 - КК-0-182	150	16,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1260	КК-0-182 - КК-0-183	150	50,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1261	КК-0-179 - КК-0-183	150	19,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1262	Карла Маркса, 20 - КК-0-184	150	14,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1263	Карла Маркса, 20 - КК-0-185	150	13,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1264	КК-0-184 - КК-0-186	150	10,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1265	КК-0-186 - КК-0-185	150	21,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1266	50 лет Октября, 12 - КК-0-185	150	9,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1267	КК-0-185 - КК-0-187	150	49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1268	50 лет Октября, 12 - КК-0-187	150	9,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1269	КК-0-187 - КК-0-188	150	49,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1270	КК-0-183 - КК-0-188	150	62,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1271	КК-0-250 - КК-0-189	150	23,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1272	КК-0-189 - КК-0-190	150	54,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1273	50 лет Октября, 19 - КК-0-190	150	15,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1274	КК-0-190 - КК-0-240	150	34,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1275	КК-0-205 - КК-0-240	150	20,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1276	КК-0-191 - КК-0-192	250	55,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1277	КК-0-192 - КК-0-195	250	82,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1278	КК-0-195 - КК-0-240	250	72,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1279	КК-0-239 - КК-0-193	200	39,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1280	КК-0-193 - КК-0-194	200	33,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1281	КК-0-219 - КК-0-194	100	54,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1282	КК-0-194 - КК-0-225	100	31,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1283	КК-0-230 - КК-0-195	250	17,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1284	КК-0-198 - КК-0-207	250	37,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1285	КК-0-209 - КК-0-196	250	16,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1286	КК-0-196 - КК-0-197	250	35,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1287	КК-0-197 - КК-0-191	250	41,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1288	КК-0-217 - КК-0-198	200	31,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1289	КК-0-199 - КК-0-198	250	81,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1290	КК-0-170 - КК-0-200	150	29,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1291	КК-0-200 - КК-0-201	150	11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1292	КК-0-168 - КК-0-201	150	26,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1293	КК-0-163 - КК-0-201	150	26,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1294	КК-0-201 - КК-0-203	150	26,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1295	КК-0-203 - КК-0-204	150	22,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1296	50 лет Октября, 10 - КК-0-205	150	8,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1297	50 лет Октября, 14 - КК-0-206	250	11,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1298	КК-0-206 - КК-0-207	250	9,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1299	50 лет Октября, 14 - КК-0-208	250	11,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1300	КК-0-208 - КК-0-209	250	6,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1301	КК-0-207 - КК-0-209	250	32,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1302	КК-0-210 - КК-0-211	200	17,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1303	Зейская, 38 - КК-0- 211	200	9,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1304	КК-0-211 - КК-0-212	200	17,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1305	КК-0-212 - КК-0-213	200	17,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1306	КК-0-214 - КК-0-215	200	28,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1307	КК-0-215 - КК-0-216	200	17,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1308	КК-0-216 - КК-0-213	200	25,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1309	КК-0-213 - КК-0-217	200	23,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1310	КК-0-218 - КК-0-219	100	47,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1311	Карла Маркса, 17 - КК-0-220	100	6,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1312	КК-0-220 - КК-0-219	100	16,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1313	Карла Маркса, 17 - КК-0-221	100	6,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1314	КК-0-221 - КК-0-219	100	9,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1315	50 лет Октября, 23/ - КК-0-218	100	11,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1316	Карла Маркса, 12 - КК-0-223	100	9,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1317	Карла Маркса, 12 - КК-0-224	100	9,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1318	КК-0-222 - КК-0-223	100	17,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1319	КК-0-223 - КК-0-224	100	18,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1320	КК-0-224 - КК-0-225	100	23,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1321	КК-0-225 - КК-0-226	250	22,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1322	Карла Маркса, 16/5 - КК-0-227	250	8,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1323	КК-0-227 - КК-0-226	250	5,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1324	КК-0-226 - КК-0-228	250	23,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1325	50 лет Октября, 21 - КК-0-229	250	14,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1326	КК-0-228 - КК-0-229	250	21,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1327	КК-0-229 - КК-0-230	250	18,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1328	Карла Маркса, 24 - КК-0-231	150	19,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1329	Карла Маркса, 24 - КК-0-232	150	19,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1330	Карла Маркса, 24 - КК-0-233	150	17,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1331	Карла Маркса, 24 - КК-0-234	150	18,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1332	Октябрьская, 75 - КК-109	100	8,36	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1333	КК-107 - КК-108	150	11,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1334	КК-106 - КК-107	150	9,32	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1335	Ленина, 64 - КК-0- 235	100	14,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1336	КК-0-235 - КК-0-60	200	20,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1337	КК-105 - КК-106	150	7,67	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1338	КК-104 - КК-105	150	9,73	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1339	КК-0-188 - КК-0-205	150	16,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1340	Карла Маркса, 13 - КК-0-236	150	16,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1341	Карла Маркса, 13 - КК-0-237	150	14,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1342	КК-0-236 - КК-0-237	150	24,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1343	КК-0-237 - КК-0-238	150	20,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1344	КК-0-252 - КК-0-239	200	41,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1345	КК-0-238 - КК-0-239	150	55,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1346	Карла Маркса, 12 - КК-0-222	100	9,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1347	КК-0-277 - КК-0-222	100	20,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1348	КК-0-240 - КК-0-83	250	39,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1349	Лучистая, 7 - КК-0-244	200	23,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1350	КК-0-241 - КК-0-244	200	29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1351	Лучистая, 8 - КК-0-241	200	12,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1352	Лучистая, 9 - КК-0-242	200	15,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1353	КК-0-242 - КК-0-241	200	36,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1354	Октябрьская, 75 - КК-104	100	8,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1355	КК-0-247 - КК-0-243	200	27,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1356	Лучистая, 6 - КК-0-243	200	22,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1357	КК-0-243 - КК-0-244	200	23,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1358	Лучистая, 4 - КК-0-246	200	17,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1359	Лучистая, 3 - КК-0-245	200	16,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1360	КК-0-31 - КК-0-245	200	22,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1361	Лучистая, 5 - КК-0-247	200	18,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1362	КК-0-245 - КК-0-246	200	21,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1363	КК-0-246 - КК-0-247	200	25,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1364	КК-172 - КК-178	150	12,5	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1365	КК-0-274 - КК-0-248	150	14,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1366	КК-0-248 - КК-0-249	150	9,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1367	КК-0-249 - КК-0-250	150	13,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1368	Карла Маркса, 10 - КК-0-251	200	14,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1369	Карла Маркса, 10 - КК-0-252	200	13,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1370	КК-0-251 - КК-0-252	200	31,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1371	Карла Маркса, 6 - КК-0-253	150	8,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1372	Карла Маркса, 6 - КК-0-254	150	8,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1373	Карла Маркса, 6 - КК-0-255	150	8,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1374	Карла Маркса, 6 - КК-0-256	150	8,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1375	Карла Маркса, 6 - КК-0-257	150	8,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1376	КК-0-253 - КК-0-254	150	17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1377	КК-0-254 - КК-0-255	150	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1378	КК-0-255 - КК-0-256	150	14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1379	КК-0-256 - КК-0-257	150	20	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1380	КК-0-257 - КК-0-284	150	19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1381	Карла Маркса, 8 - КК-0-258	150	8,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1382	Карла Маркса, 8 - КК-0-259	150	9,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1383	КК-0-258 - КК-0-259	150	25,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1384	Карла Маркса, 2 - КК-0-260	150	7,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1385	КК-0-260 - КК-0-261	150	15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1386	КК-0-261 - КК-0-262	150	40	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1387	Карла Маркса, 2 - КК-0-263	150	8,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1388	КК-0-263 - КК-0-262	150	15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1389	Карла Маркса, 4 - КК-0-264	150	10,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1390	Карла Маркса, 4 - КК-0-265	150	10,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1391	Карла Маркса, 4 - КК-0-266	150	10,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1392	Карла Маркса, 4 - КК-0-267	150	9,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1393	КК-0-267 - КК-0-266	150	13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1394	КК-0-266 - КК-0-265	150	21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1395	КК-0-264 - КК-0-265	150	12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1396	КК-0-268 - КК-0-269	150	19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1397	Проезжая, 39 - КК-0- 269	150	9,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1398	Проезжая, 39 - КК-0- 270	150	8,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1399	КК-0-269 - КК-0-270	150	17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1400	КК-0-270 - КК-0-286	150	14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1401	Октябрьская, 75 - КК-172	100	8,7	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1402	КК-163 - КК-151а	150	49,15	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1403	КК-153 - КК-151а	150	15,6	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1404	Карла Маркса, 14 - КК-0-274	150	13,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1405	КК-0-278 - КК-0-275	150	15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1406	КК-0-276 - КК-0-279	250	25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1407	КК-0-259 - КК-0-275	250	9,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1408	КК-0-275 - КК-0-276	250	30	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1409	Карла Маркса, 12 - КК-0-277	100	9,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1410	КК-154 - КК-153	150	18,58	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1411	КК-155 - КК-154	150	15,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1412	КК-156 - КК-155	150	17,29	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1413	КК-0-262 - КК-0-278	150	10	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1414	КК-0-265 - КК-0-279	150	24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1415	КК-0-279 - КК-0-268	150	49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1416	КК-0-408 - КК-0-4	150	21,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1417	Октябрьская, 63 - КК-153	100	8,56	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1418	Октябрьская, 63 - КК-154	100	8,95	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1419	Октябрьская, 63 - КК-155	100	9,05	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1420	Кручинина, 3 - КК-0- 281	150	8,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1421	Кручинина, 3 - КК-0- 282	150	8,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1422	Кручинина, 3 - КК-0- 283	150	9,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1423	Кручинина, 3 - КК-0- 409	150	12,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1424	Октябрьская, 63 - КК-156	100	8,76	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1425	КК-162 - КК-163	150	7,82	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1426	КК-161 - КК-162	150	8,83	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1427	Карла Маркса, 6 - КК-0-284	150	8,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1428	КК-0-284 - КК-0-285	150	19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1429	Проезжая, 39 - КК-0- 286	150	9,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1430	Проезжая, 39 - КК-0- 287	150	9,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1431	Проезжая, 39 - КК-0-288	150	10,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1432	КК-0-286 - КК-0-287	150	12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1433	КК-0-287 - КК-0-288	150	10	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1434	Карла Маркса, 4 - КК-0-290	150	9,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1435	Карла Маркса, 4 - КК-0-291	150	9,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1436	Чехова, 40 - КК-0-292	150	8,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1437	Чехова, 40 - КК-0-293	150	9,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1438	КК-0-290 - КК-0-291	150	21,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1439	КК-0-291 - КК-0-292	150	14,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1440	КК-0-292 - КК-0-293	150	18,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1441	КК-0-293 - КК-0-289	150	14,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1442	КК-0-289 - КК-0-296	150	7,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1443	Чехова, 29 - КК-0-294	150	6,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1444	Чехова, 29 - КК-0-295	150	6,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1445	КК-0-294 - КК-0-295	150	7,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1446	КК-0-295 - КК-0-296	150	46,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1447	КК-160 - КК-161	150	8,67	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1448	КК-159 - КК-160	150	9,2	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1449	КК-0-9 - КК-0-297	150	32,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1450	КК-0-288 - КК-0-298	150	29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1451	КК-0-285 - КК-0-298	150	36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1452	Инженерная, 43 - КК-0-559	150	11,26	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1453	Инженерная, 43 - КК-0-560	150	11,27	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1454	Инженерная, 43 - КК-0-561	150	10,75	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1455	КК-0-559 - КК-0-560	150	31,03	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1456	КК-0-560 - КК-0-561	150	35,32	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1457	КК-158 - КК-159	150	8,09	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1458	КК-157 - КК-158	150	8,85	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1459	Октябрьская, 77 - КК-163	100	7,56	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1460	Октябрьская, 77 - КК-162	100	7,1	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1461	Октябрьская, 77 - КК-161	100	6,64	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1462	Октябрьская, 77 - КК-160	100	7	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1463	Октябрьская, 77 - КК-159	100	7,44	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1464	Октябрьская, 77 - КК-158	100	7,25	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1465	Октябрьская, 77 - КК-157	100	6,99	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1466	КК-142 - КК-141	150	24,72	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1467	КК-143 - КК-142	150	11,27	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1468	Октябрьская, 56 - КК-141	100	9,39	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1469	Октябрьская, 56 - КК-142	100	8,68	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1470	КК-144 - КК-143	150	22,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1471	Карла Маркса, 27 - КК-0-314	150	12,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1472	КК-0-314 - КК-0-315	150	10,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1473	КК-0-999 - КК-0-315	150	22,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1474	КК-0-315 - КК-0-316	150	20,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1475	КК-0-316 - КК-0-317	150	20,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1476	Карла Маркса, 27 - КК-0-318	150	13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1477	КК-0-318 - КК-0-319	150	15,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1478	КК-0-319 - КК-0-320	150	20,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1479	Карла Маркса, 27 - КК-0-321	150	10,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1480	КК-0-321 - КК-0-322	150	14,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1481	КК-0-317 - КК-0-322	150	10,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1482	КК-0-322 - КК-0-323	150	14,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1483	Карла Маркса, 27 - КК-0-323	150	11,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1484	КК-0-323 - КК-0-320	150	28,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1485	Шатковского, 46а - КК-0-548	100	40,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1486	КК-0-320 - КК-0-326	150	25,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1487	КК-146 - КК-144	150	47,35	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1488	КК-145 - КК-146	150	39,1	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1489	Комарова, 33 - КК-145	100	12,37	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1490	КК-147 - КК-146	150	9,43	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1491	КК-0-331 - КК-0-326	600	49,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1492	КК-0-326 - КК-0-330	600	26,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1493	КК-0-330 - КК-0-332	600	48,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1494	КК-0-332 - КК-0-548	600	49,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1495	КК-0-548 - КК-0-338	600	55,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1496	Кручинина, 19 - КК-0-333	150	7,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1497	КК-0-333 - КК-0-32	150	15,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1498	КК-0-334 - КК-0-37	600	17,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1499	Кручинина, 32 - КК-0-335	100	10,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1500	КК-0-335 - КК-0-40	100	16,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1501	КК-0-549 - КК-0-550	100	39,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1502	Центральная котельня - КК-0-550	150	110,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1503	КК-0-338 - КК-0-339	600	42,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1504	КК-0-339 - КК-0-550	600	35,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1505	КК-0-550 - КК-0-334	600	73,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1506	КК-148 - КК-147	150	12,48	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1507	Днепровского, 34 - КК-0-341	200	7,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1508	Днепровского, 34 - КК-0-342	200	8,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1509	Днепровского, 34 - КК-0-343	200	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1510	Днепровского, 36 - КК-0-344	200	8,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1511	Днепровского, 36 - КК-0-345	200	9,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1512	Днепровского, 36 - КК-0-346	200	9,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1513	КК-0-341 - КК-0-342	200	15,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1514	КК-0-342 - КК-0-343	200	14,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1515	КК-0-343 - КК-0-692	200	16,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1516	КК-0-692 - КК-0-344	200	24,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1517	КК-0-344 - КК-0-345	200	17,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1518	КК-0-345 - КК-0-346	200	17,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1519	КК-0-346 - КК-0-347	200	19,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1520	Днепропского, 36 - КК-0-347	200	8,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1521	КК-0-347 - КК-0-349	200	88,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1522	КК-0-349 - КК-0-686	200	92,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1523	Зейская, 44 - КК-0- 350	200	7,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1524	КК-0-350 - КК-0-351	200	16,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1525	КК-0-351 - КК-0-352	200	17,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1526	КК-0-352 - КК-0-353	200	16,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1527	КК-0-353 - КК-0-354	200	18,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1528	КК-0-354 - КК-0-355	200	14,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1529	КК-0-355 - КК-0-356	200	16,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1530	КК-0-356 - КК-0-357	200	16,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1531	КК-0-357 - КК-0-358	200	20,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1532	Зейская, 44 - КК-0- 357	200	9,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1533	Зейская, 44 - КК-0- 356	200	7,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1534	Зейская, 44 - КК-0- 355	200	7,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1535	Зейская, 44 - КК-0- 354	200	7,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1536	Зейская, 44 - КК-0- 353	200	7,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1537	Зейская, 44 - КК-0- 352	200	7,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1538	Зейская, 44 - КК-0- 351	200	7,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1539	Ленина, 70 - КК-0- 350	200	79,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1540	Ленина, 70/2 - КК-0- 350	200	43,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1541	КК-0-157 - КК-0-155	200	35,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1542	КК-0-136 - КК-0-359	150	57,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1543	КК-0-155 - КК-0-359	250	62,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1544	КК-0-138 - КК-0-359	160	38,12	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1545	КК-149 - КК-148	150	12,95	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1546	КК-0-360 - КК-0-361	150	38,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1547	КК-0-361 - КК-0-362	150	10,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1548	КК-0-362 - КК-0-363	150	20,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1549	КК-0-363 - КК-0-364	150	60,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1550	ул. Кручинина, 26 - КК-0-365	150	7,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1551	ул. Кручинина, 26 - КК-0-366	150	7,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1552	ул. Кручинина, 26 - КК-0-367	150	7,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1553	КК-0-365 - КК-0-366	150	17,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1554	КК-0-366 - КК-0-367	150	18,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1555	КК-0-367 - КК-0-368	150	25,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1556	КК-0-368 - КК-0-369	150	30,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1557	КК-0-369 - КК-0-370	150	11,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1558	КК-0-370 - КК-0-371	150	39,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1559	КК-0-371 - КК-0-372	150	28,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1560	КК-0-372 - КК-0-154	200	31,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1561	КК-0-372 - КК-0-373	200	26,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1562	КК-0-373 - КК-0-374	200	54,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1563	КК-0-154 - КК-0-374	250	69,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1564	Кручинина, 28/ Мухин - КК-0-375	150	8,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1565	Кручинина, 28/ Мухин - КК-0-376	150	8,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1566	Кручинина, 28/ Мухин - КК-0-377	150	9,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1567	Кручинина, 28/ Мухин - КК-0-378	150	7,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1568	Кручинина, 28/ Мухин - КК-0-379	150	9,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1569	КК-0-391 - КК-0-381	600	98,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1570	КК-0-399 - КК-0-382	600	31,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1571	КК-0-382 - КК-0-383	600	46,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1572	КК-0-384 - КК-0-383	600	39,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1573	КК-0-383 - КК-0-385	600	37,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1574	КК-0-385 - КК-0-386	600	35,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1575	КК-0-386 - КК-0-680	600	58,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1576	Комарова, 35 - КК- 147	100	10,47	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1577	Комарова, 35 - КК- 148	100	9,79	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В
1.1578	Комарова, 35 - КК- 149	100	9,52	1980	нет данных	70	19	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1579	КК-412 - КК-17	150	61,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1580	КК-0-390 - КК-0-391	600	27,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1581	Ленина, 46/1 - КК-0-391	150	42,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1582	Ленина, 48 - КК-0-392	160	11,14	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
1.1583	КК-0-601 - КК-0-399	350	182,27	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.1584	КК-0-635 - КК-0-393	300	94,95	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1585	КК-0-393 - КК-0-394	300	48,37	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1586	КК-0-394 - КК-0-395	300	40,94	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1587	КК-411 - КК-412	150	20,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1588	КК-281 - КК-282	150	26,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1589	КК-283 - КК-281	150	44,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1590	КК-279 - КК-283	150	8,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1591	КК-0-422 - КК-0-403	150	31,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1592	КК-0-473 - КК-0-538	300	47,57	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1593	Матросова, 56/1 - КК-279	100	9,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1594	КК-0-87 - КК-0-402	250	23,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1595	КК-0-418 - КК-0-402	200	44,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1596	КК-0-402 - КК-0-404	250	44,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1597	КК-0-404 - КК-0-403	250	38,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1598	КК-0-403 - КК-0-429	250	39,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1599	Кручинина, 10 - КК-0-405	150	14,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1600	Кручинина, 10 - КК-0-406	150	14,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1601	Кручинина, 10 - КК-0-407	150	13,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1602	Кручинина, 10 - КК-0-408	150	12,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1603	КК-0-405 - КК-0-406	150	17,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1604	КК-0-406 - КК-0-407	150	19,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1605	КК-0-407 - КК-0-408	150	19,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1606	Кручинина, 12 - КК-0-410	150	13,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1607	Кручинина, 12 - КК-0-411	150	13,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1608	Кручинина, 12 - КК-0-412	150	13,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1609	Кручинина, 12 - КК-0-413	150	12,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1610	КК-0-410 - КК-0-411	150	24,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1611	КК-0-411 - КК-0-412	150	22,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1612	КК-0-412 - КК-0-413	150	20,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1613	50 лет Октября, 17/ - КК-0-414	150	8,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1614	50 лет Октября, 17/ - КК-0-415	150	8,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1615	50 лет Октября, 17/ - КК-0-416	150	8,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1616	50 лет Октября, 17/ - КК-0-417	150	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1617	КК-0-414 - КК-0-415	150	18,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1618	КК-0-415 - КК-0-416	150	20,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1619	КК-0-416 - КК-0-417	150	16,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1620	КК-0-413 - КК-0-418	150	32,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1621	КК-0-417 - КК-0-418	150	9,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1622	КК-0-420 - КК-0-418	150	19,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1623	50 лет Октября, 15 - КК-0-419	150	7,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1624	50 лет Октября, 15 - КК-0-420	150	7,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1625	КК-0-419 - КК-0-420	150	24,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1626	50 лет Октября, 6 - КК-0-421	150	7,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1627	КК-0-421 - КК-0-422	150	11,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1628	КК-0-424 - КК-0-425	150	42,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1629	Ленина, 43 - КК-0-425	150	10,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1630	КК-0-425 - КК-0-426	200	14,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1631	КК-0-426 - КК-0-427	200	19,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1632	КК-0-427 - КК-0-423	200	16,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1633	Ленина, 43 - КК-0-427	150	10,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1634	КК-0-433 - КК-0-428	150	22,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1635	КК-0-440 - КК-0-430	150	34,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1636	КК-0-428 - КК-0-429	150	20,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1637	КК-0-429 - КК-0-430	250	52,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1638	50 лет Октября, 4 - КК-0-431	150	10,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1639	КК-0-431 - КК-0-432	150	9,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1640	КК-0-432 - КК-0-433	150	18,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1641	50 лет Октября, 4 - КК-0-434	150	6,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1642	КК-0-434 - КК-0-428	150	10,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1643	50 лет Октября, 4 - КК-0-435	150	8,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1644	КК-0-435 - КК-0-436	150	11,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1645	КК-0-436 - КК-0-437	150	21,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1646	50 лет Октября, 4 - КК-0-438	150	5,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1647	50 лет Октября, 4 - КК-0-439	150	7,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1648	50 лет Октября, 4 - КК-0-440	150	7,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1649	КК-0-437 - КК-0-438	150	12,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1650	КК-0-438 - КК-0-439	150	8,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1651	КК-0-439 - КК-0-440	150	16,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1652	Ленина, 41 - КК-0- 441	150	7,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1653	КК-0-441 - КК-0-442	300	17,59	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1654	КК-0-453 - КК-0-443	200	20,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1655	50 лет Октября, 9 - КК-0-443	200	8,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1656	50 лет Октября, 9 - КК-0-445	200	8,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1657	КК-0-443 - КК-0-445	200	16,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1658	50 лет Октября, 13 - КК-0-446	200	9,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1659	КК-0-446 - КК-0-447	200	23,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1660	50 лет Октября, 13 - КК-0-447	200	8,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1661	50 лет Октября, 11 - КК-0-448	200	9,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1662	50 лет Октября, 11 - КК-0-449	200	9,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1663	50 лет Октября, 11 - КК-0-450	200	9,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1664	50 лет Октября, 11 - КК-0-451	200	10,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1665	КК-0-447 - КК-0-448	200	30,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1666	КК-0-448 - КК-0-449	200	18,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1667	КК-0-449 - КК-0-450	200	20,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1668	КК-0-450 - КК-0-451	200	16,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1669	50 лет Октября, 9 - КК-0-452	200	9,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1670	50 лет Октября, 9 - КК-0-453	200	8,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1671	КК-0-451 - КК-0-452	200	25,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1672	КК-0-452 - КК-0-453	200	18,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1673	50 лет Октября, 13/1 - КК-0-454	150	8,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1674	50 лет Октября, 13/1 - КК-0-455	150	8,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1675	50 лет Октября, 13/1 - КК-0-456	150	10,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1676	КК-0-454 - КК-0-455	150	33,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1677	КК-0-455 - КК-0-456	150	36,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1678	КК-0-456 - КК-0-457	150	12,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1679	Управленческая, 43 - КК-0-458	150	9,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1680	КК-0-458 - КК-0-457	150	5,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1681	КК-0-457 - КК-0-459	150	21,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1682	КК-0-460 - КК-0-491	300	23,07	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1683	Управленческая, 43 - КК-0-477	150	11,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1684	Зелёный переулок, 16 - КК-0-461	150	11,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1685	Зелёный переулок, 16 - КК-0-462	150	11,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1686	КК-0-461 - КК-0-462	150	32,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1687	КК-0-462 - КК-0-463	150	10,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1688	КК-0-463 - КК-0-460	150	10,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1689	Зелёный переулок, 14 - КК-0-464	150	15,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1690	Зелёный переулок, 14 - КК-0-465	150	14,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1691	Зелёный переулок, 14 - КК-0-466	150	14,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1692	Зелёный переулок, 14 - КК-0-467	150	13,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1693	КК-0-468 - КК-0-464	150	16,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1694	КК-0-464 - КК-0-465	150	17,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1695	КК-0-465 - КК-0-466	150	18,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1696	КК-0-466 - КК-0-467	150	15,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1697	КК-0-467 - КК-0-460	150	31,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1698	КК-273 - КК-279	150	16,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1699	КК-272 - КК-273	150	14,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1700	КК-271 - КК-272	150	16,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1701	Матросова, 56/1 - КК-273	100	9,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1702	Матросова, 56/1 - КК-272	100	9,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1703	Матросова, 56/1 - КК-271	100	9,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1704	КК-0-1291 - КК-0- 1282	150	47,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1705	КК-0-1290 - КК-0- 1291	150	10,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1706	КК-0-430 - КК-0-473	250	102,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1707	КК-0-445 - КК-0-474	200	20,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1708	КК-0-504 - КК-0-475	300	45,57	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1709	КК-0-475 - КК-0-476	300	38,09	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1710	КК-0-476 - КК-0-474	300	31,28	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1711	КК-0-477 - КК-0-458	150	33,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1712	КК-0-459 - КК-0-476	150	38,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1713	КК-0-482 - КК-0-474	200	22,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1714	КК-0-474 - КК-0-473	300	42,82	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1715	КК-0-484 - КК-0-483	150	18,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1716	50 лет Октября, 7 - КК-0-484	100	8,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1717	Управленческая, 50 - КК-0-478	150	12,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1718	Управленческая, 50 - КК-0-481	150	14,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1719	КК-0-480 - КК-0-481	150	21,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1720	КК-0-481 - КК-0-479	150	16,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1721	КК-0-478 - КК-0-482	150	26,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1722	КК-0-479 - КК-0-482	200	36,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1723	КК-0-528 - КК-0-603	150	18,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1724	КК-0-638 - КК-0-479	200	24,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1725	КК-0-485 - КК-0-486	150	24,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1726	КК-0-486 - КК-0-487	150	13,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1727	КК-0-487 - КК-0-488	150	25,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1728	КК-0-488 - КК-0-489	150	14,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1729	КК-0-489 - КК-0-490	150	22,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1730	КК-0-490 - КК-0-496	150	27,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1731	КК-0-491 - КК-0-492	300	23,87	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1732	КК-0-492 - КК-0-493	300	43	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1733	КК-0-493 - КК-0-505	300	56,06	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1734	КК-0-494 - КК-0-495	250	14,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1735	КК-0-495 - КК-0-496	250	10,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1736	КК-0-518 - КК-0-519	150	20,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1737	КК-0-522 - КК-0-497	200	22,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1738	КК-0-496 - КК-0-498	250	18,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1739	КК-0-498 - КК-0-497	250	17,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1740	КК-0-497 - КК-0-499	250	33,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1741	КК-0-499 - КК-0-511	250	15,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1742	КК-0-512 - КК-0-513	250	14,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1743	КК-0-949 - КК-0-500	300	27,89	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1744	КК-0-500 - КК-0-501	300	32,7	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1745	КК-0-501 - КК-0-502	300	22,85	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1746	КК-0-502 - КК-0-503	300	20,9	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1747	КК-0-508 - КК-0-502	150	13,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1748	КК-0-510 - КК-0-503	150	8,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1749	КК-0-535 - КК-0-503	150	34,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1750	КК-0-503 - КК-0-504	300	30,34	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1751	Управленческая, 41 - КК-0-505	300	5,34	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1752	КК-0-505 - КК-0-504	300	19,62	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1753	КК-0-536 - КК-0-504	150	11,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1754	КК-0-537 - КК-0-504	200	23,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1755	КК-0-517 - КК-0-950	250	23,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1756	Управленческая, 39 - КК-0-506	150	9,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1757	Управленческая, 39 - КК-0-507	150	8,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1758	Управленческая, 39 - КК-0-508	150	8,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1759	КК-0-506 - КК-0-507	150	26,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1760	КК-0-507 - КК-0-508	150	25,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1761	Управленческая, 41 - КК-0-509	150	7,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1762	Управленческая, 41 - КК-0-510	150	8,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1763	КК-0-509 - КК-0-510	150	24,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1764	Управленческая, 37 - КК-0-511	250	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1765	Управленческая, 37 - КК-0-512	250	8,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1766	КК-0-511 - КК-0-512	250	12,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1767	Управленческая, 37 - КК-0-513	250	8,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1768	Управленческая, 37 - КК-0-514	250	8,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1769	Угловой переулок, 35 - КК-0-515	250	13,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1770	КК-0-515 - КК-0-514	250	15,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1771	КК-0-513 - КК-0-514	250	16,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1772	КК-0-514 - КК-0- 1315	250	32,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1773	Управленческая, 37 - КК-0-1315	250	8,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1774	Управленческая, 37 - КК-0-517	250	9,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1775	КК-0-1315 - КК-0- 517	250	24,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1776	Чехова, 25 - КК-0- 519	150	9,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1777	Чехова, 25 - КК-0- 520	150	9,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1778	Чехова, 25 - КК-0- 521	150	9,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1779	Чехова, 25 - КК-0- 522	150	9,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1780	КК-0-519 - КК-0-520	150	17,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1781	КК-0-520 - КК-0-521	150	15,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1782	КК-0-521 - КК-0-522	150	16,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1783	Зелёный переулок, 7 - КК-0-523	100	16,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1784	Зелёный переулок, 7 - КК-0-524	100	12,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1785	Зелёный переулок, 7 - КК-0-525	100	13,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1786	КК-0-526 - КК-0-525	150	15,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1787	КК-0-523 - КК-0-524	100	31,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1788	КК-0-524 - КК-0-525	100	22,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1789	Управленческая, 50 - КК-0-527	150	14,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1790	Управленческая, 50 - КК-0-480	150	14,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1791	КК-0-527 - КК-0-480	150	23,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1792	Управленческая, 50 - КК-0-528	150	16,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1793	Управленческая, 46 - КК-0-529	150	10,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1794	Управленческая, 46 - КК-0-530	150	10,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1795	Управленческая, 46 - КК-0-531	150	10,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1796	Управленческая, 46 - КК-0-532	150	10,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1797	Управленческая, 46 - КК-0-533	150	12,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1798	Управленческая, 46 - КК-0-534	150	12,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1799	КК-0-529 - КК-0-530	150	13,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1800	КК-0-530 - КК-0-531	150	15,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1801	КК-0-531 - КК-0-532	150	14,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1802	КК-0-532 - КК-0-533	150	13,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1803	КК-0-533 - КК-0-534	150	24,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1804	КК-0-534 - КК-0-535	150	12,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1805	КК-0-537 - КК-0-536	200	26,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1806	Управленческая, 50 - КК-0-537	200	13,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1807	КК-0-525 - КК-0-536	100	60,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1808	КК-0-538 - КК-0-539	300	46,05	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1809	КК-0-539 - КК-0-540	300	13,79	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1810	КК-0-541 - КК-0-542	300	7,5	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1811	КК-0-542 - КК-0-539	300	8,98	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1812	КК-0-540 - КК-0-543	300	52,93	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1813	КК-0-442 - КК-0-595	300	60,63	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1814	КК-0-543 - КК-0-633	250	20,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1815	Ленина, 41 - КК-0- 442	150	8,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1816	50 лет Октября, 5 - КК-0-544	100	8,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1817	50 лет Октября, 5 - КК-0-545	100	9,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1818	50 лет Октября, 3 - КК-0-546	100	8,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1819	50 лет Октября, 3 - КК-0-547	100	8,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1820	50 лет Октября, 1 - КК-0-548	100	7,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1821	50 лет Октября, 1 - КК-0-549	100	8,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1822	КК-0-483 - КК-0-550	150	13,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1823	КК-0-550 - КК-0-544	150	21,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1824	КК-0-544 - КК-0-545	150	24,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1825	КК-0-545 - КК-0-551	150	21,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1826	КК-0-551 - КК-0-552	150	20,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1827	КК-0-552 - КК-0-553	150	44,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1828	КК-0-553 - КК-0-554	150	36,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1829	КК-0-554 - КК-0-555	150	13,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1830	КК-0-546 - КК-0-547	150	21,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1831	КК-0-547 - КК-0-556	150	7,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1832	КК-0-549 - КК-0-548	150	29,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1833	КК-0-548 - КК-0-557	150	9,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1834	КК-0-557 - КК-0-558	150	19,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1835	КК-0-556 - КК-0-559	150	20,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1836	КК-0-558 - КК-0-559	150	15,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1837	КК-0-559 - КК-0-560	150	58,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1838	КК-0-560 - КК-0-555	150	11,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1839	КК-0-555 - КК-0-561	150	33,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1840	КК-0-561 - КК-0-562	150	29,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1841	КК-0-562 - КК-0-563	150	28,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1842	КК-0-563 - КК-0-564	150	22,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1843	КК-0-564 - КК-0-565	200	48,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1844	КК-0-565 - КК-0-601	200	34,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1845	КК-0-608 - КК-0-566	150	11,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1846	КК-0-566 - КК-0-567	150	28,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1847	КК-0-567 - КК-0-568	150	19,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1848	КК-0-568 - КК-0-569	150	19,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1849	КК-0-569 - КК-0-570	150	9,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1850	КК-0-570 - КК-0-571	150	41,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1851	КК-0-571 - КК-0-572	150	24,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1852	КК-0-572 - КК-0-573	150	14,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1853	Ленина, 31 - КК-0-573	100	9,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1854	КК-0-573 - КК-0-574	150	78,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1855	Ленина, 37 - КК-0-575	100	14,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1856	Ленина, 37 - КК-0-576	100	14,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1857	КК-0-575 - КК-0-576	300	14,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1858	КК-0-576 - КК-0-618	300	18,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1859	КК-0-578 - КК-0-574	300	10,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1860	КК-0-574 - КК-0-619	150	39,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1861	Ленина, 29 - КК-0-620	100	20,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1862	КК-0-620 - КК-0-621	150	11,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1863	КК-0-621 - КК-0-622	150	13,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1864	КК-0-582 - КК-0-601	150	9,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1865	КК-0-581 - КК-0-623	150	13,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1866	Ленина, 40 - КК-0-623	100	22,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1867	КК-0-623 - КК-0-624	150	11,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1868	Ленина, 38 - КК-0-625	100	14,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1869	КК-0-585 - КК-0-625	150	27,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1870	КК-0-586 - КК-0-623	150	16,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1871	КК-0-624 - КК-0-626	150	30,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1872	40 лет Октября, 92 - КК-0-626	100	10,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1873	КК-0-626 - КК-0-627	150	35,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1874	40 лет Октября, 92 - КК-0-627	100	9,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1875	КК-0-627 - КК-0-628	150	23,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1876	Мухина, 17/40 лет - КК-0-628	100	8,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1877	Мухина, 17/40 лет - КК-0-629	100	8,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1878	КК-0-628 - КК-0-587	150	9,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1879	КК-0-629 - КК-0-588	150	9,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1880	Мухина, 17/40 лет - КК-0-630	100	9,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1881	КК-0-588 - КК-0-589	150	4,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1882	КК-0-630 - КК-0-590	150	4,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1883	КК-0-590 - КК-0-631	150	26,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1884	КК-0-631 - КК-0-632	150	7,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1885	КК-0-632 - КК-0-904	150	11,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1886	Мухина, 15 - КК-0-631	100	10	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1887	Мухина, 15 - КК-0-632	100	10,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1888	КК-0-641 - КК-0-596	200	53,64	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.1889	КК-0-640 - КК-0-605	150	33,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1890	КК-0-1139 - КК-0-336	400	137,07	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.1891	Ленина, 39 - КК-0-592	150	9,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1892	Ленина, 39 - КК-0-593	150	8,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1893	КК-0-592 - КК-0-593	400	41,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1894	КК-0-593 - КК-0-594	400	23,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1895	КК-0-594 - КК-0-595	400	31,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1896	КК-0-605 - КК-0-598	150	16,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1897	КК-0-607 - КК-0-617	150	16,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1898	Хозяйственный корпус - КК-0-608	100	17,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1899	КК-0-606 - КК-0-598	150	15,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1900	КК-0-613 - КК-0-600	150	19,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1901	КК-0-616 - КК-0-605	150	14,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1902	КК-0-612 - КК-0-606	100	13,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1903	КК-0-600 - КК-0-599	150	13,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1904	КК-0-617 - КК-0-337	150	24,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1905	Зелёный переулок, 8 - КК-0-602	150	14,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1906	КК-0-602 - КК-0-603	150	31,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1907	КК-0-603 - КК-0-604	150	25,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1908	КК-0-597 - КК-0-613	150	13,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1909	КК-0-336 - КК-0-601	400	248,85	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.1910	40 лет Октября, 93 - КК-0-609	150	14,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1911	40 лет Октября, 93 - КК-0-610	150	13,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1912	КК-0-610 - КК-0-609	200	21,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1913	КК-0-609 - КК-0-611	200	19,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1914	40 лет Октября, 89 - КК-0-616	100	10,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1915	КК-0-599 - КК-0-607	150	20,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1916	КК-0-337 - КК-0-608	150	38,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1917	Ленина, 44 - КК-0- 614	150	7,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1918	КК-0-614 - КК-0-615	150	23,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1919	КК-0-598 - КК-0-596	150	7,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1920	КК-0-596 - КК-0-597	150	22,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1921	50 лет Октября, 7 - КК-0-483	100	8,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1922	Ленина, 37 - КК-0- 618	100	14,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1923	КК-0-618 - КК-0-577	300	12,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1924	КК-0-577 - КК-0-578	300	16,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1925	КК-0-622 - КК-0-619	150	44,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1926	КК-0-619 - КК-0-579	150	13,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1927	КК-0-579 - КК-0-580	150	39,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1928	КК-0-580 - КК-0-581	150	19,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1929	КК-0-581 - КК-0-582	150	20,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1930	Ленина, 38 - КК-0- 583	100	13,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1931	Ленина, 38 - КК-0- 584	100	11,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1932	КК-0-584 - КК-0-585	150	14,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1933	КК-0-625 - КК-0-583	150	17,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1934	КК-0-583 - КК-0-586	150	62,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1935	Мухина, 17/40 лет - КК-0-587	100	7,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1936	Мухина, 17/40 лет - КК-0-588	100	8,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1937	Мухина, 17/40 лет - КК-0-588	100	10,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1938	КК-0-587 - КК-0-629	150	10,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1939	Мухина, 17/40 лет - КК-0-589	100	9,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1940	Мухина, 17/40 лет - КК-0-590	100	10,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1941	КК-0-589 - КК-0-630	150	4,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1942	Ленина, 36 - КК-0-591	100	11,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1943	КК-0-591 - КК-0-907	150	19,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1944	КК-0-595 - КК-0-633	150	24,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1945	КК-0-615 - КК-0-634	150	31,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1946	КК-0-633 - КК-0-634	300	10,4	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1947	КК-0-634 - КК-0-635	300	26,26	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.1948	КК-0-604 - КК-0-636	150	36,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1949	КК-0-611 - КК-0-636	200	17,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1950	КК-0-636 - КК-0-637	200	24,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1951	КК-0-637 - КК-0-638	200	52,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1952	КК-0-1149 - КК-0-641	200	43,13	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.1953	40 лет Октября, 89 - КК-0-639	100	9,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1954	КК-0-639 - КК-0-640	150	14,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1955	КК-0-887 - КК-0-642	200	45,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1956	Мухина, 12 - КК-0-643	100	11,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1957	Мухина, 12 - КК-0-644	100	12,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1958	КК-0-643 - КК-0-644	150	28,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1959	КК-0-644 - КК-0-642	150	9,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1960	Мухина, 16 - КК-0-645	100	7,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1961	Мухина, 16 - КК-0-646	100	8,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1962	Мухина, 16 - КК-0-647	100	9,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1963	КК-0-645 - КК-0-646	150	7,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1964	КК-0-646 - КК-0-647	150	7,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1965	КК-0-647 - КК-0-648	150	10,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1966	КК-0-648 - КК-0-642	150	15,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1967	КК-0-642 - КК-0-649	200	30,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1968	Мухина, 14 - КК-0-650	100	11,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1969	Мухина, 14 - КК-0-651	100	10,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1970	КК-0-650 - КК-0-651	150	21,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1971	КК-0-651 - КК-0-649	150	15,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1972	КК-0-649 - КК-0-652	200	40,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.1973	КК-0-652 - КК-0-653	200	21,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1974	КК-0-654 - КК-0-655	350	25,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1975	КК-0-655 - КК-0-656	350	28,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1976	40 лет Октября, 98 - КК-0-657	100	7,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1977	40 лет Октября, 98 - КК-0-658	100	6,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1978	40 лет Октября, 98 - КК-0-659	100	7,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1979	КК-0-657 - КК-0-658	350	7,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1980	КК-0-658 - КК-0-659	350	7,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1981	КК-0-659 - КК-0-660	350	71,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1982	КК-0-660 - КК-0-661	350	13,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1983	КК-0-661 - КК-0-656	350	17,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1984	КК-0-656 - КК-0-653	350	31,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1985	КК-0-653 - КК-0-662	350	50,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1986	КК-0-662 - КК-0-663	350	29,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1987	КК-0-663 - КК-0-681	350	23,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1988	Локомотивный переул - КК-0-886	100	12,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1989	КК-0-885 - КК-0-664	200	21,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1990	Локомотивный переул - КК-0-886	100	16,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1991	КК-0-664 - КК-0-665	200	20,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1992	Локомотивный переул - КК-0-890	100	9,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1993	Локомотивный переул - КК-0-666	100	8,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1994	КК-0-890 - КК-0-666	150	10,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1995	КК-0-666 - КК-0-667	150	9,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1996	КК-0-667 - КК-0-668	150	6,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1997	Локомотивный переул - КК-0-669	100	8,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1998	Локомотивный переул - КК-0-670	100	8,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.1999	Локомотивный переул - КК-0-671	100	8,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2000	КК-0-669 - КК-0-670	150	10,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2001	КК-0-670 - КК-0-671	150	9,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2002	КК-0-671 - КК-0-668	150	17,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2003	КК-0-668 - КК-0-672	150	23,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2004	КК-0-672 - КК-0-665	150	38,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2005	КК-0-665 - КК-0-673	200	10,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2006	КК-0-673 - КК-0-674	200	11,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2007	Локомотивный переезд - КК-0-675	100	12,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2008	Локомотивный переезд - КК-0-676	100	13,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2009	КК-0-676 - КК-0-674	100	14,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2010	КК-0-675 - КК-0-674	100	16,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2011	КК-0-674 - КК-0-677	200	37,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2012	КК-0-677 - КК-0-678	200	72,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2013	КК-0-678 - КК-0-679	200	28,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2014	КК-0-679 - КК-0-682	200	32,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2015	КК-5/н - КК-4/н	250	43,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2016	КК-4/н - КК-3/н	250	50,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2017	КК-3/н - КК-19/н	250	58,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2018	КК-19/н - КК-2/н	250	66,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2019	КК-2/н - КК-0-685	250	75,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2020	КК-0-680 - КК-0-681	600	59,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2021	КК-0-681 - КК-0-682	600	43,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2022	КК-0-682 - КК-0-683	600	52,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2023	КК-0-684 - КК-0-683	600	26,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2024	КК-0-685 - КК-0-684	600	23,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2025	КК-0-686 - КК-0-687	200	122,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2026	КК-0-687 - КК-0-685	600	63,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2027	КК-0-916 - КК-0-688	200	39,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2028	КК-0-922 - КК-0-688	150	28,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2029	КК-0-1182 - КК-0- 689	150	8,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2030	КК-0-1176 - КК-0- 1160	150	44,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2031	КК-0-690 - КК-0- 1180	150	27,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2032	40 лет Октября, 73 - КК-0-1161	100	22,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2033	КК-0-1175 - КК-0- 1161	150	18,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2034	КК-0-691 - КК-0- 1181	200	10,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2035	40 лет Октября, 75 - КК-0-348	100	8,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2036	Медицинская, 4 - КК-0-1182	100	11,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2037	КК-0-1248 - КК-0- 336	150	631	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2038	Ленина, 27 - КК-0- 325	100	18,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2039	Ленина, 27 - КК-0- 324	100	18,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2040	Ленина, 27 - КК-0- 313	100	18,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2041	Ленина, 27 - КК-0- 312	100	18,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2042	КК-0-325 - КК-0-324	150	7,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2043	КК-0-324 - КК-0-313	150	10,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2044	КК-0-313 - КК-0-312	150	7,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2045	КК-0-312 - КК-0-831	150	17,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2046	Ленина, 17 - КК-0- 310	100	14,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2047	Ленина, 17 - КК-0- 309	100	14,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2048	КК-0-305 - КК-0-310	150	19,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2049	КК-0-310 - КК-0-309	150	14,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2050	КК-0-309 - КК-0-311	150	17,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2051	КК-0-308 - КК-0-307	150	34,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2052	Ленина, 17 - КК-0- 306	100	13,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2053	Ленина, 17 - КК-0- 305	100	13,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2054	КК-0-307 - КК-0-306	150	12,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2055	КК-0-306 - КК-0-305	150	13,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2056	КК-0-1224 - КК-0- 308	100	53,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2057	КК-0-1279 - КК-0- 311	200	89,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2058	КК-0-311 - КК-0-693	300	68,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2059	Репина, 6 - КК-0-304	100	10,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2060	Репина, 6 - КК-0-303	100	10,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2061	Репина, 6 - КК-0-302	100	10,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2062	Репина, 6 - КК-0-301	100	10,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2063	Репина, 6 - КК-0-300	100	11,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2064	КК-0-304 - КК-0-303	150	14,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2065	КК-0-303 - КК-0-302	150	24,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2066	КК-0-302 - КК-0-301	150	16,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2067	КК-0-301 - КК-0-300	150	16,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2068	КК-0-300 - КК-0-700	150	36,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2069	Репина, 2/1 - КК-0-694	100	11,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2070	Репина, 2/1 - КК-0-695	100	11,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2071	Репина, 2/1 - КК-0-696	100	12,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2072	КК-0-694 - КК-0-695	150	12,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2073	КК-0-695 - КК-0-696	150	11,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2074	КК-0-696 - КК-0-693	150	17,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2075	КК-0-693 - КК-0-697	300	16,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2076	Репина, 2/1 - КК-0-697	100	10,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2077	Репина, 2/1 - КК-0-698	100	11,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2078	Репина, 2/1 - КК-0-699	100	11,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2079	КК-0-697 - КК-0-698	300	11,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2080	КК-0-698 - КК-0-699	300	8,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2081	КК-0-699 - КК-0-700	300	19,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2082	КК-0-700 - КК-0-701	300	8,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2083	Ленина, 19 - КК-0-702	100	7,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2084	Ленина, 19 - КК-0-703	100	7,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2085	Ленина, 19 - КК-0-704	100	8,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2086	Ленина, 19 - КК-0-705	100	8,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2087	КК-0-702 - КК-0-703	150	11,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2088	КК-0-703 - КК-0-704	150	32,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2089	КК-0-704 - КК-0-705	150	13,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2090	КК-0-705 - КК-0-706	150	49,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2091	КК-0-706 - КК-0-707	150	15,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2092	КК-0-701 - КК-0-727	300	63,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2093	КК-0-707 - КК-0-732	150	30,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2094	КК-0-726 - КК-0-708	150	45,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2095	Парковый переулок, 7 - КК-0-709	100	10,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2096	Парковый переулок, 7 - КК-0-710	100	10,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2097	Парковый переулок, 7 - КК-0-712	100	11,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2098	КК-0-709 - КК-0-710	150	8,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2099	КК-0-710 - КК-0-712	150	8,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2100	КК-0-712 - КК-0-713	150	11,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2101	КК-0-713 - КК-0-708	150	13,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2102	КК-0-708 - КК-0-714	150	46,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2103	Парковый переулок, 1 - КК-0-715	100	9,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2104	Парковый переулок, 1 - КК-0-716	100	9,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2105	Парковый переулок, 1 - КК-0-717	100	10,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2106	КК-0-717 - КК-0-716	150	9,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2107	КК-0-716 - КК-0-715	150	8,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2108	КК-0-715 - КК-0-718	150	30,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2109	КК-0-718 - КК-0-714	150	13,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2110	Мухина, 4/Парковый - КК-0-719	100	10,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2111	Мухина, 4/Парковый п - КК-0-720	100	9,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2112	КК-0-719 - КК-0-720	150	14,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2113	КК-0-720 - КК-0-721	150	25,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2114	Парковый переулок,2 - КК-0- 722	100	12,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2115	Парковый переулок, 2 - КК-0-1301	100	13,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2116	КК-0-1301 - КК-0- 722	150	20,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2117	КК-0-722 - КК-0-721	150	29,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2118	КК-0-723 - КК-0-721	150	23,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2119	Мухина, 5 - КК-0- 724	100	14,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2120	КК-0-724 - КК-0-824	150	19,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2121	КК-0-725 - КК-0-726	150	35,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2122	КК-0-829 - КК-0-725	150	28,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2123	Репина, 3 - КК-0-728	100	16,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2124	Репина, 3 - КК-0-729	100	15,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2125	Репина, 3 - КК-0-730	100	17,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2126	Репина, 3 - КК-0-731	100	19,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2127	КК-0-728 - КК-0-729	150	15,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2128	КК-0-729 - КК-0-730	150	18,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2129	КК-0-730 - КК-0-731	150	20,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2130	Ленина, 28 - КК-0-732	100	10,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2131	КК-0-732 - КК-0-733	150	25,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2132	Ленина, 30 - КК-0-734	100	10,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2133	КК-0-734 - КК-0-733	150	37,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2134	КК-0-733 - КК-0-735	150	21,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2135	КК-0-735 - КК-0-736	150	17,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2136	КК-0-736 - КК-0-737	150	17,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2137	КК-0-737 - КК-0-731	150	21,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2138	КК-0-731 - КК-0-727	150	15,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2139	КК-0-727 - КК-0-738	150	10,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2140	Парковый переулок, 4 - КК-0-739	100	16,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2141	КК-0-739 - КК-0-740	150	14,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2142	Парковый переулок, 6 - КК-0-818	100	9,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2143	Парковый переулок, 6 - КК-0-819	100	9,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2144	КК-0-818 - КК-0-819	150	10,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2145	КК-0-819 - КК-0-740	150	19,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2146	КК-0-740 - КК-0-820	150	22,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2147	КК-0-820 - КК-0-821	150	50,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2148	КК-0-821 - КК-0-822	150	12,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2149	КК-0-822 - КК-0-823	150	11,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2150	КК-0-823 - КК-0-738	150	5,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2151	Мухина, 3 - КК-0-825	100	9,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2152	Мухина, 3 - КК-0-826	100	9,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2153	КК-0-825 - КК-0-826	150	17,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2154	КК-0-826 - КК-0-824	150	44,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2155	КК-0-824 - КК-0-827	150	15,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2156	КК-0-827 - КК-0-828	150	28,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2157	КК-0-828 - КК-0-823	150	24,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2158	КК-0-738 - КК-0-829	150	59,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2159	Ленина, 25 - КК-0-830	100	13,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2160	КК-0-830 - КК-0-831	100	18,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2161	КК-0-832 - КК-0-834	100	18,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2162	КК-0-831 - КК-0-834	150	37,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2163	Ленина, 23 - КК-0-832	100	9,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2164	КК-0-834 - КК-0-835	150	22,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2165	Ленина, 23 - КК-0-835	100	18,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2166	Ленина, 23 - КК-0-836	100	18,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2167	Ленина, 23 - КК-0-837	100	9,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2168	Ленина, 21 - КК-0-838	100	23,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2169	Ленина, 21 - КК-0-839	100	24,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2170	КК-0-839 - КК-0-838	150	11,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2171	КК-0-838 - КК-0-837	150	23,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2172	КК-0-835 - КК-0-836	150	20,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2173	КК-0-836 - КК-0-841	150	22,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2174	КК-0-841 - КК-0-837	150	17,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2175	КК-0-837 - КК-0-842	150	15,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2176	КК-0-843 - КК-0-844	150	24,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2177	КК-0-872 - КК-0-843	150	36,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2178	КК-0-867 - КК-0-870	150	50,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2179	Парковый переулок, 1 - КК-0-870	100	21,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2180	КК-0-870 - КК-0-877	150	17,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2181	КК-0-883 - КК-0-871	150	24,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2182	КК-0-871 - КК-0-872	150	9,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2183	Мухина, 7 - КК-0-875	100	11,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2184	Мухина, 7 - КК-0-876	100	12,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2185	КК-0-875 - КК-0-876	150	8,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2186	КК-0-876 - КК-0-872	150	7,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2187	Парковый переулок, 1 - КК-0-877	100	13,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2188	Парковый переулок, 1 - КК-0-879	100	13,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2189	Парковый переулок, 1 - КК-0-880	100	13,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2190	Парковый переулок, 1 - КК-0-881	100	13,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2191	Парковый переулок, 1 - КК-0-882	100	13,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2192	Парковый переулок, 1 - КК-0-883	100	13,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2193	КК-0-877 - КК-0-879	150	10,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2194	КК-0-879 - КК-0-880	150	11,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2195	КК-0-880 - КК-0-881	150	10,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2196	КК-0-881 - КК-0-882	150	10,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2197	КК-0-882 - КК-0-883	150	10,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2198	Локомотивный переул - КК-0-922	100	42,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2199	КК-0-688 - КК-0-884	200	50,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2200	КК-0-884 - КК-0-885	200	32,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2201	Локомотивный пер., - КК-0-886	100	16,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2202	КК-0-886 - КК-0-885	200	19,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2203	КК-16/н - КК-10/н	250	28,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2204	КК-10/н - КК-11/н	250	26,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2205	КК-11/н - КК-12/н	250	35,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2206	КК-12/н - КК-13/н	250	33,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2207	КК-13/н - КК-5/н	250	40,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2208	КНС (Не работает) - КК-14/н	150	63,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2209	КК-14/н - КК-17/н	150	47,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2210	КК-1/н - КК-15/н	250	32,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2211	КК-15/н - КК-16/н	250	30,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2212	КК-0-906 - КК-0-887	200	49,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2213	КК-0-889 - КК-0-923	150	11,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2214	Мухина, 8/Локомоти - КК-0-889	100	10,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2215	Локомотивный пер., - КК-0-888	100	9,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2216	КК-0-888 - КК-0-890	150	11,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2217	Локомотивный пер., - КК-0-891	100	13,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2218	Локомотивный пер., - КК-0-892	100	13,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2219	КК-0-891 - КК-0-892	150	17,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2220	КК-0-892 - КК-0-890	150	35,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2221	КК-0-904 - КК-0-905	150	6,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2222	Мухина, 15 - КК-0-904	100	10,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2223	Мухина, 15 - КК-0-905	100	11,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2224	КК-0-905 - КК-0-906	150	11,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2225	Ленина, 36 - КК-0-907	100	11,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2226	Ленина, 36 - КК-0-908	100	11,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2227	КК-0-907 - КК-0-893	150	19,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2228	Мухина, 11 - КК-0-909	100	6,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2229	КК-0-909 - КК-0-910	150	25,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2230	КК-0-910 - КК-0-911	150	14,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2231	КК-0-895 - КК-0-911	150	11,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2232	КК-0-911 - КК-0-912	150	9,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2233	КК-0-896 - КК-0-912	150	14,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2234	Мухина, 13 - КК-0-913	100	12,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2235	Мухина, 13 - КК-0-914	100	12,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2236	КК-0-898 - КК-0-913	150	8,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2237	КК-0-902 - КК-0-914	150	7,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2238	Ленина, 36 - КК-0-893	100	11,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2239	КК-0-893 - КК-0-908	150	16,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2240	КК-0-908 - КК-0-894	150	21,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2241	Мухина, 11 - КК-0-895	100	5,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2242	Мухина, 11 - КК-0-896	100	6,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2243	КК-0-912 - КК-0-894	150	17,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2244	КК-0-894 - КК-0-897	150	17,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2245	Мухина, 13 - КК-0-898	100	12,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2246	Мухина, 13 - КК-0-902	100	12,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2247	КК-0-897 - КК-0-898	150	14,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2248	КК-0-913 - КК-0-902	150	8,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2249	КК-0-914 - КК-0-906	150	17,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2250	КК-0-903 - КК-0-867	100	34,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2251	КК-0-714 - КК-0-915	200	23,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2252	КК-0-915 - КК-0-916	200	11,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2253	Парковый переулок, 9 - КК-0-915	100	22,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2254	Парковый переулок, 9 - КК-0-919	100	17,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2255	КК-0-919 - КК-0-916	100	11,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2256	Локомотивный переул - КК-0-920	100	10,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2257	Локомотивный переул - КК-0-921	100	11,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2258	КК-0-920 - КК-0-921	150	23,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2259	КК-0-921 - КК-0-922	150	18,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2260	Мухина, 8/Локомоти - КК-0-923	100	10,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2261	Мухина, 8/Локомоти - КК-0-924	100	10,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2262	КК-0-923 - КК-0-924	150	11,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2263	КК-0-924 - КК-0-844	150	19,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2264	КК-0-844 - КК-0-925	150	16,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2265	Мухина, 6 - КК-0-926	100	8,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2266	Мухина, 6 - КК-0-927	100	10,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2267	КК-0-927 - КК-0-926	150	24,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2268	КК-0-926 - КК-0-925	150	28,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2269	КК-0-925 - КК-0-928	150	40,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2270	Локомотивный переул - КК-0-929	100	11,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2271	Локомотивный переул - КК-0-930	100	12,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2272	КК-0-929 - КК-0-930	150	20,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2273	КК-0-930 - КК-0-928	150	14,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2274	КК-0-928 - КК-0-931	150	29,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2275	КК-0-931 - КК-0-932	150	22,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2276	КК-0-932 - КК-0-922	150	20,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2277	КК-0-938 - КК-0-933	100	22,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2278	КК-0-933 - Приемный колодец	100	13,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2279	КК-0-934 - КК-0-933	150	22,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2280	КК-0-842 - КК-0-935	150	31,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2281	КК-0-935 - КК-0-867	150	38,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2282	Мухина, 8 - КК-0- 936	100	20,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2283	КК-0-936 - КК-0-937	100	30,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2284	КК-0-937 - КК-0-938	100	32,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2285	КК-0-939 - КК-0-946	100	16,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2286	Репина, 12 - КК-0- 940	100	27,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2287	Репина, 12 - КК-0- 941	100	11,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2288	Репина, 12 - КК-0- 942	100	10,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2289	КК-0-941 - КК-0-942	150	10,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2290	Репина, 20 - КК-0- 943	100	15,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2291	Репина, 20 - КК-0- 943	100	16,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2292	Репина, 18 - КК-0- 944	100	16,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2293	Репина, 18 - КК-0- 944	100	17,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2294	КК-0-944 - КК-0-943	150	47,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2295	КК-0-943 - КК-0-945	150	13,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2296	КК-0-945 - КК-0-940	150	40,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2297	КК-17/н - КК-18/н	150	58,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2298	КК-18/н - КК-1/н	250	30,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2299	КК-0-946 - КК-0-934	100	22,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2300	КК-0-1282 - КК-0- 934	150	32,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2301	КК-0-940 - КК-0- 1282	150	22,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2302	КК-0-942 - КК-0-947	150	9,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2303	КК-0-1281 - КК-0-947	150	20,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2304	Репина, 12 - КК-0-947	100	10,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2305	Репина, 12 - КК-0-948	100	10,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2306	КК-0-947 - КК-0-948	150	8,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2307	КК-0-948 - КК-0-1283	150	19,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2308	Чехова, 7 - КК-0-954	300	75,51	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2309	КК-0-954 - КК-0-950	300	14,05	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2310	КК-0-950 - КК-0-949	300	33,09	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2311	КК-0-956 - КК-0-949	150	37,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2312	КК-0-1115 - КК-0-951	300	29,54	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2313	КК-0-951 - КК-0-952	300	44,71	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2314	Управленческая, 35 - КК-0-953	300	6,59	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2315	КК-0-953 - КК-0-952	300	6,23	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2316	КК-0-952 - КК-0-954	300	23,77	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2317	Управленческая, 35 - КК-0-954	300	12,6	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
1.2318	Литвиновская, 30/1 - КК-0-518	150	13,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2319	КК-0-955 - КК-0-956	150	21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2320	КК-0-966 - КК-0-955	150	34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2321	КК-0-983 - КК-0-993	150	38,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2322	КК-0-988 - КК-0-973	150	14,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2323	40 лет Октября, 77 - КК-0-994	100	12,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2324	КК-0-984 - КК-0-995	150	24,86	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2325	КК-0-990 - КК-0-996	150	12,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2326	КК-0-991 - КК-0-996	150	26,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2327	40 лет Октября, 77 - КК-0-997	100	15,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2328	КК-0-987 - КК-0-998	150	16,55	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2329	КК-0-1287 - КК-0-1290	150	11,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2330	КК-0-961 - КК-0-962	150	21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2331	КК-0-962 - КК-0-963	150	10	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2332	КК-0-963 - КК-0-964	150	17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2333	КК-0-964 - КК-0-965	150	11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2334	КК-0-965 - КК-0-966	150	11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2335	40 лет Октября, 77 - КК-0-957	100	12,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2336	КК-0-973 - КК-0-993	150	24,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2337	КК-0-976 - КК-0-994	150	14,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2338	40 лет Октября, 77 - КК-0-989	100	10,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2339	КК-0-996 - КК-0-968	150	21,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2340	40 лет Октября, 70 - КК-0-958	100	14,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2341	КК-0-998 - КК-0-959	200	52,38	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2342	КК-0-1286 - КК-0- 1287	150	10,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2343	Чехова, 6/ Управле - КК-0-961	150	8,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2344	Чехова, 6/ Управле - КК-0-962	150	8,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2345	Чехова, 6/ Управле - КК-0-963	150	8,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2346	Чехова, 6/ Управле - КК-0-964	150	7,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2347	Чехова, 6/ Управле - КК-0-965	150	7,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2348	Чехова, 6/ Управле - КК-0-966	150	7,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2349	КК-0-994 - КК-0-993	150	24,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2350	КК-0-989 - КК-0-967	150	32,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2351	КК-0-1121 - КК-0- 968	400	80,71	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2352	40 лет Октября, 72 - КК-0-969	100	14,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2353	КК-0-1133 - КК-0- 985	150	19,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2354	КК-0-958 - КК-0-986	150	6,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2355	КК-0-968 - КК-0- 1137	400	209,74	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2356	КК-0-997 - КК-0-970	150	29,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2357	КК-0-1123 - КК-0- 967	200	34,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2358	КК-0-1132 - КК-0-982	150	23,97	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2359	КК-0-967 - КК-0-971	150	44,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2360	КК-0-957 - КК-0-972	150	15,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2361	40 лет Октября, 77 - КК-0-973	100	11,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2362	КК-0-982 - КК-0-1121	150	6,9	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2363	КК-0-995 - КК-0-968	150	6,23	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2364	КК-0-985 - КК-0-969	150	17,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2365	КК-0-1153 - КК-0-974	150	62,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2366	КК-0-970 - КК-0-979	150	29,64	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2367	КК-0-959 - КК-0-975	200	43,34	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2368	КК-0-1285 - КК-0-1286	150	8,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2369	40 лет Октября, 77 - КК-0-976	100	11,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2370	КК-0-993 - КК-0-977	150	28,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2371	КК-0-969 - КК-0-990	150	14,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2372	40 лет Октября, 70 - КК-0-1153	100	10,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2373	КК-0-986 - КК-0-978	150	31,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2374	КК-0-995 - КК-0-979	150	27,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2375	КК-0-1140 - КК-0-998	150	55,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2376	КК-0-975 - КК-0-980	200	20,15	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2377	КК-0-1284 - КК-0-1285	150	10,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2378	КК-0-971 - КК-0-982	150	13,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2379	КК-0-972 - КК-0-983	150	21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2380	КК-0-982 - КК-0-984	150	53,34	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2381	40 лет Октября, 72 - КК-0-985	100	14,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2382	КК-0-974 - КК-0-986	150	13,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2383	КК-0-979 - КК-0-987	150	36,1	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2384	Репина, 12 - КК-0-1291	100	14,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2385	40 лет Октября, 77 - КК-0-988	100	12,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2386	КК-0-977 - КК-0-989	150	27,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2387	40 лет Октября, 72 - КК-0-990	100	15,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2388	КК-0-978 - КК-0-991	150	16,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2389	КК-0-980 - КК-0-1150	200	9,51	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2390	Репина, 12 - КК-0-1290	100	12,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2391	Чехова, 6/ Управле - КК-0-101	150	16,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2392	КК-0-101 - КК-0-955	150	14,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2393	Управленческая, 34 - КК-0-1127	100	13,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2394	Управленческая, 34 - КК-0-1128	100	13,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2395	КК-0-1125 - КК-0-1130	150	32,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2396	КК-0-1116 - КК-0-1128	150	23,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2397	Медицинская ул., 23 - КК-0-1129	100	13,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2398	Медицинская, 21 - КК-0-1130	100	13,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2399	Медицинская, 21 - КК-0-1131	100	12,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2400	КК-0-1126 - КК-0-1131	150	10,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2401	КК-0-1160 - КК-0-1122	150	15,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2402	КК-0-1131 - КК-0-1118	150	28,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2403	КК-0-1174 - КК-0-1120	200	33,6	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2404	КК-0-1120 - КК-0-1121	200	35,38	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2405	КК-0-1122 - КК-0-1117	150	11,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2406	КК-0-348 - КК-0-1118	200	12,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2407	КК-0-1118 - КК-0-1119	200	14,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2408	КК-0-1117 - КК-0-1121	150	14,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2409	40 лет Октября, 75 - КК-0-1119	100	8,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2410	Управленческая, 34 - КК-0-1116	100	12,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2411	КК-0-1128 - КК-0- 1124	150	17,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2412	КК-0-1119 - КК-0- 1123	200	16,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2413	КК-0-1124 - КК-0- 1129	150	10,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2414	Медицинская ул., 23 - КК-0-1124	100	13,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2415	Медицинская ул., 23 - КК-0-1125	100	13,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2416	Медицинская, 21 - КК-0-1126	100	13,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2417	КК-0-1129 - КК-0- 1125	150	11,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2418	40 лет Октября, 75 - КК-0-1123	100	9,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2419	КК-0-1127 - КК-0- 1116	150	23,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2420	КК-0-1130 - КК-0- 1126	150	11,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2421	КК-0-1137 - КК-0- 1152	400	41,1	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2422	40 лет Октября, 80/1 - КК-0-1141	100	9,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2423	40 лет Октября, 72 - КК-0-1133	100	15,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2424	КК-0-1150 - КК-0- 1134	200	10,08	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2425	40 лет Октября, 76 - КК-0-1135	100	14,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2426	КК-0-1151 - КК-0- 1136	200	17,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2427	КК-0-1134 - КК-0- 1138	200	13,56	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2428	КК-0-1152 - КК-0- 1139	400	55,59	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2429	КК-0-1144 - КК-0- 1135	200	26,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2430	40 лет Октября, 80/1 - КК-0-1146	100	9,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2431	40 лет Октября, 74 - КК-0-1140	100	14,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2432	КК-0-1136 - КК-0- 1141	200	66,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2433	КК-0-1146 - КК-0- 1139	200	24,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2434	КК-0-1138 - КК-0- 1142	200	14,99	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2435	КК-0-1135 - КК-0- 1143	200	16,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2436	Репина, 12 - КК-0- 1287	100	12,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2437	40 лет Октября, 76 - КК-0-1144	100	16,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2438	КК-0-1141 - КК-0- 1146	200	34,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2439	КК-0-1142 - КК-0- 1149	200	87,38	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2440	КК-0-1143 - КК-0- 1151	200	17,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2441	40 лет Октября, 70 - КК-0-1154	100	10,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2442	КК-0-1154 - КК-0- 1153	150	13,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2443	40 лет Октября, 68 - КК-0-1158	100	11,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2444	40 лет Октября, 68 - КК-0-1159	100	11,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2445	КК-0-1155 - КК-0- 1159	150	18,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2446	КК-0-689 - КК-0- 1158	150	20,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2447	40 лет Октября, 73 - КК-0-690	100	10,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2448	40 лет Октября, 71 - КК-0-1180	100	13,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2449	КК-0-1161 - КК-0- 691	150	35,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2450	КК-0-1181 - КК-0- 348	200	12,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2451	40 лет Октября, 75 - КК-0-1181	100	8,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2452	40 лет Октября, 68 - КК-0-1155	100	12,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2453	40 лет Октября, 68 - КК-0-1156	100	10,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2454	КК-0-1158 - КК-0- 1155	150	16,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2455	КК-0-1159 - КК-0- 1156	150	15,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2456	40 лет Октября, 73 - КК-0-1157	100	6,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2457	КК-0-1162 - КК-0- 1163	150	22,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2458	КК-0-1163 - КК-0- 1164	150	22,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2459	КК-0-1164 - КК-0- 1165	150	22,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2460	Парниковая, 1 - КК- 0-1163	100	11,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2461	Парниковая, 1 - КК- 0-1164	100	13,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2462	Парниковая, 1 - КК- 0-1165	100	13,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2463	КК-0-1165 - КК-0- 1166	150	27,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2464	КК-0-1166 - КК-0- 1167	150	34,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2465	КК-0-1167 - КК-0- 1168	150	31,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2466	КК-0-1168 - КК-0- 1169	150	34,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2467	40 лет Октября, 48 - КК-0-1169	100	20,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2468	КК-0-1169 - КК-0- 1170	150	25,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2469	КК-0-1170 - КК-0- 1171	200	88,25	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2470	КК-0-1171 - КК-0- 1172	200	34,03	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2471	КК-0-1172 - КК-0- 1173	200	33,54	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2472	КК-0-1173 - КК-0-1174	200	40,5	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
1.2473	КК-0-1156 - КК-0-1160	150	12,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2474	40 лет Октября, 71 - КК-0-690	100	13,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2475	КК-0-1180 - КК-0-1161	150	19,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2476	40 лет Октября, 75 - КК-0-691	100	8,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2477	40 лет Октября, 64 - КК-0-1176	100	12,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2478	40 лет Октября, 64 - КК-0-1177	100	12,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2479	40 лет Октября, 64 - КК-0-1178	100	12,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2480	40 лет Октября, 64 - КК-0-1179	100	12,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2481	КК-0-1179 - КК-0-1178	150	18,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2482	КК-0-1178 - КК-0-1177	150	18,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2483	КК-0-1177 - КК-0-1176	150	15,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2484	КК-0-1157 - КК-0-1175	150	11,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2485	Медицинская, 4 - КК-0-689	100	11,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2486	Ленина, 19/5 - КК-0-1220	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2487	КК-0-1220 - КК-0-1183	150	17,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2488	КК-0-1183 - КК-0-1184	150	27,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2489	Ленина, 19/5 - КК-0-1184	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2490	Ленина, 19/5 - КК-0-1185	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2491	Ленина, 19/5 - КК-0-1186	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2492	Ленина, 19/5 - КК-0-1187	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2493	КК-0-1187 - КК-0-1186	150	15,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2494	КК-0-1184 - КК-0-1185	150	17,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2495	КК-0-1185 - КК-0-1186	150	17,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2496	КК-0-1186 - КК-0-1188	300	14,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2497	КК-0-1188 - КК-0-1189	300	61,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2498	КК-0-1189 - КК-0-1190	300	43,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2499	КК-0-1190 - КК-0-1191	300	24,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2500	КК-0-1191 - КК-0-1202	300	33,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2501	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1192	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2502	КК-0-1192 - КК-0-1193	150	12,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2503	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1193	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2504	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1194	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2505	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1195	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2506	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1196	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2507	Литвиновская, 2/1 - КК-0-1197	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2508	КК-0-1193 - КК-0-1194	150	9,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2509	КК-0-1194 - КК-0-1195	150	9,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2510	КК-0-1195 - КК-0-1196	150	11,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2511	КК-0-1196 - КК-0-1197	150	13,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2512	КК-0-1197 - КК-0-1198	150	29,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2513	КК-0-1201 - КК-0-1203	500	28,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2514	Ленина, 19/4 - КК-0-1198	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2515	Ленина, 19/4 - КК-0-1199	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2516	Ленина, 19/4 - КК-0-1200	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2517	Ленина, 19/4 - КК-0-1201	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2518	КК-0-1198 - КК-0-1199	500	11,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2519	КК-0-1199 - КК-0-1200	150	12,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2520	КК-0-1200 - КК-0-1201	150	10,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2521	КК-0-1202 - КК-0-1203	300	12,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2522	КК-0-1203 - КК-0-1204	250	19,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2523	Ленина, 19/4 - КК-0-1204	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2524	Ленина, 19/4 - КК-0-1205	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2525	Ленина, 19/4 - КК-0-1206	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2526	КК-0-1204 - КК-0-1205	250	12,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2527	Ленина, 19/4 - КК-0-1207	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2528	КК-0-1205 - КК-0-1206	250	14,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2529	КК-0-1206 - КК-0-1207	250	14,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2530	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1208	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2531	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1209	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2532	КК-0-1208 - КК-0-1210	250	11,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2533	КК-0-1210 - КК-0-1209	250	11,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2534	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1210	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2535	КК-0-1209 - КК-0-1211	250	15,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2536	КК-0-1211 - КК-0-1212	250	15,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2537	КК-0-1212 - КК-0-1213	250	16,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2538	КК-0-1213 - КК-0-1214	250	16,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2539	КК-0-1214 - КК-0-1215	250	15,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2540	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1212	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2541	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1213	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2542	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1214	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2543	Литвиновская, 2/2 - КК-0-1215	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2544	КК-0-1215 - КК-0-1216	250	48,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2545	КК-0-1216 - КК-0-1246	250	32,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2546	Ленина, 19/5 - КК-0-1217	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2547	КК-0-1217 - КК-0-1218	150	39,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2548	Ленина, 19/5 - КК-0-1218	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2549	Ленина, 19/5 - КК-0-1219	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2550	КК-0-1218 - КК-0-1219	150	14,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2551	КК-0-1219 - КК-0-1220	150	13,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2552	КК-0-1207 - КК-0-1221	250	54,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2553	КК-0-1221 - КК-0-1222	300	16,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2554	КК-0-1222 - КК-0-1223	300	8,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2555	Ленина, 17/4 - КК-0-1222	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2556	Ленина, 17/4 - КК-0-1223	100	5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2557	КК-0-1223 - КК-0-1247	300	50,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2558	КК-0-1225 - КК-0-1224	100	25,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2559	Ленина, 11/1 - КК-0-1225	100	19,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2560	Котельная - КК-0-1226	100	29,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2561	КК-0-1226 - КК-0-1224	150	55,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2562	Ленина, 17/2 - КК-0-1227	100	15,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2563	КК-0-1227 - КК-0-1228	150	22,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2564	КК-0-1228 - КК-0-1229	150	20,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2565	Ленина, 17/1 - КК-0-1228	100	12,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2566	Ленина, 17/1 - КК-0-1229	100	11,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2567	Ленина, 15/1 - КК-0-1230	100	8,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2568	КК-0-1230 - КК-0-1229	100	14,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2569	Ленина, 17/3а - КК-0-1231	100	18,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2570	Ленина, 17/3 - КК-0-1232	100	13,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2571	Ленина, 17/3 - КК-0-1234	100	13,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2572	Ленина, 17/3 - КК-0-1235	100	13,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2573	Ленина, 17/3 - КК-0-1236	100	13,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2574	Ленина, 17/3 - КК-0-1237	100	13,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2575	КК-0-1231 - КК-0-1232	150	19,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2576	КК-0-1232 - КК-0-1234	150	12,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2577	КК-0-1234 - КК-0-1235	150	12,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2578	КК-0-1235 - КК-0-1236	150	13,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2579	КК-0-1236 - КК-0-1237	150	11,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2580	КК-0-1237 - КК-0-1242	150	29,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2581	КК-0-1229 - КК-0-1278	150	25,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2582	Ленина, 17/3 - КК-0-1238	100	10,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2583	Ленина, 17/3 - КК-0-1239	100	11,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2584	Ленина, 17/3 - КК-0-1240	100	11,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2585	Ленина, 17/3 - КК-0-1241	100	12,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2586	КК-0-1238 - КК-0-1239	150	10,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2587	КК-0-1239 - КК-0-1240	150	13,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2588	КК-0-1240 - КК-0-1241	150	9,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2589	КК-0-1241 - КК-0-1242	150	13,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2590	КК-0-1242 - КК-0-1243	250	31,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2591	КК-0-1243 - КК-0-1244	250	16,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2592	КК-0-1244 - КК-0-1245	250	15,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2593	КК-0-1245 - КК-0-1313	100	13,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2594	КК-0-1246 - КК-0-1245	250	28,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2595	КК-0-1247 - КК-0-1246	300	22,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2596	КК-0-1313 - КК-0-1248	100	14,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2597	КК-0-1249 - КК-0-1250	150	10,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2598	КК-0-1250 - КК-0-1251	150	8,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2599	Ленина, 19/2 - КК-0-1249	100	14,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2600	Ленина, 19/2 - КК-0-1250	100	14,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2601	Ленина, 19/2 - КК-0-1251	100	14,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2602	Ленина, 19/2 - КК-0-1252	100	10,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2603	Ленина, 19/2 - КК-0-1253	100	9,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2604	Ленина, 19/2 - КК-0-1254	100	8,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2605	КК-0-1252 - КК-0-1253	150	20,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2606	КК-0-1253 - КК-0-1254	150	21,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2607	КК-0-1254 - КК-0-1249	150	7,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2608	КК-0-1251 - КК-0-1255	150	37,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2609	КК-0-1255 - КК-0-1256	150	21,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2610	КК-0-1256 - КК-0-1257	150	10,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2611	КК-0-1257 - КК-0-1258	150	17,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2612	КК-0-1258 - КК-0-1259	150	11,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2613	КК-0-1259 - КК-0-1262	150	16,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2614	КК-0-1262 - КК-0-1267	200	17,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2615	КК-0-1267 - КК-0-1268	200	14,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2616	КК-0-1268 - КК-0-1269	200	12,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2617	КК-0-1269 - КК-0-1273	200	36,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2618	Ленина, 19/1 - КК-0-1269	100	9,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2619	Ленина, 19/1 - КК-0-1268	100	9,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2620	Ленина, 19/1 - КК-0-1267	100	11,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2621	КК-0-1272 - КК-0-1273	100	25,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2622	КК-0-1274 - КК-0-1275	200	16,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2623	КК-0-1275 - КК-0-1276	200	12,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2624	КК-0-1276 - КК-0-1273	200	13,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2625	Ленина, 19/1 - КК-0-1274	200	11,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2626	Ленина, 19/1 - КК-0-1275	100	11,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2627	Ленина, 19/1 - КК-0-1276	100	11,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2628	КК-0-1273 - КК-0-1277	200	33,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2629	КК-0-1277 - КК-0-1278	200	8,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2630	Хозяйственный корпус - КК-0-1277	100	19,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2631	Хозяйственный корпус - КК-0-1278	100	19,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2632	КК-0-1278 - КК-0-1279	200	19,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2633	Репина, 14 - КК-0-1280	100	7,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2634	Репина, 14 - КК-0-1281	100	7,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2635	КК-0-1280 - КК-0-1281	150	20,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2636	КК-0-1283 - КК-0-1284	150	28,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2637	Репина, 12 - КК-0-1284	100	13,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2638	Репина, 12 - КК-0-1285	100	11,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2639	Репина, 12 - КК-0-1286	100	12,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2640	КК-0-282 - КК-0-283	150	18,7	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2641	КК-0-7 - КК-0-8	250	25,25	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2642	КК-0-281 - КК-0-282	150	18,2	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2643	КК-0-409 - КК-0-283	150	21,6	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2644	КК-0-280 - КК-0-400	250	23,68	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2645	КК-0-3 - КК-0-4	250	26,05	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2646	КК-0-4 - КК-0-280	250	14,44	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2647	КК-0-283 - КК-0-400	150	11,15	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2648	КК-0-400 - КК-0-401	250	32,62	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2649	КК-0-1 - КК-0-3	250	14,43	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2650	КК-0-14 - КК-0-1	250	17,05	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2651	КК-0-297 - КК-0-13	250	11,09	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2652	КК-0-8 - КК-0-297	250	39,63	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2653	КК-0-84 - КК-0-85	250	31,56	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2654	КК-0-16 - КК-0-3	150	8,12	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2655	КК-0-13 - КК-0-14	250	60,99	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2656	КК-0-15 - КК-0-16	150	15,96	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2657	КК-0-401 - КК-0-84	250	44,38	1964	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2658	КК-0-233 - КК-0-234	150	20,57	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2659	КК-0-62 - КК-0-63	250	39,78	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2660	КК-0-232 - КК-0-233	150	16,91	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2661	КК-0-231 - КК-0-232	150	12,26	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2662	КК-0-204 - КК-0-62	250	50,09	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2663	КК-0-234 - КК-0-204	150	27,86	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2664	КК-0-328 - КК-0-329	250	39,49	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2665	КК-0-63 - КК-0-340	250	16,26	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2666	КК-0-327 - КК-0-328	250	33,36	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2667	КК-0-340 - КК-0-327	250	41,89	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2668	КК-0-329 - КК-0-330	250	83,25	1968	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.2669	КК-0-341 - КК-0-340	200	111,27	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2670	КК-0-338 - КК-0-339	150	64,39	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2671	ВОХР - КК-0-341	200	23,97	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2672	Котельная - КК-0-333	200	68,72	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2673	КК-0-326 - КК-0-323	150	19,06	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2674	Ленина, 99 - КК-0-323	150	11,43	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2675	КК-0-339 - КК-0-337	200	88,03	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
1.2676	50 лет Октября, 72 - КК-0-321	150	8,86	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2677	КК-0-320 - КК-0-321	150	16,67	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2678	КК-0-321 - КК-0-322	150	12,79	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2679	50 лет Октября, 72 - КК-0-317	150	7,86	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2680	50 лет Октября, 72 - КК-0-318	150	7,69	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2681	50 лет Октября, 72 - КК-0-319	150	7,69	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2682	50 лет Октября, 72 - КК-0-320	150	8,53	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2683	КК-0-869 - КК-0- 1090	300	26,41	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2684	КК-0-1090 - КК-0- 1089	300	39,11	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2685	КК-0-1089 - КК-0- 1088	300	44,18	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2686	КК-0-1088 - КК-0- 1087	300	51,19	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2687	КК-0-1086 - КК-0- 1085	150	30,51	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2688	КК-0-317 - КК-0-318	150	18,97	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2689	КК-0-337 - КК-0-340	250	24,32	2002	нет данных	40	31	-	-	-	-	Б
1.2690	КК-0-318 - КК-0-319	150	23,66	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2691	КК-0-319 - КК-0-320	150	18,97	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2692	КК-0-331 - КК-0-332	200	25,24	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2693	КК-0-868 - КК-0-869	300	9,15	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2694	КК-0-917 - КК-0-869	300	41,36	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2695	КК-0-918 - КК-0-917	300	12,56	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2696	Почтамтская, 99 - КК-0-917	300	13,68	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2697	Ленина, 95 - КК-0- 330	200	8,25	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2698	КК-0-330 - КК-0-329	200	4,74	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2699	КК-0-329 - КК-0-331	200	22,53	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2700	КК-0-323 - КК-0-327	200	29,72	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2701	КК-0-322 - КК-0-323	150	38,71	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2702	Ленина, 95 - КК-0- 331	200	8,68	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2703	Почтамтская, 99 - КК-0-918	300	13,21	1979	нет данных	72	18	-	-	-	-	В
1.2704	Постышева, 56 - КК- 0-338	150	11,19	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2705	КК-0-332 - КК-0-333	200	14,81	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2706	Котельная - КК-0-335	200	39,25	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2707	КК-0-335 - КК-0-333	200	29,8	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2708	КК-0-333 - КК-0-336	200	19,93	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2709	КК-0-336 - КК-0-337	200	39,13	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2710	КК-0-327 - КК-0-328	200	37,17	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2711	КК-0-328 - КК-0-329	200	42,41	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2712	Ленина, 99 - КК-0-324	150	11,59	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2713	КК-0-324 - КК-0-325	150	23,57	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2714	КК-0-325 - КК-0-326	150	22,91	1979	нет данных	86	8	-	-	-	-	Г
1.2715	КК-0-294 - КК-0-295	150	11,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2716	КК-0-295 - КК-0-296	150	12,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2717	КК-0-293 - КК-0-299	200	17,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2718	Шевченко, 4 - КК-0-296	100	18,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2719	Шевченко, 4 - КК-0-295	100	18,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2720	Шевченко, 4 - КК-0-294	100	18,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2721	КК-0-298 - КК-0-299	150	30,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2722	КК-0-297 - КК-0-298	150	24,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2723	Ленина, 107/Шевченк - КК-0-298	100	12,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2724	Ленина, 107/Шевченк - КК-0-297	100	11,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2725	КК-0-287 - КК-0-289	200	30,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2726	КК-0-282 - КК-0-262	250	6,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2727	КК-0-281 - КК-0-282	250	22,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2728	КК-0-278 - КК-0-281	250	28,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2729	КК-0-280 - КК-0-278	150	11,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2730	КК-0-277 - КК-0-278	250	4,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2731	КК-0-272 - КК-0-277	250	18,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2732	КК-0-276 - КК-0-272	150	17,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2733	КК-0-275 - КК-0-276	150	19,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2734	КК-0-274 - КК-0-275	150	19,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2735	КК-0-273 - КК-0-274	150	15,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2736	50 лет Октября, 76 - КК-0-276	100	13,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2737	50 лет Октября, 76 - КК-0-275	100	13,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2738	50 лет Октября, 76 - КК-0-274	100	14,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2739	КК-0-263 - КК-0-264	250	44,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2740	50 лет Октября, 74 - КК-0-267	150	14,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2741	50 лет Октября, 74 - КК-0-268	150	17,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2742	КК-0-268 - КК-0-269	250	47,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2743	КК-0-269 - КК-0-270	250	18,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2744	КК-0-270 - КК-0-271	250	27,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2745	КК-0-296 - КК-0-293	150	28,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2746	КК-0-292 - КК-0-293	200	24,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2747	КК-0-299 - КК-0-263	200	17,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2748	КК-0-289 - КК-0-290	200	18,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2749	КК-0-290 - КК-0-291	200	18,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2750	КК-0-291 - КК-0-292	200	18,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2751	Ленина, 103 - КК-0- 289	200	12,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2752	Ленина, 103 - КК-0- 290	100	12,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2753	КК-0-288 - КК-0-287	150	18,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2754	Ленина, 103 - КК-0- 291	100	12,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2755	Ленина, 103 - КК-0- 292	100	12,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2756	Ленина, 101 - КК-0- 283	100	10,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2757	Ленина, 101 - КК-0- 284	100	10,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2758	Ленина, 101 - КК-0- 285	100	9,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2759	КК-0-261 - КК-0-262	250	24,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2760	50 лет Октября, 74 - КК-0-265	150	20,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2761	50 лет Октября, 74 - КК-0-265	150	8,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2762	КК-0-265 - КК-0-266	250	8,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2763	КК-0-266 - КК-0-267	250	10,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2764	КК-0-267 - КК-0-268	250	13,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2765	50 лет Октября, 74 - КК-0-266	150	13,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2766	КК-0-271 - КК-0-272	250	7,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2767	КК-0-283 - КК-0-284	150	14,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2768	КК-0-284 - КК-0-285	150	18,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2769	КК-0-285 - КК-0-286	150	16,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2770	КК-0-286 - КК-0-287	150	13,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2771	Шевченко, 2 - КК-0- 279	100	9,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2772	Шевченко, 2 - КК-0- 280	100	10,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2773	КК-0-279 - КК-0-280	150	19,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2774	50 лет Октября, 76 - КК-0-273	100	10,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2775	Ленина, 101 - КК-0- 286	100	8,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2776	Ленина, 101 - КК-0- 287	100	9,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2777	Ленина, 101 - КК-0- 288	100	9,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2778	КК-0-262 - КК-0-263	250	55,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
1.2779	КК-0-472 - КК-0-460	200	26,14	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2780	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1081	150	12,49	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2781	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1080	150	11,87	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2782	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1079	150	12,32	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2783	КК-0-1082 - КК-0- 1081	150	13,95	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2784	КК-0-1081 - КК-0- 1080	150	13,11	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2785	КК-0-1080 - КК-0- 1079	150	16,11	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2786	КК-0-1079 - КК-0- 1054	150	16,57	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2787	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1082	150	12,63	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2788	КК-0-469 - КК-0-470	200	23,09	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2789	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-472	200	18,52	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2790	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-471	200	18,32	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2791	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-470	200	18,49	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2792	50 лет Октября, 15/1 - КК-0-469	200	21,47	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2793	КК-0-1052 - КК-0- 1053	150	14,05	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2794	КК-0-1050 - КК-0- 1052	150	14,04	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2795	КК-0-1054 - КК-0- 1053	150	17,32	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2796	КК-0-471 - КК-0-472	200	24,7	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2797	КК-0-1051 - КК-0- 1050	150	5,92	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2798	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1051	150	6,84	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2799	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1052	150	13,46	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2800	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1053	150	12,4	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2801	Шатковского, 53/Зей - КК-0-1054	150	11,83	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2802	КК-0-470 - КК-0-471	200	27,85	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
1.2803	КК-0-1056 - КК-0- 1057	300	12,31	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2804	Шатковского, 55 - КК-0-1056	300	11,07	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2805	КК-0-1057 - КК-0- 1055	300	29,4	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2806	50 лет Октября, 41 - КК-0-1103	150	11,67	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2807	50 лет Октября, 41 - КК-0-1104	150	9,12	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2808	КК-0-1105 - КК-0- 1107	150	12,26	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2809	КК-0-1113 - КК-0- 1107	300	44,8	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2810	КК-0-1110 - КК-0- 1114	150	17,68	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2811	КК-0-1112 - КК-0-1114	200	44,29	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2812	КК-0-809 - КК-0-1112	200	19,9	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2813	КК-0-817 - КК-0-1112	150	13,38	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2814	КК-0-1111 - КК-0-817	150	18,19	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2815	Инженерная, 44/1 - КК-0-1111	150	10,58	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2816	КК-0-1114 - КК-0-1113	300	24,3	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2817	КК-0-570 - КК-0-571	300	33,38	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2818	Народная, 24 - КК-0-551	200	9,64	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2819	КК-0-73 - КК-0-360	150	27,92	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2820	Инженерная, 44/1 - КК-0-817	150	10,68	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2821	КК-0-816 - КК-0-815	300	9,33	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2822	КК-0-814 - КК-0-777	200	25,44	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2823	КК-0-777 - КК-0-809	200	10,81	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2824	КК-0-815 - КК-0-809	300	27,66	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2825	Почтамтская, 50/Ком - КК-0-798	150	11,98	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2826	Почтамтская, 50/Ком - КК-0-797	150	12,86	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2827	КК-0-799 - КК-0-798	150	32,05	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2828	КК-0-798 - КК-0-797	150	28,72	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2829	КК-0-797 - КК-0-796	150	19,28	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2830	50 лет Октября, 41 - КК-0-794	150	12,25	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2831	50 лет Октября, 41 - КК-0-793	150	11,96	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2832	50 лет Октября, 41/1 - КК-0-792	150	11,1	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2833	50 лет Октября, 41/1 - КК-0-791	150	10,83	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2834	КК-0-792 - КК-0-791	150	16,47	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2835	КК-0-791 - КК-0-793	150	9,72	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2836	КК-0-795 - КК-0-794	150	25,74	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2837	КК-0-794 - КК-0-793	150	20,91	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2838	Инженерная, 42 - КК-0-780	200	7,19	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2839	Инженерная, 42 - КК-0-779	200	6,53	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2840	Инженерная, 42 - КК-0-778	200	8,03	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2841	КК-0-780 - КК-0-779	200	33,27	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2842	КК-0-779 - КК-0-778	200	30,79	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2843	КК-0-745 - КК-0-769	300	38,79	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2844	КК-0-769 - КК-0-768	300	48,62	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2845	КК-0-768 - КК-0-767	300	42,91	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2846	КК-0-778 - КК-0-767	200	15,62	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2847	КК-0-767 - КК-0-816	300	26,65	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2848	Почтамтская, 50/Ком - КК-0-799	150	12,97	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2849	КК-0-606 - КК-0-745	300	28,77	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2850	Народная, 24 - КК-0- 557	200	16,42	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2851	КК-0-557 - КК-0-558	200	34,94	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2852	КК-0-558 - КК-0-562	300	67,35	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2853	КК-0-571 - КК-0-572	300	29,27	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2854	КК-0-572 - КК-0-578	300	39,31	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2855	КК-0-578 - КК-0-579	300	32,5	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2856	КК-0-594 - КК-0-595	300	30,77	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2857	КК-0-595 - КК-0-596	300	35,95	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2858	КК-0-596 - КК-0-597	300	32,67	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2859	КК-0-598 - КК-0-597	200	25,78	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2860	КК-0-597 - КК-0-606	300	4,84	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2861	КК-0-579 - КК-0-594	300	45,4	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2862	Кручинина, 24 - КК- 0-65	150	15,11	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2863	Кручинина, 24 - КК- 0-66	150	15,24	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2864	Кручинина, 24 - КК- 0-67	150	9,19	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2865	Кручинина, 24 - КК- 0-68	150	8,92	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2866	Кручинина, 24 - КК- 0-69	150	8,37	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2867	Кручинина, 24 - КК- 0-70	150	9,19	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2868	КК-0-65 - КК-0-66	150	13,05	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2869	КК-0-66 - КК-0-67	150	14,47	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2870	КК-0-67 - КК-0-68	150	15,81	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2871	КК-0-68 - КК-0-69	150	15,03	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2872	КК-0-69 - КК-0-70	150	16,87	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2873	КК-0-70 - КК-0-71	150	15,95	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2874	КК-0-71 - КК-0-72	150	13,99	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2875	КК-0-72 - КК-0-73	150	9,61	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2876	КК-0-556 - КК-0-557	200	22,13	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2877	Народная, 24 - КК-0-552	200	8,76	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2878	Народная, 24 - КК-0-553	200	8,53	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2879	Народная, 24 - КК-0-554	200	7,66	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2880	Народная, 24 - КК-0-555	200	7,66	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2881	Народная, 24 - КК-0-556	200	16,41	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2882	КК-0-551 - КК-0-552	200	16,57	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2883	КК-0-552 - КК-0-553	200	22	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2884	КК-0-553 - КК-0-554	200	21,77	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2885	КК-0-554 - КК-0-555	200	22,86	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2886	КК-0-555 - КК-0-556	200	22,98	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2887	КК-0-562 - КК-0-570	300	27,65	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2888	КК-0-1058 - КК-0-1057	300	64,94	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2889	КК-0-1061 - КК-0-1058	300	64,94	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2890	КК-0-1060 - КК-0-1059	200	33,35	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2891	Мухина, 74 - КК-0-1060	200	9,91	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2892	КК-0-1062 - КК-0-1061	300	36,72	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2893	КК-0-1026 - КК-0-1062	300	45,28	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2894	Инженерная, 60 - КК-0-1078	200	7,35	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2895	КК-0-1104 - КК-0-1103	150	10,94	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2896	КК-0-796 - КК-0-1103	150	10,51	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2897	КК-0-1092 - КК-0-1026	300	54,71	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2898	КК-0-1093 - КК-0-1092	300	26,67	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2899	КК-0-1098 - КК-0-1093	300	11,75	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2900	КК-0-1101 - КК-0-1098	300	3,8	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2901	КК-0-1107 - КК-0-1101	300	51,44	1982	нет данных	67	21	-	-	-	-	В
1.2902	КК-0-847 - КК-0-1114	150	7,91	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2903	КК-0-1102 - КК-0-795	150	22,93	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2904	КК-0-1103 - КК-0-1102	150	23,64	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2905	50 лет Октября, 41 - КК-0-795	150	12,81	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2906	50 лет Октября, 41 - КК-0-1102	150	12,25	1982	нет данных	80	11	-	-	-	-	В
1.2907	КК-0-457 - КК-0-458	300	23,87	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2908	КК-0-458 - КК-0-459	300	25,24	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2909	КК-0-459 - КК-0-460	300	15,05	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2910	Дзержинского, 48 - КК-0-459	200	10,03	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2911	Дзержинского, 48 - КК-0-460	200	11,32	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2912	КК-0-473 - КК-0-474	300	33,77	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2913	КК-0-474 - КК-0-472	300	33,06	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2914	КК-0-460 - КК-0-448	300	19,11	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2915	КК-0-448 - КК-0-423	300	15,01	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2916	КК-0-423 - КК-0-473	300	54,64	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2917	КК-0-456 - КК-0-457	300	29,07	1987	нет данных	58	26	-	-	-	-	В
1.2918	Комсомольская, 38 - КК-0-451	200	9,26	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2919	Комсомольская, 38 - КК-0-452	200	8,04	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2920	Комсомольская, 38 - КК-0-453	200	9,3	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2921	КК-0-454 - КК-0-455	200	6,26	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2922	КК-0-450 - КК-0-451	200	18,5	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2923	КК-0-451 - КК-0-452	200	24,77	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2924	КК-0-452 - КК-0-453	200	20,4	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2925	КК-0-453 - КК-0-455	200	4,83	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2926	КК-0-455 - КК-0-456	200	28,51	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2927	Комсомольская, 38 - КК-0-449	200	7,45	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2928	КК-0-449 - КК-0-450	200	6,04	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2929	Комсомольская, 38 - КК-0-450	200	9,25	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2930	КК-0-29 - КК-0-273	200	46,44	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2931	КК-0-244 - КК-0-29	200	87,61	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2932	КК-0-271 - КК-0-272	200	59,45	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2933	Чехова, 52 - КК-0- 272	200	32,27	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2934	Подгорная, 45 - КК- 0-272	200	22,08	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2935	КК-0-273 - КК-0-271	200	44,23	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2936	КК-0-272 - КК-0-5	200	49,3	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2937	Подгорная, 36 - КК- 0-5	200	24,37	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2938	Комсомольская, 38 - КК-0-454	200	6,99	1987	нет данных	70	16	-	-	-	-	В
1.2939	КК-0-409 - КК-0-410	300	51,68	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2940	КК-0-417 - КК-0-418	300	19,86	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2941	КК-0-398 - КК-0-409	300	83,45	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2942	КК-0-410 - КК-0-417	300	80	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2943	КК-0-422 - КК-0-423	300	38,3	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2944	КК-0-421 - КК-0-422	300	39,9	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2945	КК-0-420 - КК-0-421	300	105,45	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2946	КК-0-419 - КК-0-420	300	24,78	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2947	КК-0-418 - КК-0-419	300	22,52	1988	нет данных	57	27	-	-	-	-	В
1.2948	КК-0-992 - КК-0-960	150	13,8	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2949	40 лет Октября, 85 - КК-0-1145	100	12,32	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2950	КК-0-746 - КК-0-745	300	40,77	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2951	КК-0-747 - КК-0-746	300	20,48	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2952	КК-0-756 - КК-0-747	300	25,61	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2953	КК-0-749 - КК-0-761	100	36,42	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2954	КК-0-840 - КК-0-749	100	5,49	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2955	КК-0-750 - КК-0-756	150	11,2	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2956	Комсомольская, 16 - КК-0-750	150	9,46	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2957	КК-0-751 - КК-0-757	150	10,93	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2958	Комсомольская, 16 - КК-0-751	150	9,99	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2959	КК-0-752 - КК-0-758	150	10,72	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2960	Почтамтская, 48 - КК-0-840	100	8,72	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2961	КК-0-761 - КК-0-760	300	15,03	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2962	КК-0-760 - КК-0-759	300	17,65	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2963	КК-0-759 - КК-0-758	300	20,48	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2964	КК-0-758 - КК-0-757	300	15,24	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2965	КК-0-757 - КК-0-756	300	13,73	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2966	Комсомольская, 16 - КК-0-755	150	9,86	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2967	КК-0-755 - КК-0-761	150	11,15	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2968	Комсомольская, 16 - КК-0-754	150	9,64	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2969	КК-0-754 - КК-0-760	150	10,94	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2970	Комсомольская, 16 - КК-0-753	150	9,64	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2971	КК-0-753 - КК-0-759	150	10,73	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2972	Комсомольская, 16 - КК-0-752	150	9,85	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2973	40 лет Октября, 85 - КК-0-960	100	12,7	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2974	40 лет Октября, 87 - КК-0-981	100	17,73	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2975	КК-0-960 - КК-0- 1145	150	32,93	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2976	КК-0-981 - КК-0-992	150	13,71	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2977	КК-0-1145 - КК-0- 1142	150	27,87	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	В
1.2978	КК-0-1008 - КК-0- 1005	300	24,85	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2979	КК-0-1009 - КК-0- 1008	300	25,52	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В
1.2980	КК-0-1010 - КК-0- 1009	300	30,83	1989	нет данных	55	28	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.2981	КК-0-1021 - КК-0-1010	300	50,06	1989	нет данных	66	18	-	-	-	-	B
1.2982	КК-0-600 - КК-0-601	200	16,16	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2983	Комсомольская, 9 - КК-0-605	200	13,95	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2984	Комсомольская, 9 - КК-0-604	200	14,23	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2985	Комсомольская, 9 - КК-0-603	200	15,37	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2986	Комсомольская, 9 - КК-0-602	200	14,79	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2987	Комсомольская, 9 - КК-0-601	200	11,95	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2988	Комсомольская, 9 - КК-0-600	200	13,38	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2989	КК-0-605 - КК-0-606	200	35,72	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2990	КК-0-604 - КК-0-605	200	17,83	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2991	КК-0-603 - КК-0-604	200	15,59	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2992	КК-0-602 - КК-0-603	200	20,97	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2993	КК-0-601 - КК-0-602	200	17,28	1990	нет данных	64	19	-	-	-	-	B
1.2994	КК-0-583 - КК-0-584	200	20,48	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.2995	Подгорная, 88 - КК- 0-581	200	6,46	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.2996	Подгорная, 88 - КК- 0-582	200	6,87	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.2997	Подгорная, 88 - КК- 0-583	200	6,64	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.2998	КК-0-584 - КК-0-585	200	17,18	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.2999	КК-0-585 - КК-0-586	200	17,38	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3000	Подгорная, 88 - КК- 0-593	200	6,79	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3001	КК-0-593 - КК-0-586	200	26,31	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3002	Подгорная, 88 - КК- 0-584	200	6,99	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3003	Подгорная, 88 - КК- 0-585	200	6,76	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3004	Подгорная, 88 - КК- 0-586	200	6,99	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3005	Вокзальная, 30 - КК- 0-400	200	10,17	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B
1.3006	КК-0-399 - КК-0-400	200	10,22	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	B

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.3007	КК-0-400 - КК-0-407	200	21,32	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3008	КК-0-407 - КК-0-408	200	15,49	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3009	КК-0-406 - КК-0-407	200	40,49	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3010	Вокзальная, 30 - КК-0-402	200	9,67	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3011	Вокзальная, 30 - КК-0-403	200	9,05	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3012	КК-0-582 - КК-0-583	200	19,04	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3013	КК-0-581 - КК-0-582	200	13,97	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3014	Вокзальная, 30 - КК-0-404	200	9,94	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3015	Вокзальная, 30 - КК-0-405	200	8,55	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3016	Вокзальная, 30 - КК-0-406	200	8,82	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3017	КК-0-401 - КК-0-402	200	22,05	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3018	КК-0-402 - КК-0-403	200	20,63	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3019	КК-0-403 - КК-0-404	200	16,95	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3020	КК-0-404 - КК-0-405	200	18,95	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3021	КК-0-405 - КК-0-406	200	16,14	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3022	Вокзальная, 30 - КК-0-401	200	8,82	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3023	Вокзальная, 30 - КК-0-399	200	9,88	1991	нет данных	62	20	-	-	-	-	В
1.3024	КК-0-387 - КК-0-388	600	51,68	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3025	КК-0-388 - КК-0-389	600	39,78	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3026	КК-0-389 - КК-0-390	600	38,19	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3027	КК-0-395 - КК-0-396	300	17,35	1994	нет данных	47	33	-	-	-	-	Б
1.3028	КК-0-396 - КК-0-397	600	65,44	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3029	КК-0-397 - КК-0-398	600	40,68	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3030	КК-0-398 - КК-0-399	600	34,19	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3031	КК-0-381 - КК-0-396	600	46,79	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3032	КК-0-364 - КК-0-387	600	40,76	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3033	КК-0-81 - КК-0-364	600	47,18	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3034	КК-0-82 - КК-0-81	600	55,64	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3035	КК-0-80 - КК-0-82	600	42,23	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3036	КК-0-79 - КК-0-80	250	21,29	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3037	КК-0-44 - КК-0-80	600	31,72	1994	нет данных	56	23	-	-	-	-	В
1.3038	КК-18 - КК-19	150	36,79	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3039	КК-19 - КК-20	150	30,81	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1.3040	КК-2/Н - КНС Н. Быт	250	472,56	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3041	КК-3/Н - КНС Ударная	250	1752,94	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3042	КК-0-1302 - Приемный колодец	600	66,64	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3043	КК-0-1303 - КК-0- 1302	600	291,02	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3044	КК-0-1304 - КК-0- 1303	600	91,26	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3045	КК-0-1305 - КК-0- 1304	600	2079,91	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
1.3046	КК-3/Н - КК-5/Н	600	2149,49	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
	Итого:	100 - 700	73645,3	1964 - 2021	0 - 0							
2	Сети ТЗ ВО №2											
2.1	КК-175 - КК-176	150	78,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.2	КК-176 - КК-1	150	31,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.3	КК-1 - КК-2	150	49,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.4	КК-2 - КК-29	150	16,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.5	КК-29 - КК-3	150	30,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.6	КК-4 - КК-3	150	49,93	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
2.7	КК-255 - КК-248	150	13,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.8	КК-252 - КК-5	150	38,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.9	КК-5 - КК-6	150	38,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.10	КК-6 - КК-7	150	35,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.11	КК-7 - КК-8	150	18,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.12	КК-8 - КК-9	150	16,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.13	КК-9 - КК-4	150	21,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.14	Станиславского, 105/ - КК-7	100	13,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.15	Станиславского, 105/ - КК-8	100	13,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.16	Станиславского, 105/ - КК-9	100	12,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.17	КК-280 - КК-252	150	20,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.18	КК-10 - КК-4	150	63,94	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
2.19	Станиславского, 105 - КК-11	100	14,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.20	КК-268 - КК-11	150	54,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.21	КК-11 - КК-10	150	22,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.22	КК-16 - КК-10	150	50,85	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.23	КК-12 - КК-3	150	8,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.24	КК-403 - КК-13	150	16,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.25	КК-14 - КК-15	150	43,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.26	КК-15 - КК-24	150	31,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.27	КК-13 - КК-22	150	15,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.28	КК-259 - КК-16	150	16,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.29	КК-17 - КК-262	150	28,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.30	КК-18 - КК-17	150	36,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.31	КК-284 - КК-21	200	18,23	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
2.32	КК-21 - КК-16	150	32,68	2020	нет данных	4	49	+	-	-	-	А
2.33	КК-22 - КК-23	150	15,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.34	КК-23 - КК-431	150	15,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.35	КК-24 - КК-25	150	28,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.36	КК-25 - КК-23	150	23,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.37	КК-26 - КК-27	150	23,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.38	КК-27 - КК-28	150	16,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.39	КК-28 - КК-431	150	7,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.40	КК-30 - КК-12	150	46,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.41	КК-31 - КК-30	150	58,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.42	КК-32 - КК-31	150	34,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.43	КК-353 - КК-33	150	18,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.44	КК-33 - КК-32	150	57,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.45	КК-34 - КК-32	150	61,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.46	КК-35 - КК-34	150	64,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.47	Октябрьская, 11 - КК-36	100	23,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.48	Октябрьская, 11 - КК-37	100	21,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.49	КК-36 - КК-37	150	45,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.50	КК-37 - КК-38	150	8,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.51	КК-38 - КК-35	150	52,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.52	КК-39 - КК-35	150	34,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.53	КК-312 - КК-39	150	39,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.54	КК-335 - КК-313	150	9,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.55	Октябрьская, 55 - КК-40	100	11,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.56	КК-40 - КК-41	150	23,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.57	Октябрьская, 55 - КК-41	100	8,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.58	КК-41 - КК-42	150	11,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.59	КК-42 - КК-43	150	6,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.60	КК-43 - КК-44	150	25,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.61	Октябрьская, 55 - КК-43	100	10,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.62	Октябрьская, 55 - КК-44	100	10,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.63	КК-44 - КК-45	150	38,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.64	КК-45 - КК-46	150	16,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.65	КК-46 - КК-47	150	20,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.66	КК-47 - КК-48	150	32,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.67	КК-48 - КК-49	150	26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.68	КК-49 - КК-50	150	34,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.69	КК-50 - КК-58	150	34,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.70	КК-51 - КК-52	150	35,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.71	Октябрьская, 48 - КК-53	100	10,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.72	Октябрьская, 48 - КК-61	100	9,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.73	КК-80 - КК-53	150	12,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.74	КК-52 - КК-54	150	21,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.75	КК-54 - КК-55	150	47,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.76	КК-55 - КК-56	150	10,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.77	КК-56 - КК-57	150	19,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.78	КК-57 - КК-63	150	26,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.79	Октябрьская, 48 - КК-57	100	9,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.80	КК-452 - КК-446	300	119,53	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.81	КК-446 - КК-447	300	10,36	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.82	КК-447 - КК-465	300	15,79	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.83	КК-465 - КК-466	300	24,52	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.84	КК-466 - КК-448	300	17,15	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.85	КК-448 - КК-449	300	39,92	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.86	КК-449 - КК-450	300	137,36	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.87	КК-450 - КК-451	300	25,36	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.88	КК-451 - Выпуск р.Зоя	300	104,09	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.89	КК-456 - КК-453	300	58,46	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.90	КК-453 - КК-454	300	32,39	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.91	КК-454 - КК-455	300	15,7	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.92	КК-455 - КК-452	300	4,48	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.93	КК-458 - КК-456	300	187,79	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.94	КК-462 - КК-457	300	20,52	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.95	КК-457 - КК-458	300	49,6	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.96	КК-463 - КК-459	150	24,54	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.97	КК-459 - КК-458	150	27,36	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.98	КК-467 - КК-460	300	20,53	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.99	КК-460 - КК-461	300	37	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.100	КК-461 - КК-462	300	38,07	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.101	КК-464 - КК-463	150	52,11	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.102	Куйбышева, 32 - КК-464	150	16,68	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.103	КК-58 - КК-92	150	25,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.104	КК-59 - КК-60	150	13,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.105	КК-60 - КК-69	150	83,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.106	Октябрьская, 48 - КК-62	100	10,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.107	КК-53 - КК-61	150	14,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.108	КК-61 - КК-62	150	11,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.109	КК-62 - КК-64	150	11,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.110	Октябрьская, 48 - КК-63	100	9,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.111	КК-63 - КК-64	150	19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.112	КК-93 - КК-65	150	45,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.113	КК-64 - КК-65	150	34,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.114	КК-65 - КК-66	150	40,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.115	КК-66 - КК-67	150	8,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.116	КК-68 - КК-66	150	74,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.117	КК-69 - КК-70	150	24,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.118	КК-70 - КК-68	150	14,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.119	КК-71 - КК-69	100	12,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.120	КК-72 - КК-70	100	12,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.121	КК- 73 - КК-74	100	12,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.122	КК-74 - КК-68	150	39,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.123	КК-97 - КК-68	150	66,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.124	КК-476 - КК-469	300	15,45	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.125	Кирова, 97 - КК-468	150	11,9	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.126	КК-468 - КК-467	150	23,62	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.127	Кирова, 97 - КК-470	150	16,32	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.128	КК-470 - КК-469	150	36,05	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.129	КК-477 - КК-479	150	36,16	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.130	КК-479 - КК-471	150	22,08	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.131	Кирова, 95 - КК-471	100	19,94	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.132	Кирова, 95 - КК-472	100	21,5	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.133	Кирова, 95 - КК-473	100	22,74	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.134	Кирова, 95 - КК-474	100	23,39	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.135	Кирова, 95 - КК-475	100	25,04	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.136	КК-471 - КК-472	150	21,39	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.137	КК-472 - КК-473	150	23,12	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.138	КК-473 - КК-474	150	26,86	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.139	КК-474 - КК-475	150	16,24	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.140	КК-475 - КК-476	150	25,2	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.141	Кирова, 93 - КК-477	100	24,5	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.142	КК-478 - КК-477	150	53,01	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.143	Кирова, 93 - КК-478	100	24,19	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.144	КК-469 - КК-467	300	58,6	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.145	Кирова, 93/1 - КК-480	100	14,26	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.146	КК-480 - КК-481	100	19,55	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.147	КК-481 - КК-479	150	66,15	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.148	Октябрьская, 52 - КК-75	100	8,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.149	Октябрьская, 52 - КК-76	100	8,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.150	Октябрьская, 52 - КК-77	100	8,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.151	Октябрьская, 52 - КК-78	100	8,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.152	Октябрьская, 52 - КК-79	100	14,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.153	КК-75 - КК-76	150	11,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.154	КК-76 - КК-77	150	11,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.155	КК-77 - КК-78	150	8,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.156	КК-78 - КК-79	150	11,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.157	КК-79 - КК-48	150	23,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.158	Октябрьская, 48 - КК-80	100	9,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.159	Комарова, 34 - КК-51	100	6,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.160	Комарова, 34 - КК-52	100	6,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.161	КК-81 - КК-82	150	18,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.162	КК-82 - КК-83	150	23,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.163	Комарова, 25 - КК-81	100	10,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.164	Комарова, 25 - КК-82	100	10,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.165	Комарова, 25 - КК-83	100	9,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.166	КК-83 - КК-84	150	20,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.167	КК-85 - КК-86	150	13,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.168	КК-86 - КК-87	150	13,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.169	КК-87 - КК-88	150	15,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.170	КК-88 - КК-89	150	16,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.171	КК-89 - КК-90	150	24,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.172	Комарова, 25 - КК-84	100	11,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.173	Октябрьская, 44 - КК-85	100	13,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.174	Октябрьская, 44 - КК-86	100	13,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.175	Октябрьская, 44 - КК-87	100	13,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.176	Октябрьская, 44 - КК-88	100	12,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.177	Октябрьская, 44 - КК-89	100	12,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.178	КК-84 - КК-90	150	23,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.179	КК-90 - КК-91	150	37,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.180	КК-92 - КК-93	150	19,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.181	Стройка - КК-92	100	27,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.182	Стройка - КК-93	100	28,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.183	КК-94 - КК-95	150	54,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.184	КК-95 - КК-96	150	51,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.185	КК-96 - КК-97	150	38,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.186	КК-129 - КК-97	150	36,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.187	КК-125 - КК-98	150	39,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.188	КК-98 - КК-99	150	39,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.189	Театральный переулок - КК-194	100	9,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.190	Театральный переулок - КК-192	100	9,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.191	КК-191 - КК-192	150	15,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.192	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-197	100	10,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.193	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-199	100	10,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.194	Театральный переулок - КК-201	100	8,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.195	Театральный переулок - КК-203	100	8,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.196	Театральный переулок - КК-204	100	7,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.197	Театральный переулок - КК-208	100	11,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.198	Театральный переулок - КК-206	100	11,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.199	КК-89 - КК-91	150	29,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.200	Котельная - КК-126	100	14,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.201	Котельная - КК-133	100	15,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.202	КК-128 - КК-133	150	22,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.203	КК-220 - КК-122	150	18,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.204	Октябрьская, 33 - КК-101	100	16,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.205	Октябрьская, 33 - КК-102	100	10,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.206	КК-101 - КК-102	150	19,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.207	КК-102 - КК-125	150	32,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.208	Театральный переулок - КК-103	100	11,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.209	КК-104 - КК-103	150	21,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.210	Театральный переулок - КК-105	100	10,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.211	Театральный переулок - КК-104	100	10,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.212	КК-105 - КК-104	150	22,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.213	КК-111 - КК-106	150	7,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.214	КК-106 - КК-107	150	40,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.215	КК-107 - КК-112	150	27,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.216	Театральный переулок - КК-108	100	12,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.217	Театральный переулок - КК-109	100	12,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.218	Театральный переулок - КК-110	100	13,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.219	КК-110 - КК-109	150	8,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.220	КК-109 - КК-111	150	9,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.221	КК-108 - КК-111	150	8,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.222	КК-112 - КК-113	150	14,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.223	КК-114 - КК-113	150	22,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.224	Сергея Лазо, 89/Ок - КК-115	100	18,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.225	Сергея Лазо, 89/Ок - КК-116	100	17,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.226	КК-115 - КК-116	150	20,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.227	Комарова, 22 - КК- 117	100	11,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.228	КК-117 - КК-118	150	14,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.229	КК-118 - КК-119	150	18,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.230	КК-119 - КК-120	150	15,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.231	КК-120 - КК-121	150	13,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.232	Комарова, 22 - КК- 118	100	11,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.233	Комарова, 22 - КК- 119	100	11,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.234	Комарова, 22 - КК- 120	100	12,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.235	Комарова, 22 - КК- 121	100	12,36	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.236	КК-121 - КК-122	150	21,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.237	КК-122 - КК-123	150	25,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.238	КК-4а - КК-123	150	45,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.239	КК-5а - КК-4а	150	12,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.240	КК-224 - КК-124	150	24,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.241	КК-124 - КК-225	150	18,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.242	Октябрьская, 35 - КК-125	100	19,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.243	Некрасова, 90 - КК- 127	100	11,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.244	Некрасова, 90 - КК- 130	100	11,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.245	Некрасова, 90 - КК- 131	100	14,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.246	Некрасова, 90 - КК- 132	100	14,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.247	КК-127 - КК-130	150	13,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.248	КК-130 - КК-131	150	14,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.249	КК-131 - КК-132	150	14,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.250	КК-132 - КК-129	150	12,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.251	Театральный переулок - КК-111	100	15,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.252	КК-134 - КК-135	150	28,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.253	КК-135 - КК-136	150	26,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.254	КК-136 - КК-137	150	11,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.255	Сергея Лазо, 70 - КК-138	100	12,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.256	КК-144 - КК-138	150	22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.257	КК-138 - КК-139	150	14,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.258	КК-139 - КК-140	150	26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.259	КК-140 - КК-141	150	29,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.260	КК-141 - КК-137	150	22,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.261	Сергея Лазо, 70 - КК-142	100	13,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.262	Сергея Лазо, 70 - КК-143	100	12,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.263	Сергея Лазо, 70 - КК-144	100	12,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.264	КК-389 - КК-142	150	25,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.265	КК-142 - КК-143	150	25,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.266	КК-143 - КК-144	150	22,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.267	Серова, 52/Сергея - КК-145	100	10,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.268	КК-145 - КК-146	150	16,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.269	КК-146 - КК-147	150	21,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.270	КК-147 - КК-148	150	19,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.271	Серова, 52/Сергея - КК-146	100	14,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.272	КК-148 - КК-149	150	49,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.273	КК-149 - КК-150	150	49,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.274	КК-150 - КК-151	150	69,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.275	Школьная, 44 - КК- 152	100	14,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.276	КК-152 - КК-153	150	18,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.277	КК-153 - КК-154	150	18,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.278	КК-154 - КК-155	150	16,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.279	КК-155 - КК-150	150	19,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.280	Школьная, 44 - КК- 155	100	13,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.281	Школьная, 44 - КК-154	100	13,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.282	Школьная, 44 - КК-153	100	13,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.283	КК-137 - КК-151	150	18,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.284	КК-394 - КК-156	150	33,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.285	КК-151 - КК-156	150	113	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.286	КК-67 - КК-157	150	18,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.287	КК-67 - КК-3а	150	58,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.288	КК-3а - КК-2а	150	33,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.289	КК-2а - КНС (Не работает)	150	10,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.290	КК-157 - КК-1а	150	48,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.291	КК-1а - КНС (Не работает)	150	16,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.292	КК-157 - КК-158	150	9,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.293	КК-158 - КК-159	150	22,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.294	КК-91 - КК-159	150	64,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.295	КК-159 - КК-160	150	20,28	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.296	КК-160 - КК-161	150	20,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.297	КК-161 - КК-162	150	35,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.298	КК-162 - КК-163	150	50,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.299	КК-163 - КК-164	150	51,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.300	КК-164 - КК-165	150	21,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.301	КК-165 - КК-166	150	37,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.302	КК-166 - КК-168	150	63,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.303	КК-123 - КК-228	150	26,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.304	КК-234 - КК-165	150	45,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.305	КК-103 - КК-167	150	14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.306	КК-167 - КК-14	150	24,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.307	КК-178 - КК-395	150	38,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.308	КК-168 - КК-169	150	62,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.309	КК-169 - КК-170	150	50,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.310	КК-170 - КК-364	150	12,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.311	КК-370 - КК-171	150	47,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.312	КК-171 - КК-175	150	49,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.313	КК-113 - КК-14	150	31,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.314	Серова, 52/Сергея - КК-148	100	11,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.315	Серова, 52/Сергея - КК-147	100	13,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.316	КК-156 - КК-173	150	62,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.317	КК-399 - КК-172	150	18,11	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
2.318	КК-172 - КК-26	150	63,3	2021	нет данных	2	60	+	-	-	-	А
2.319	КК-174 - КК-173	100	22,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.320	КК-173 - КК-172	150	19,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.321	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-177	100	11,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.322	КК-177 - КК-178	150	21,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.323	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-179	100	10,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.324	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-180	100	9,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.325	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-181	100	9,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.326	Сергея Лазо, 84/Орд - КК-182	100	10,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.327	КК-179 - КК-180	100	16,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.328	КК-180 - КК-181	150	18,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.329	КК-181 - КК-182	150	18,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.330	КК-182 - КК-178	150	29,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.331	Театральный переулок - КК-100	100	9,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.332	Театральный переулок - КК-183	100	8,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.333	Театральный переулок - КК-184	100	9,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.334	Театральный переулок - КК-185	100	9,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.335	Театральный переулок - КК-186	100	14,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.336	КК-100 - КК-183	150	16,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.337	КК-183 - КК-184	150	17,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.338	КК-184 - КК-185	150	16,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.339	КК-185 - КК-186	150	17,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.340	КК-186 - КК-99	150	20,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.341	КК-99 - КК-187	150	23,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.342	КК-187 - КК-188	150	21,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.343	КК-188 - КК-189	150	22,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.344	КК-189 - КК-190	150	18,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.345	Театральный переулок - КК-187	100	14,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.346	Театральный переулок - КК-188	100	14,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.347	Театральный переулок - КК-189	100	13,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.348	Театральный переулок - КК-190	100	13,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.349	КК-190 - КК-191	150	31,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.350	КК-192 - КК-193	150	9,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.351	КК-193 - КК-194	150	11,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.352	КК-194 - КК-195	150	11,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.353	КК-195 - КК-196	150	13,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.354	КК-196 - КК-197	150	9,96	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.355	КК-197 - КК-198	150	8,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.356	КК-198 - КК-199	150	9,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.357	КК-199 - КК-200	150	8,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.358	КК-200 - КК-201	150	30,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.359	КК-201 - КК-202	150	9,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.360	КК-202 - КК-203	150	9,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.361	КК-203 - КК-204	150	9,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.362	КК-204 - КК-205	150	16,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.363	КК-205 - КК-206	150	16,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.364	КК-206 - КК-207	150	8,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.365	КК-207 - КК-208	150	9,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.366	КК-208 - КК-209	150	6,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.367	КК-209 - КК-210	150	7,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.368	КК-211 - КК-129	150	34,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.369	Некрасова, 90 - КК-212	150	10,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.370	КК-212 - КК-213	150	19,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.371	КК-213 - КК-211	150	28,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.372	КК-210 - КК-214	100	27,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.373	КК-214 - КК-211	150	16,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.374	КК-217 - КК-190	150	29,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.375	Орджоникидзе, 48 - КК-215	100	12,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.376	Орджоникидзе, 48 - КК-216	100	12,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.377	Орджоникидзе, 48 - КК-217	100	12,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.378	КК-215 - КК-216	150	16,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.379	КК-216 - КК-217	150	17,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.380	КК-219 - КК-215	100	13,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.381	Орджоникидзе, 48 - КК-218	100	12,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.382	Орджоникидзе, 48 - КК-219	100	12,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.383	КК-218 - КК-219	150	16,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.384	Театральный переулок - КК-195	100	10,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.385	Театральный переулок - КК-193	100	9,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.386	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-196	100	10,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.387	Сергея Лазо, 90/Теа - КК-198	100	10,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.388	Театральный переулок - КК-202	100	8,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.389	Театральный переулок - КК-209	100	10,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.390	Театральный переулок - КК-207	100	11,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.391	Сергея Лазо, 92/Окт - КК-221	100	15,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.392	Сергея Лазо, 92/Окт - КК-222	100	14,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.393	Октябрьская, 39 - КК-223	100	16,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.394	Октябрьская, 39 - КК-224	100	16,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.395	Октябрьская, 37 - КК-225	100	15,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.396	Октябрьская, 37 - КК-226	100	14,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.397	Октябрьская, 35 - КК-227	100	18,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.398	КК-116 - КК-221	150	45,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.399	КК-221 - КК-222	150	20,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.400	КК-222 - КК-223	150	24,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.401	КК-223 - КК-224	150	20,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.402	КК-225 - КК-226	150	21,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.403	КК-226 - КК-227	150	42,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.404	КК-227 - КК-125	150	19,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.405	Котельная - КК-128	100	13,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.406	КК-126 - КК-128	150	29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.407	КК-133 - КК-220	150	49,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.408	КК-229 - КК-230	150	12,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.409	КК-230 - КК-231	150	16,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.410	КК-231 - КК-232	150	14,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.411	КК-232 - КК-233	150	14,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.412	Октябрьская, 38/Сер - КК-229	100	10,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.413	Октябрьская, 38/Сер - КК-230	100	10,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.414	Октябрьская, 38/Сер - КК-231	100	9,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.415	Октябрьская, 38/Сер - КК-232	100	9,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.416	Октябрьская, 38/Сер - КК-233	100	9,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.417	КК-233 - КК-228	150	20,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.418	КК-228 - КК-234	150	16,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.419	КК-238 - КК-235	150	29,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.420	КК-235 - КК-236	150	24,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.421	КК-236 - КК-234	150	20,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.422	Октябрьская, 36 - КК-236	100	11,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.423	Октябрьская, 36 - КК-235	100	11,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.424	Октябрьская, 36 - КК-237	100	11,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.425	КК-237 - КК-238	150	25,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.426	Октябрьская, 36 - КК-238	100	10,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.427	Комарова, 16 - КК- 239	150	10,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.428	КК-239 - КК-240	150	41,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.429	КК-240 - КК-241	150	70,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.430	КК-241 - КК-168	150	48,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.431	КК-245 - КК-244	150	13,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.432	КК-244 - КК-243	150	14,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.433	КК-243 - КК-242	150	17,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.434	Октябрьская, 22 - КК-242	100	14,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.435	КК-246 - КК-247	150	24,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.436	КК-242 - КК-247	150	28,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.437	Матросова, 58/1 - КК-248	100	9,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.438	Матросова, 58/1 - КК-249	100	9,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.439	Матросова, 58/1 - КК-250	100	9,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.440	Матросова, 58/1 - КК-251	100	9,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.441	КК-248 - КК-249	150	15,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.442	КК-249 - КК-250	150	14,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.443	КК-250 - КК-251	150	15,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.444	КК-251 - КК-252	150	8,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.445	Матросова, 58/Тупи - КК-253	100	11,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.446	КК-253 - КК-254	150	9,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.447	КК-254 - КК-255	150	10,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.448	Матросова, 58/Тупи - КК-254	100	11,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.449	Матросова, 58/Тупи - КК-255	100	10,89	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.450	КК-257 - КК-256	150	11,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.451	КК-258 - КК-257	150	11,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.452	Орджоникидзе, 36 - КК-256	100	14,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.453	Орджоникидзе, 36 - КК-257	100	13,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.454	Орджоникидзе, 36 - КК-258	100	14,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.455	КК-260 - КК-259	150	10,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.456	КК-261 - КК-260	150	11,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.457	КК-263 - КК-261	150	35,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.458	КК-256 - КК-265	150	37,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.459	КК-262 - КК-258	150	42,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.460	Орджоникидзе, 34 - КК-259	100	9,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.461	Орджоникидзе, 34 - КК-260	100	9,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.462	Орджоникидзе, 34 - КК-261	100	9,92	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.463	КК-264 - КК-263	150	12,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.464	КК-265 - КК-264	150	11,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.465	Орджоникидзе, 34 - КК-263	100	13,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.466	Орджоникидзе, 34 - КК-264	100	14,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.467	Орджоникидзе, 34 - КК-265	100	13,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.468	Станиславского, 105 - КК-266	100	9,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.469	Станиславского, 105 - КК-267	100	9,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.470	Станиславского, 105 - КК-268	100	10,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.471	КК-266 - КК-267	150	11,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.472	КК-267 - КК-268	150	11,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.473	Матросова, 59 - КК- 269	150	12,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.474	КК-269 - КК-270	150	10,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.475	Матросова, 56/1 - КК-271	100	9,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.476	Матросова, 56/1 - КК-272	100	9,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.477	Матросова, 56/1 - КК-273	100	9,23	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.478	КК-271 - КК-272	150	16,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.479	КК-272 - КК-273	150	14,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.480	КК-270 - КК-274	150	27,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.481	КК-274 - КК-276	150	24,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.482	Матросова, 59 - КК- 275	150	9,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.483	КК-275 - КК-278	150	10,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.484	КК-273 - КК-279	150	16,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.485	Матросова, 56/1 - КК-279	100	9,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.486	КК-279 - КК-283	150	8,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.487	КК-276 - КК-283	150	39,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.488	КК-278 - КК-276	150	25,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.489	КК-282 - КК-280	150	20,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.490	КК-283 - КК-281	150	44,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.491	КК-281 - КК-282	150	26,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.492	КК-287 - КК-284	200	24,01	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.493	КК-292 - КК-285	200	23,77	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.494	КК-285 - КК-286	200	19,68	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.495	КК-286 - КК-287	200	47,85	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.496	Орджоникидзе, 4 - КК-285	100	14,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.497	Орджоникидзе, 4 - КК-286	100	23,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.498	КК-288 - КК-289	200	25,95	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.499	КК-289 - КК-290	200	22,05	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.500	КК-290 - КК-291	200	20,02	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.501	КК-291 - КК-292	200	21,86	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.502	Орджоникидзе, 4 - КК-288	100	12,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.503	Орджоникидзе, 4 - КК-289	100	12,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.504	Орджоникидзе, 4 - КК-290	100	12,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.505	Орджоникидзе, 4 - КК-291	100	13,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.506	Орджоникидзе, 4 - КК-292	100	13,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.507	КК-303 - КК-293	200	15,28	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.508	КК-293 - КК-288	200	16,29	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.509	Октябрьская, 7 - КК- 329	100	6,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.510	КК-330 - КК-294	150	13,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.511	КК-302 - КК-296	200	18,51	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.512	КК-296 - КК-297	200	16,43	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.513	КК-297 - КК-298	200	16,25	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.514	КК-298 - КК-299	200	19,55	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.515	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-302	100	9,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.516	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-296	100	9,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.517	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-297	100	10,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.518	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-298	100	10,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.519	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-299	100	11,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.520	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-300	100	10,12	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.521	КК-300 - КК-301	200	14,92	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.522	КК-301 - КК-302	200	17,22	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.523	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-301	100	10,1	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.524	КК-299 - КК-303	200	15,69	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.525	Орджоникидзе, 2 /Кир - КК-303	100	11,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.526	Октябрьская, 3 - КК- 304	100	9,34	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.527	КК-304 - КК-305	150	19,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.528	КК-305 - КК-306	150	16,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.529	КК-306 - КК-307	150	20,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.530	Октябрьская, 3 - КК- 305	100	9,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.531	Октябрьская, 3 - КК- 306	100	10,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.532	Октябрьская, 3 - КК- 307	100	11,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.533	КК-307 - КК-308	150	10,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.534	Октябрьская, 7 - КК- 342	100	6,93	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.535	КК-313 - КК-312	150	30,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.536	КК-308 - КК-313	150	5,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.537	КК-341 - КК-313	150	35,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.538	Кирпичный переулок, - КК-314	100	8,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.539	Кирпичный переулок, - КК-315	100	7,54	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.540	Кирпичный переулок, - КК-316	100	9,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.541	Кирпичный переулок, - КК-317	100	8,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.542	КК-314 - КК-315	150	21,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.543	КК-315 - КК-316	150	18,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.544	КК-316 - КК-317	150	16,29	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.545	КК-317 - КК-318	150	17,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.546	КК-318 - КК-319	150	41,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.547	КК-319 - КК-320	150	12,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.548	КК-320 - КК-341	150	46,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.549	Кирпичный переулок, - КК-321	150	7,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.550	КК-321 - КК-322	150	31,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.551	Кирпичный переулок, - КК-323	150	8,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.552	КК-323 - КК-324	150	11,75	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.553	КК-324 - КК-322	150	36,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.554	КК-322 - КК-325	150	10,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.555	Кирпичный переулок, - КК-325	100	11,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.556	Кирпичный переулок, - КК-326	100	11,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.557	Кирпичный переулок, - КК-327	100	10,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.558	Кирпичный переулок, - КК-328	100	10,62	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.559	КК-325 - КК-326	150	17,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.560	КК-326 - КК-327	150	18,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.561	КК-327 - КК-328	150	15,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.562	КК-328 - КК-319	150	19,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.563	Октябрьская, 7 - КК-310	100	10,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.564	КК-309 - КК-311	150	16,32	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.565	Октябрьская, 5 - КК-331	100	13,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.566	Октябрьская, 5 - КК-332	100	12,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.567	Октябрьская, 5 - КК-333	100	11,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.568	Октябрьская, 5 - КК-334	100	12,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.569	Октябрьская, 5 - КК-335	100	12,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.570	КК-331 - КК-332	150	13,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.571	КК-332 - КК-333	150	13,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.572	КК-333 - КК-334	150	13,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.573	КК-334 - КК-335	150	15,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.574	Октябрьская, 7 - КК-294	100	5,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.575	КК-311 - КК-329	150	23,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.576	Кирпичный переулок, - КК-336	100	11,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.577	Кирпичный переулок, - КК-337	100	10,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.578	Кирпичный переулок, - КК-338	100	10,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.579	Кирпичный переулок, - КК-339	100	11,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.580	КК-336 - КК-337	150	16,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.581	КК-337 - КК-338	150	18,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.582	КК-338 - КК-339	150	19,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.583	КК-339 - КК-340	150	10,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.584	КК-340 - КК-341	500	4,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.585	Октябрьская, 7 - КК-309	100	6,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.586	КК-310 - КК-330	150	20,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.587	КК-329 - КК-342	150	17,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.588	КК-342 - КК-343	150	21,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.589	КК-294 - КК-343	150	11,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.590	КК-343 - КК-334	150	24,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.591	Котельная - КК-36	150	40,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.592	Октябрьская, 20 - КК-295	100	9,85	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.593	КК-295 - КК-246	150	29,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.594	КК-247 - КК-176	150	35,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.595	КК-3 - КНС №2	150	11,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.596	Октябрьская, 22 - КК-348	100	8,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.597	Октябрьская, 22 - КК-347	100	7,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.598	Октябрьская, 22 - КК-346	100	7,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.599	Октябрьская, 22 - КК-345	100	7,37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.600	КК-348 - КК-347	150	14,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.601	КК-347 - КК-346	150	15,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.602	КК-346 - КК-345	150	14,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.603	КК-345 - КК-245	150	32,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.604	КК-350 - КК-362	150	26,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.605	КК-351 - КК-352	150	12,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.606	КК-352 - КК-353	150	23,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.607	Октябрьская, 16 - КК-356	150	9,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.608	КК-356 - КК-351	150	12,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.609	Октябрьская, 20 - КК-354	100	9,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.610	КК-354 - КК-295	150	24,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.611	КК-362 - КК-363	150	26,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.612	КК-363 - КК-30	150	33,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.613	Станиславского, 108 - КК-344	100	9,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.614	Станиславского, 108 - КК-357	100	9,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.615	Станиславского, 108 - КК-355	100	10,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.616	КК-364 - КК-365	150	30,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.617	КК-365 - КК-381	150	15,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.618	Комарова, 19/1 - КК- 366	150	42,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.619	КК-366 - КК-367	150	29,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.620	КК-367 - КК-368	150	35,48	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.621	КК-368 - КК-369	150	38,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.622	КК-369 - КК-382	150	25,24	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.623	КК-382 - КК-370	150	51,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.624	Октябрьская, 27 - КК-371	100	12,57	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.625	Октябрьская, 27 - КК-372	100	12,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.626	КК-371 - КК-372	150	23,26	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.627	КК-372 - КК-373	150	11,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.628	КК-373 - КК-370	150	36,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.629	Театральный переулок - КК-374	100	10,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.630	КК-374 - КК-375	150	13,27	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.631	Театральный переулок - КК-375	100	11,2	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.632	КК-375 - КК-376	150	14,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.633	Театральный переулок - КК-377	100	10,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.634	Театральный переулок - КК-378	100	10,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.635	КК-377 - КК-378	150	18,69	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.636	КК-378 - КК-376	150	19,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.637	КК-376 - КК-379	150	19,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.638	КК-379 - КК-380	150	25,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.639	КК-380 - КК-400	150	23,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.640	КК-381 - КК-382	150	7,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.641	Хозяйственный корпус - КК-383	150	10,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.642	КК-383 - КК-384	150	9,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.643	КК-384 - КК-385	150	16,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.644	КК-385 - КК-384	150	22,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.645	КК-384 - КК-385	150	20,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.646	КК-385 - КК-381	150	48,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.647	Сергея Лазо, 70 - КК-386	100	13,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.648	Сергея Лазо, 70 - КК-387	100	12,44	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.649	Сергея Лазо, 70 - КК-388	100	12,46	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.650	Сергея Лазо, 70 - КК-389	100	12,8	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.651	КК-386 - КК-387	150	13,98	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.652	КК-387 - КК-388	150	14,61	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.653	КК-388 - КК-389	150	17,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.654	Орджоникидзе, 55 - КК-390	100	8,82	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.655	Орджоникидзе, 55 - КК-391	100	9,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.656	Орджоникидзе, 55 - КК-392	100	9,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.657	Орджоникидзе, 55 - КК-393	100	9,09	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.658	КК-390 - КК-391	150	12,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.659	КК-391 - КК-392	150	32,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.660	КК-392 - КК-393	150	15,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.661	КК-393 - КК-394	150	17,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.662	Орджоникидзе, 46 - КК-395	100	10,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.663	Орджоникидзе, 46 - КК-396	100	11,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.664	Орджоникидзе, 46 - КК-397	100	13,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.665	Орджоникидзе, 46 - КК-398	100	11,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.666	КК-395 - КК-396	150	24,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.667	КК-396 - КК-397	150	23,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.668	КК-397 - КК-398	150	23,86	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.669	КК-398 - КК-399	150	62,99	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.670	КК-400 - КК-401	150	22,07	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.671	КК-401 - КК-402	150	24,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.672	КК-402 - КК-403	150	23,68	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.673	Театральный переулок - КК-404	100	11,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.674	Театральный переулок - КК-405	100	13,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.675	Театральный переулок - КК-406	100	13,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.676	КК-404 - КК-405	150	27,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.677	КК-405 - КК-406	150	20,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.678	КК-406 - КК-403	150	22,77	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.679	Станиславского, 108 - КК-349	100	9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.680	КК-349 - КК-350	150	14,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.681	КК-344 - КК-357	150	26,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.682	КК-357 - КК-355	150	26,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.683	КК-355 - КК-349	150	22,74	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.684	Октябрьская, 18/Ст - КК-358	100	9,81	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.685	Октябрьская, 18/Ст - КК-359	100	9,76	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.686	Октябрьская, 18/Ст - КК-360	100	9,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.687	Октябрьская, 18/Ст - КК-361	100	10,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.688	КК-358 - КК-359	150	17,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.689	КК-359 - КК-360	150	18,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.690	КК-360 - КК-361	150	16,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.691	КК-361 - КК-363	150	11,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.692	Хозяйственный корпус - КК-407	150	9,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.693	КК-407 - КК-408	150	13,33	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.694	КК-408 - КК-409	150	18,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.695	Хозяйственный корпус - КК-409	150	10,03	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.696	КК-409 - КК-410	150	15,16	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.697	КК-410 - КК-411	150	15,56	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.698	КК-411 - КК-412	150	20,58	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.699	КК-412 - КК-17	150	61,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.700	Матросова, 52 - КК-413	150	15,39	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.701	КК-413 - КК-414	150	15,52	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.702	КК-414 - КК-415	150	13,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.703	КК-415 - КК-408	150	9,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.704	Матросова, 50 - КК-417	150	15,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.705	Матросова, 50 - КК-416	150	12,4	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.706	Матросова, 50 - КК-418	150	13,22	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.707	Матросова, 50 - КК-419	150	12,53	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.708	КК-418 - КК-417	150	27,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.709	КК-417 - КК-424	150	21,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.710	КК-424 - КК-425	150	29,04	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.711	КК-416 - КК-420	150	24,01	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.712	КК-419 - КК-420	150	31,72	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.713	КК-420 - КК-421	150	32,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.714	КК-425 - КК-426	150	29,97	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.715	КК-426 - КК-421	150	34,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.716	КК-421 - КК-422	150	38,79	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.717	КК-422 - КК-423	150	31,95	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.718	КК-423 - КК-431	150	38,71	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.719	Матросова, 50/1 - КК-427	150	8,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.720	КК-427 - КК-430	150	31,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.721	КК-430 - КК-428	150	10,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.722	КК-428 - КК-429	150	38,78	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.723	КК-429 - КК-421	150	43,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.724	Сергея Лазо, 70 - КК-140	100	8,65	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.725	Сергея Лазо, 70 - КК-141	100	8,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.726	Сергея Лазо, 70 - КК-136	100	12,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.727	Сергея Лазо, 70 - КК-135	100	10,41	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.728	Сергея Лазо, 70 - КК-134	100	12,21	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.729	КК-441 - КК-476	200	52,52	1990	нет данных	53	29	-	-	-	-	В
2.730	Екимова, 62 - КК- 483	100	40,59	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.731	Екимова, 60 - КК- 483	100	36,81	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.732	КК-483 - КК-484	150	35,87	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.733	КК-484 - КК-482	150	23,56	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.734	Екимова, 58 - КК- 482	100	19,36	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.735	КК-482 - КК-481	150	34,67	1981	нет данных	82	10	-	-	-	-	Г
2.736	КК-431 - КНС №1	150	6,84	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.737	КК-0-1305 - КНС №7	600	222,78	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.738	КК-439 - КНС №3	200	36,87	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
2.739	Кирпичный переулок, - КК-304*	100	9,63	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.740	Кирпичный переулок, - КК-304*	100	9,81	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.741	КК-304* - КК-304*	150	23,64	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.742	КК-304* - КК-303*	150	20,17	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.743	Кирпичный переулок, - КК-303*	100	7,87	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.744	КК-303* - КК-302*	150	15,1	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.745	КК-302* - КК-301*	150	15,99	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.746	КК-301* - КК-300	150	15,06	2020	нет данных	3	59	+	-	-	-	А
2.747	Большая, 75 - КК-9а	100	8,46	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.748	Большая, 73 - КК-8а	100	8,09	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.749	Большая, 73 - КК-7а	100	7,83	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.750	Большая, 73 - КК-7а	100	8,08	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.751	КК-9а - КК-8а	150	35,5	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.752	КК-8а - КК-7а	150	15,41	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.753	КК-7а - КК-7а	150	19,26	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.754	КК-7а - КК-5а	200	35,44	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.755	КК-5а - КК-4а	200	72,18	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.756	Большая, 69 - КК-4а	100	8,2	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
2.757	Большая, 69 - КК-3а	100	7,65	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.758	Большая, 69 - КК-2а	100	9,1	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.759	КК-4а - КК-3а	200	12,97	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.760	КК-3а - КК-2а	200	12,33	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.761	КК-2а - КК-1а	200	139,34	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.762	КК-1а - КК-458	200	30,13	2005	нет данных	28	44	-	-	-	-	Б
2.763	КК-432 - КК-433	200	66,83	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.764	КК-433 - КК-434	200	39,76	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.765	КК-434 - КК-435	200	97,68	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.766	КК-436 - КК-432	200	71,19	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.767	КК-437 - КК-436	200	99,42	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.768	КК-438 - КК-437	200	105,45	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.769	КК-445 - КК-438	200	23,65	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.770	КК-440 - КК-442	200	231,76	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.771	КК-441 - КК-440	200	500,62	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.772	КК-444 - КК-443	200	28,59	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.773	КК-439 - КК-444	200	30,13	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
2.774	КК-443 - КК-445	200	24,98	1980	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
	Итого:	100 - 600	17826,5	1980 - 2021	0 - 0							
3	Сети ТЗ ВО №3											
3.1	КК-0-192 - КК-0-193	150	30,65	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.2	КК-0-193 - КК-0-194	200	34,19	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.3	КК-0-194 - КК-0-195	200	28,87	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.4	КК-0-195 - КК-0-196	200	10,83	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.5	КК-0-196 - КК-0-197	200	7,6	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.6	КК-0-197 - КК-0-198	200	11,56	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.7	КК-0-198 - КОС Северный	200	13,55	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.8	КК-0-157 - КК-0-158	200	41,13	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.9	КК-0-190 - КК-0-191	150	20,42	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.10	КК-0-191 - КК-0-158	150	24,79	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.11	КК-0-158 - КК-0-192	200	29,15	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.12	КК-0-154 - КК-0-155	200	26,34	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.13	КК-0-150 - КК-0-156	200	29,18	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.14	КК-0-155 - КК-0-156	200	22,65	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.15	КК-0-156 - КК-0-157	200	30,75	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.16	КК-0-152 - КК-0-155	200	31,14	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.17	КК-0-153 - КК-0-154	200	32,73	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.18	КК-0-152 - КК-0-150	200	18,26	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.19	КК-0-189 - КК-0-190	150	21,13	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.20	КК-0-188 - КК-0-189	150	20,29	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.21	КК-0-129 - КК-0-130	200	26,98	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.22	КК-0-130 - КК-0-131	200	16,17	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.23	КК-0-131 - КК-0-132	200	13,86	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.24	КК-0-132 - КК-0-133	200	13,17	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.25	Лермонтова, 107 - КК-0-134	100	6,49	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.26	КК-0-134 - КК-0-133	100	11,45	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.27	Лермонтова, 107 - КК-0-135	100	6,85	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.28	КК-0-135 - КК-0-136	150	11,15	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.29	КК-0-137 - КК-0-135	150	20,16	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.30	КК-0-133 - КК-0-136	200	21,06	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.31	КК-0-136 - КК-0-138	200	45,47	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.32	КК-0-138 - КК-0-139	200	18,55	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.33	КК-0-163 - КК-0-164	150	25,32	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.34	КК-0-164 - КК-0-165	150	11,55	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.35	КК-0-169 - КК-0-165	150	65,5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.36	КК-0-170 - КК-0-171	150	16,81	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.37	КК-0-171 - КК-0-172	150	17,01	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.38	Лермонтова, 82 - КК-0-172	100	8,25	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.39	КК-0-172 - КК-0-165	150	8,94	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.40	КК-0-165 - КК-0-173	150	11,59	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.41	КК-0-173 - КК-0-174	150	46,88	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.42	КК-0-174 - КК-0-176	150	17,03	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.43	КК-0-176 - КК-0-177	150	24,71	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.44	КК-0-177 - КК-0-188	150	29,59	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.45	КК-0-120 - КК-0-121	150	39,39	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.46	КК-0-123 - КК-0-121	150	7,09	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.47	КК-0-121 - КК-0-33	150	15,01	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.48	КК-0-33 - КК-0-124	200	7,28	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.49	Малиновского, 66 - КК-0-124	150	60,26	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.50	КК-0-32 - КК-0-33	200	29,27	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.51	Малиновского, 75 - КК-0-123	100	7,14	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.52	Малиновского, 79 - КК-0-127	100	10,08	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.53	Малиновского, 79 - КК-0-128	100	9,47	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.54	Малиновского, 79 - КК-0-129	100	10,63	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.55	КК-0-127 - КК-0-128	200	16,96	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.56	КК-0-128 - КК-0-129	200	17,07	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.57	Малиновского, 79 - КК-0-126	100	5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.58	КК-0-125 - КК-0-124	150	6,22	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.59	КК-0-124 - КК-0-126	200	16,06	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.60	КК-0-126 - КК-0-127	200	17,44	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.61	Лермонтова, 86 - КК-0-175	150	17,29	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.62	КК-0-175 - КК-0-174	150	25,08	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.63	Лермонтова, 84 - КК-0-166	100	11,76	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.64	Лермонтова, 84 - КК-0-167	100	11,36	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.65	Лермонтова, 84 - КК-0-168	100	10,92	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.66	Лермонтова, 84 - КК-0-169	100	11,79	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.67	КК-0-166 - КК-0-167	150	14,39	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.68	КК-0-167 - КК-0-168	150	15,56	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.69	КК-0-168 - КК-0-169	150	14,85	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.70	Магазин - КК-0-159	100	10,49	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.71	Лермонтова, 80 - КК-0-160	100	9,33	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.72	Лермонтова, 80 - КК-0-161	100	9,32	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.73	Лермонтова, 80 - КК-0-162	100	8,72	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.74	Лермонтова, 80 - КК-0-163	100	9,73	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.75	КК-0-159 - КК-0-160	150	14,2	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.76	КК-0-160 - КК-0-161	150	14,68	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.77	КК-0-161 - КК-0-162	150	12,82	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.78	КК-0-162 - КК-0-163	150	14,17	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.79	КК-0-139 - КК-0-140	200	75,92	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.80	КК-0-116 - КК-0-140	200	15,08	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.81	КК-0-140 - КК-0-147	200	50,54	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.82	Лермонтова, 109 - КК-0-111	100	8,7	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.83	Лермонтова, 109 - КК-0-112	100	8,9	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.84	КК-0-111 - КК-0-112	150	10,88	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.85	КК-0-113 - КК-0-112	150	27,8	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.86	КК-0-112 - КК-0-114	200	14,14	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.87	КК-0-114 - КК-0-115	200	17,17	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.88	КК-0-115 - КК-0-116	200	49,62	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.89	КК-0-110 - КК-0-111	150	13,12	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.90	Лермонтова, 111 - КК-0-113	150	18,5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.91	КК-0-116 - КК-0-143	200	61,18	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.92	КК-0-147 - КК-0-151	200	36,34	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.93	КК-0-54 - КК-0-55	150	26,99	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.94	Лермонтова, 109 - КК-0-55	100	7,65	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.95	Лермонтова, 109 - КК-0-110	100	7,39	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.96	КК-0-55 - КК-0-110	150	12,19	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.97	КК-0-151 - КК-0-152	200	27,41	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.98	КК-0-143 - КК-0-153	200	47,11	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.99	КК-0-153 - КК-0-152	200	14,18	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.100	КК-0-122 - КК-0-123	150	22,28	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.101	КК-0-31 - КК-0-32	200	38	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.102	КК-0-45 - КК-0-46	150	19	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.103	Малиновского, 71 - КК-0-49	100	9,16	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.104	КК-0-48 - КК-0-49	150	12	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.105	КК-0-49 - КК-0-50	150	18	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.106	КК-0-52 - КК-0-50	150	27,84	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.107	КК-0-50 - КК-0-53	150	31,35	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.108	КК-0-53 - КК-0-54	150	46,11	1977	нет данных	75	16	-	-	-	-	В
3.109	КК-0-28 - КК-0-29	200	37	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.110	КК-0-29 - КК-0-30	200	44	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.111	КК-0-30 - КК-0-31	200	44,86	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.112	КК-0-35 - КК-0-36	150	43	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.113	КК-0-36 - КК-0-37	150	20,57	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.114	КК-0-37 - КК-0-38	150	9,27	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.115	КК-0-39 - КК-0-40	150	13,1	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.116	КК-0-40 - КК-0-41	150	13	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.117	КК-0-41 - КК-0-38	150	15,25	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.118	КК-0-38 - КК-0-42	150	28	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.119	Малиновского, 69 - КК-0-42	100	9,47	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.120	Малиновского, 69 - КК-0-43	100	9,8	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.121	Малиновского, 69 - КК-0-44	100	9,43	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.122	Малиновского, 69 - КК-0-45	100	9,95	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.123	КК-0-42 - КК-0-43	150	15	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.124	КК-0-43 - КК-0-44	150	20	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.125	КК-0-44 - КК-0-45	150	12	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.126	Малиновского, 75 - КК-0-122	100	7,29	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.127	ул. Малиновского, 63 - КК-0-26	100	8,33	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.128	ул. Малиновского, 63 - КК-0-27	100	9,38	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.129	КК-0-26 - КК-0-27	150	49	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.130	КК-0-27 - КК-0-28	150	24	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.131	Малиновского, 65 - КК-0-34	100	12,84	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.132	Малиновского, 65 - КК-0-35	100	10,17	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.133	КК-0-34 - КК-0-35	150	43	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.134	Малиновского, 77 - КК-0-119	100	5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.135	Малиновского, 77 - КК-0-120	100	5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.136	КК-0-119 - КК-0-120	150	18,21	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.137	Малиновского, 77 - КК-0-117	100	5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.138	Малиновского, 77 - КК-0-118	150	25	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.139	КК-0-117 - КК-0-118	150	17,49	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.140	КК-0-118 - КК-0-119	150	15,06	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.141	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	140	7612	2022	нет данных	0	51	+	-	-	-	А
3.142	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	200	2166	2022	нет данных	0	51	+	-	-	-	А
3.143	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	250	355	2022	нет данных	0	51	+	-	-	-	А

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
3.144	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	300	591	2022	нет данных	0	51	+	-	-	-	А
3.145	Сети ВО мкр. "Алексеевский"	400	612	2022	нет данных	0	51	+	-	-	-	А
3.146	Малиновского, 73 - КК-0-52	100	5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.147	КК-0-51 - КК-0-52	150	40	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.148	Малиновского, 73 - КК-0-51	100	9,16	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.149	Малиновского, 71 - КК-0-47	100	10,81	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.150	Малиновского, 71 - КК-0-46	100	10,03	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.151	Малиновского, 71 - КК-0-48	100	10,17	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.152	КК-0-47 - КК-0-46	150	14	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.153	КК-0-46 - КК-0-48	150	20	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.154	КОС Северный - Выпуск р. Ключевая	200	115,44	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.155	Малиновского, 67 - КК-0-39	100	10,64	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.156	Малиновского, 67 - КК-0-40	100	10,89	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.157	Малиновского, 67 - КК-0-41	100	10,67	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.158	Малиновского, 67 - КК-0-37	100	9,38	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.159	Лермонтова, 82 - КК-0-171	100	8,65	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.160	Лермонтова, 82 - КК-0-170	100	8,89	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.161	Лермонтова, 107 - КК-0-137	100	7,27	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
3.162	Мухина, 294 - КК-0- 54	100	5	1977	нет данных	90	6	-	-	-	-	Г
	Итого:	100 - 400	14515,6	1977 - 2022	0 - 0							
4	Сети ТЗ ВО №4											
4.1	КК-10 - КК-1	150	31,49	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.2	КК-52 - КК-1	150	36,18	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.3	КК-1 - КК-2	150	57,33	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
4.4	Административное зда - КК-3	150	17,73	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.5	КК-3 - КК-2	150	39,06	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.6	Котельная Дубровка - КК-4	150	13,25	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.7	КК-4 - КК-5	150	18,69	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.8	КК-5 - КК-2	150	30,66	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.9	КК-2 - КК-6	150	19,15	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.10	КК-6 - КК-7	150	24,35	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.11	КК-7 - КК-8	150	14,69	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.12	КК-9 - КОС Дубровка	150	47,18	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.13	КК-8 - КК-9	150	40	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.14	Яровой переулок, 28 - КК-10	150	9,21	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.15	Звездная, 4 - КК-11	150	13,25	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.16	Звездная, 3 - КК-31	150	14,05	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.17	КК-11 - КК-31	150	41,22	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.18	КК-32 - КК-12	150	40,3	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.19	КК-12 - КК-21	150	24,98	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.20	КК-24 - КК-13	150	26,35	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.21	Звездная, 2 - КК-13	150	10,65	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.22	Звездная, 6 - КК-14	150	12,64	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.23	КК-14 - КК-15	150	22,71	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.24	КК-15 - КК-13	150	37,3	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.25	Звездная, 5 - КК-16	150	15,06	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.26	КК-16 - КК-17	150	13,95	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.27	КК-17 - КК-15	150	11,67	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.28	КК-13 - КК-25	150	37,7	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.29	КК-13 - КК-18	150	44,06	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.30	КК-18 - КК-19	150	24,91	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.31	КК-19 - КК-20	150	32,64	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.32	КК-20 - КК-34	150	51,45	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.33	Звездная, 1 - КК-21	150	9,62	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.34	КК-21 - КК-22	150	16,75	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.35	КК-22 - КК-23	150	9,08	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.36	КК-23 - КК-24	150	19,6	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.37	КК-25 - КК-26	150	31,49	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.38	Звездная, 11 - КК-26	150	7,53	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.39	КК-26 - КК-27	150	19,59	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.40	Звездная, 11 - КК-27	150	7,34	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.41	КК-27 - КК-28	150	17,29	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
4.42	КК-28 - КК-29	150	19,79	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.43	КК-29 - КК-30	150	21,86	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.44	КК-30 - КК-41	150	30,89	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.45	КК-31 - КК-32	150	27,6	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.46	Звездная, 7 - КК-33	150	11,38	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.47	КК-33 - КК-35	150	88,14	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.48	КК-34 - КК-35	150	24,61	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.49	Звездная, 8 - КК-36	150	8,17	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.50	КК-36 - КК-35	150	23,64	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.51	Звездная, 9 - КК-37	150	7,85	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.52	Звездная, 9 - КК-38	150	8,12	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.53	КК-37 - КК-38	150	12,09	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.54	КК-38 - КК-39	150	11,2	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.55	КК-35 - КК-39	150	35,06	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.56	КК-39 - КК-53	150	32,25	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.57	КК-48 - КК-1	150	80,45	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.58	Яровой переулок, 18 - КК-40	150	26,19	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.59	КК-41 - КК-42	150	29,72	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.60	КК-42 - КК-43	150	30,18	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.61	КК-43 - КК-40	150	34,91	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.62	Яровой переулок, 21 - КК-40	150	14,35	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.63	КК-40 - КК-44	150	50,62	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.64	Яровой переулок, 23 - КК-44	150	16,57	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.65	Яровой переулок, 20 - КК-45	150	12,4	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.66	КК-45 - КК-44	150	9,88	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.67	КК-44 - КК-46	150	42,1	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.68	Яровой переулок, 22 - КК-47	150	12,33	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.69	КК-47 - КК-46	150	7,51	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.70	Яровой переулок, 25 - КК-46	150	15,76	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.71	КК-46 - КК-48	150	54,71	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.72	Яровой переулок, 27 - КК-48	150	16,98	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.73	Яровой переулок, 24 - КК-49	150	9,86	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
4.74	Яровой переулок, 26 - КК-50	150	10,89	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.75	КК-50 - КК-48	150	14	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.76	КК-49 - КК-48	150	21,75	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.77	Яровой переулок, 29 - КК-51	150	12,03	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.78	Звездная, 10 - КК-51	150	25,9	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.79	КК-51 - КК-52	150	19,39	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.80	КК-53 - КК-52	150	41,67	1972	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
4.81	КОС Дубовка - Выпуск п. Дубовка	150	372,05	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
	Итого:	150 - 150	2357,0	1972 - 1980	0 - 0							
5	Сети ТЗ ВО №№5, 6, 7, 8, 9, 10											
5.1	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№7	100	11,55	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.2	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№8	100	10,43	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.3	К/К№7 - К/К№8	150	30,52	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.4	К/К№8 - Септик Аэропорт	150	37,23	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.5	Бузулинское шоссе, 1 - К/К№1	100	19,63	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.6	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№2	100	23,12	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.7	К/К№1 - К/К№2	150	20,48	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.8	К/К№2 - К/К№3	150	22,7	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.9	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№3	100	19,35	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.10	К/К№3 - К/К№4	150	34,29	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.11	Бузулинское шоссе, 2 - К/К№4	100	20,14	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.12	К/К№4 - К/К№5	150	71,82	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.13	Бузулинское шоссе, 3 - К/К№5	100	16,78	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.14	К/К№5 - К/К№6	150	86,26	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.15	К/К№6 - К/К№9	150	11,53	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.16	К/К№9 - Септик Аэропорт	150	5,88	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.17	КК-19 - КК-18	150	27,74	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.18	КК-16 - КК-15	150	56,87	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.19	КК-15 - КК-14	150	42,09	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.20	КК-18 - КК-14	150	50,65	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.21	Загородная, 56 - КК-10	100	11,91	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.22	Загородная, 56 - КК-9	100	11,35	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.23	КК-10 - КК-9	150	8	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.24	КК-9 - КК-8	150	56,44	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.25	КК-17 - КК-16	150	33,53	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.26	КК-14 - КК-13	150	52,34	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.27	КК-8 - КК-7	150	45,85	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.28	КК-7 - КК-6	150	133,53	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.29	КК-4 - КК-3	200	24,41	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.30	КК-3 - КК-2	200	76,34	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.31	КК-2 - КК-1	200	39,83	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.32	КК-72 - КК-73	250	23,48	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.33	КК-1 - КК-69	200	69,47	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.34	КК-20 - КК-13	150	53,41	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.35	КК-13 - КК-12	200	124,89	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.36	КК-12 - КК-11	200	65,09	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.37	КК-11 - КК-4	200	39,48	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.38	КК-6 - КК-5	150	44,98	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.39	КК-5 - КК-4	150	90,86	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.40	КК-71 - КК-72	250	16,61	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.41	КК-70 - КК-71	250	14,28	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.42	КК-69 - КК-70	250	32,01	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.43	КК-68 - КК-69	200	24,27	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.44	КК-67 - КК-68	200	41,16	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.45	КК-66 - КК-67	200	53,84	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.46	КК-65 - КК-66	200	111,82	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.47	КК-26 - КК-25	100	12,95	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.48	Чайковского, 18/2 - КК-26	100	7,8	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.49	Чайковского, 18 - КК-24	100	10,61	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.50	КК-25 - КК-24	150	17,84	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.51	КК-21 - КК-20	150	28,57	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.52	КК-24 - КК-21	150	60,68	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.53	Чайковского, 18/1 - КК-23	100	12,96	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.54	КК-22 - КК-21	150	22,07	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.55	КК-23 - КК-22	150	10,65	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.56	Чайковского, 18 - КК-25	100	11,31	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.57	КК-55 - КК-56	150	20,41	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.58	КК-56 - КК-57	150	22,36	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.59	КК-53 - КК-54	150	41,56	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.60	КК-33 - КК-34	150	27,32	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.61	КК-34 - КК-35	150	21,29	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.62	КК-35 - КК-36	150	11,42	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.63	КК-63 - КК-64	200	14,84	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.64	КК-62 - КК-63	200	23,91	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.65	КК-61 - КК-62	200	73,57	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.66	КК-43 - КК-44	150	24,92	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.67	КК-36 - КК-39	150	51,53	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.68	КК-37 - КК-38	150	26,37	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.69	КК-38 - КК-39	150	7,64	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.70	КК-39 - КК-42	150	56,41	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.71	КК-40 - КК-41	150	26,08	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.72	КК-49 - КК-50	150	32,54	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.73	КК-41 - КК-42	150	7,52	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.74	КК-50 - КК-51	150	22,91	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.75	КК-51 - КК-52	150	26,88	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.76	КК-59 - КК-74	150	51,8	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.77	КК-42 - КК-61	150	51,61	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.78	КК-44 - КК-61	150	8,96	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.79	КК-60 - КК-59	150	27,39	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.80	КК-47 - КК-48	150	27,89	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.81	КК-45 - КК-46	150	31,91	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.82	Загородная, 44 - КК- 65	100	9,7	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.83	Загородная, 44 - КК- 64	100	9,32	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.84	КК-64 - КК-65	200	15,27	1962	нет данных	100	1	-	-	-	-	Г
5.85	КК-29 - КК-30	150	28,28	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.86	КК-30 - КК-31	150	10,34	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.87	КК-31 - КК-32	150	8,21	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.88	КК-32 - КК-33	150	18,23	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.89	ул. Чайковского - КК-28	100	9,92	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.90	КК-28 - КК-29	150	18,66	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.91	Загородная, 51 - КК- 55	100	4,37	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.92	Загородная, 51 - КК-56	100	4,39	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.93	Загородная, 51 - КК-57	100	4,79	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.94	Загородная, 57/1 - КК-53	100	10,93	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.95	Загородная, 57/1 - КК-54	100	10,4	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.96	Загородная, 81 - КК-17	100	9,58	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.97	Загородная, 81 - КК-16	100	9	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.98	Загородная, 79 - КК-19	100	10	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.99	Загородная, 79 - КК-18	100	9,26	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.100	Загородная, 77 - КК-21	100	9,33	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.101	Загородная, 77 - КК-20	100	8,49	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.102	Загородная, 71 - КК-43	100	9,67	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.103	Загородная, 71 - КК-44	100	12,4	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.104	Загородная, 73 - КК-40	100	8,9	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.105	Загородная, 73 - КК-41	100	8,43	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.106	Загородная, 75 - КК-37	100	10,35	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.107	Загородная, 75 - КК-38	100	11,58	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.108	Загородная, 55 - КК-47	100	7,45	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.109	Загородная, 55 - КК-48	100	6,99	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.110	Загородная, 67 - КК-46	100	10,73	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.111	Загородная, 67 - КК-45	100	10,78	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.112	Загородная, 57 - КК-52	100	9,77	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.113	Загородная, 57 - КК-51	100	9,31	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.114	Загородная, 59 - КК-50	100	9,84	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.115	Загородная, 59 - КК-49	100	8,77	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.116	КК-54 - КК-57	150	26,59	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.117	КК-52 - КК-75	150	9,88	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.118	Загородная, 61 - КК-60	100	11,32	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.119	Загородная, 61 - КК-59	100	12,09	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.120	КК-73 - Хлораторная	250	20,56	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.121	Хлораторная - Выпуск р. Большая Пе	250	296,08	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.122	КК-46 - КК-74	150	16,37	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.123	КК-48 - КК-75	150	12,97	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.124	КК-57 - КК-75	200	39,49	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.125	КК-75 - КК-74	200	40,63	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.126	КК-74 - КК-61	200	33,07	1962	нет данных	100	исчерпан	-	-	-	-	Г
5.127	Производственное зда - К-10	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.128	К-10 - К -11	150	30	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.129	К -11 - К -12	150	15	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.130	К -12 - К-13	150	20	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.131	К-13 - К-4	150	30	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.132	Прудовая, 58/1 - К-1	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.133	Прудовая 58/1 - К-2	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.134	Прудовая, 58/1 - К-3	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.135	К-1 - К-2	150	12	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.136	К-2 - К-3	150	12	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.137	К-3 - К-4	150	25	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.138	К-4 - К-1	150	20	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.139	К-1 - К-6	150	40	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.140	Котельная - К-7	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.141	К-7 - К-6	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.142	К-6 - К-8	150	60	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.143	К-8 - К-9	150	50	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.144	К-9 - К-10	150	54	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.145	К-10 - Выпуск р. Ключевая	150	54	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.146	К-10 - К -11	150	30	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.147	К -11 - К -12	150	15	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.148	К -12 - К-13	150	20	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.149	К-13 - К-4	150	30	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.150	Прудовая, 58/1 - К-1	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.151	Прудовая 58/1 - К-2	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.152	Прудовая, 58/1 - К-3	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.153	К-1 - К-2	150	12	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.154	К-2 - К-3	150	12	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.155	К-3 - К-4	150	25	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.156	К-4 - К-1	150	20	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.157	К-1 - К-6	150	40	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.158	Котельная - К-7	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.159	К-7 - К-6	100	5	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.160	К-6 - К-8	150	60	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.161	К-8 - К-9	150	50	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.162	К-9 - К-10	150	54	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.163	К-10 - Выпуск р. Ключевая	150	54	1964	нет данных	97	3	-	-	-	-	Г
5.164	КК-37 - Выпуск р. Ключевая	300	64,49	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.165	КК-35 - КК-36	300	36,89	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.166	КК-36 - КК-37	300	133,46	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.167	КК-10 - КК-32	300	15,09	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.168	КК-32 - КК-33	300	43,06	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.169	КК-22 - КК-23	200	15,77	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.170	КК-23 - КК-24	200	10,97	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.171	КК-24 - КК-25	200	12,91	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.172	КК-25 - КК-26	200	10,79	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.173	КК-26 - КК-27	200	13,56	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.174	КК-27 - КК-28	200	12,22	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.175	КК-28 - КК-29	200	39,17	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.176	КК-29 - КК-30	200	37,06	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.177	Нижняя, 30 - КК-30	150	20,98	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.178	КК-30 - КК-31	200	18,44	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.179	КК-31 - КК-33	200	15,71	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.180	КК-33 - КК-34	300	31,12	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.181	КК-34 - КК-35	300	56,28	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.182	Чубаровых, 51 - КК-1	100	11,8	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.183	КК-1 - КК-2	200	35,56	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.184	КК-2 - КК-3	200	34,23	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.185	Чубаровых, 51 - КК-2	100	10,86	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.186	Чубаровых, 51 - КК-3	100	11,86	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.187	КК-3 - КК-4	200	32,28	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.188	КК-4 - КК-5	200	19,75	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.189	КК-5 - КК-6	200	38,72	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.190	КК-6 - КК-7	200	21,91	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.191	КК-7 - КК-8	200	28,68	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.192	КК-8 - КК-9	200	12,69	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.193	Чубаровых, 59 - КК-6	100	11,58	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.194	Чубаровых, 59 - КК-7	100	9,76	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.195	Чубаровых, 59 - КК-8	100	9,76	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.196	КК-9 - КК-10	200	32,62	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.197	КК-19 - КК-18	150	13	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.198	КК-18 - КК-17	150	13,69	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.199	КК-17 - КК-16	150	33,58	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.200	Чубаровых, 59/1 - КК-16	100	12,07	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.201	КК-16 - КК-15	150	16,61	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.202	КК-15 - КК-13	150	23,76	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.203	КК-13 - КК-12	150	13,86	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.204	Чубаровых, 59/1 - КК-14	100	4,76	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.205	КК-14 - КК-13	100	16,22	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.206	Чубаровых, 59/1 - КК-12	100	12,39	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.207	КК-12 - КК-11	150	8,02	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.208	КК-11 - КК-10	150	23,89	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.209	КК-20 - КК-21	200	10,64	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.210	КК-21 - КК-22	200	13,58	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.211	Чубаровых, 47 - КК-19	150	10,6	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.212	Лесная, 66 - КК-27	100	8,04	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.213	Лесная, 66 - КК-26	100	8,48	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.214	Лесная, 66 - КК-25	100	9,09	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.215	Лесная, 66 - КК-24	100	7,98	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.216	Лесная, 66 - КК-23	100	7,77	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.217	Лесная, 66 - КК-22	100	9,71	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.218	Лесная, 66 - КК-21	100	11,84	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.219	Лесная, 66 - КК-20	100	12,62	1978	нет данных	73	17	-	-	-	-	В
5.220	КК-0-211 - КК-0-212	150	12,17	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.221	КК-0-212 - Септик ЦРБ	150	15,15	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.222	Роддом - КК-7	100	5,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.223	Роддом - КК-9	100	17,14	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.224	КК-9 - КК-8	100	40	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.225	КК-8 - КК-5	100	30	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.226	КК-5 - КК-3	150	14,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.227	Инфекционная - КК- 6	100	9,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.228	Инфекционное - КК- 6а	100	7,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.229	КК-6 - КК-6а	100	37	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.230	КК-6а - КК-3	150	23,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.231	КК-24 - КК-3	150	45,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.232	КК-4 - КК-3	150	28,64	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.233	КК-10 - КК-1	100	65,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.234	КК-7 - КК-3	100	69,18	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.235	КК-3 - КК-2	150	37,88	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.236	КК-2 - КК-1	150	26,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.237	КК-20 - КК-1	150	32,25	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.238	КК-1 - КК-0	150	6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.239	Новая хирургия - КК-26	100	7,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.240	Новая хирургия - КК-25	100	15,49	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.241	КК-26 - КК-25	100	54,45	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.242	КК-25 - КК-24	100	36,9	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.243	Главный корпус - КК-19	100	13,73	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.244	Главный корпус - КК-18	100	14,38	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.245	Главный корпус - КК-17	100	14,17	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.246	КК-19 - КК-18	100	23,63	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.247	КК-18 - КК-17	100	14,55	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.248	КК-17 - КК-16	100	27,3	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.249	КК-15 - КК-12	100	24,83	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.250	КК-12 - КК-13	150	24,43	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.251	КК-13 - КК-13а	150	13,31	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.252	КК-13а - КК-13а	150	16,15	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.253	КК-13а - КК-14	150	12,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.254	КК-14 - Котельная	150	13,13	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.255	Котельная - Котельная	100	13,02	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.256	Котельная - КК-4	150	46,06	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.257	КК-11 - КК-12	100	22,59	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.258	КК-11а - КК-11	100	12,6	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.259	КК-10 - КК-11а	100	29,47	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.260	Кухня - КК-10	100	21,35	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.261	ЦРБ - КК-23а	150	14,08	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.262	КК-23а - КК-24	150	8,67	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.263	Морг - КК-25	150	7,91	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.264	КК-25 - КК-25а	150	20,7	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.265	КК-25а - КК-24	150	22,42	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.266	КК-25 - КК-21	150	62,66	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.267	КК-24 - КК-20	150	56,51	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.268	КК-21 - КК-20	150	33,19	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.269	КК-0 - Хлораторная ЦРБ	150	1,5	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.270	Главный корпус - КК-16	100	11,11	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.271	КК-16 - КК-15	100	34,94	1980	нет данных	84	9	-	-	-	-	Г
5.272	КК-0-203 - КК-0-204	150	40,7	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.273	КК-0-204 - КК-0-205	150	52,55	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.274	Луговая, 7 - КК-0- 199	100	7,33	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.275	КК-0-199 - КК-0-200	150	12,44	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.276	КК-0-200 - КК-0-201	150	17,77	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.277	Луговая, 7 - КК-0- 201	100	6,73	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.278	Луговая, 7 - КК-0- 202	100	7,37	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.279	КК-0-201 - КК-0-202	150	16,09	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.280	КК-0-209 - КК-0-210	150	50	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г

**Акт технического обследования сетей и объектов централизованных
систем и холодного водоснабжения и водоотведения**

№ п.п.	Наименование (местоположение) участка сети ВО	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Год последнего капремонта	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Объект новый или почти новый, срок КР не наступил (+ или -)	Объект по наработке прошел КР (+ или -)	Кол-во технологических нарушений на уч-ке за 2021г., шт.	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.281	КК-0-210 - КК-0-211	150	10	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.282	КК-0-205 - КК-0-206	150	50	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.283	КК-0-206 - КК-0-207	150	40	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.284	КК-0-207 - КК-0-208	150	50	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.285	КК-0-208 - КК-0-209	150	50	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г
5.286	КК-0-202 - КК-0-203	150	11,4	1978	нет данных	88	7	-	-	-	-	Г

Таблица 1.5.4 – Заключение по трубопроводам ВО МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Условный диаметр, мм	Протяженность, м	Протяженность ветхих трубопроводов, м	Доля ветхих сетей, %
1	700	904	0	0,0
2	600	7 953	6 584	82,8
3	500	45	45	100,0
4	400	2 688	1 303	48,5
5	350	489	307	62,7
6	300	8 732	1 347	15,4
7	250	8 328	7 839	94,1
8	200	20 805	15 099	72,6
9	160	220	0	0,0
10	150	45 837	39 662	86,5
11	140	7 612	0	0,0
12	110	28	0	0,0
13	105	16	0	0,0
14	100	12 212	10 511	86,1
	Всего:	115 870	82 696	71,4

Таблица 1.5.5 – Оценка технического состояния и определение группы износа оборудования площадных объектов ВС

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1	Павильон с артезианской скважиной №25-99				
1.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
1.1.1	ЭЦВ-6-10-110	50	8	-	Б
1.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	Б
1.3	Технологические трубопроводы	70	8	-	В
1.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
2	Павильон с артезианской скважиной №30-29				
2.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
2.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	45	9	-	В
2.2	Запорно-регулирующая арматура	20	16	-	Б
2.3	Технологические трубопроводы	20	20	-	Б
2.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
3	Скважина, №29-242				
3.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
3.1.1	ЭЦВ-6-10-140	55	7	-	Б
3.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
3.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
3.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
4	Скважина, №29-242А				
4.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
4.1.1	ЭЦВ-6-10-140	55	7	-	Б
4.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
4.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
4.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
5	Скважина, №29-310				
5.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
5.1.1	ЭЦВ-6-10-110	50	8	-	Б
5.2	Запорно-регулирующая арматура	45	11	-	Б
5.3	Технологические трубопроводы	75	6	-	Г
5.4	Строительные конструкции	74	7	+	Г
6	Скважина, №29-355				
6.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
6.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	55	7	-	Б
6.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
6.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
6.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
7	Скважина, №97-1				
7.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
7.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	45	9	-	Б
7.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	Б
7.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
7.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
8	Скважина, №ВД-29				
8.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
8.1.1	ЭЦВ-6-10-110	50	8	-	Б
8.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
8.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
8.4	Строительные конструкции	83	4	+	Г
9	Скважина, б/н, колодец Аэропорт				
9.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
9.1.1	ЭЦВ-6-6,5-60	55	7	-	Б
9.2	Запорно-регулирующая арматура	45	11	-	Б

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
9.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
9.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
10	Скважина, №29-362				
10.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
10.1.1	ЭЦВ-6-10-110	0	Производится реконструкция	-	А
10.2	Запорно-регулирующая арматура	0	Производится реконструкция	-	А
10.3	Технологические трубопроводы	0	Производится реконструкция	-	А
10.4	Строительные конструкции	0	Производится реконструкция	-	А
11	Скважина, №29-379				
11.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
11.1.1	ЭЦВ-6-10-110	0	Производится реконструкция	-	А
11.2	Запорно-регулирующая арматура	0	Производится реконструкция	-	А
11.3	Технологические трубопроводы	0	Производится реконструкция	-	А
11.4	Строительные конструкции	0	Производится реконструкция	-	А
12	Скважина, №8-12				
12.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
12.1.1	ЭЦВ-8-40-90	50	8	-	Б
12.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	Б
12.3	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
12.4	Строительные конструкции	98	1	+	Д
13	Скважина, №АМ-1				
13.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
13.1.1	ЭЦВ-6-10-110	55	7	-	Б
13.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
13.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
13.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
14	Скважина, №01-3				
14.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
14.1.1	---	-	Демонтировано	-	-
14.2	Запорно-регулирующая арматура	-	Демонтировано	-	-
14.3	Технологические трубопроводы	-	Демонтировано	-	-
14.4	Строительные конструкции	100	0	+	Д
15	Скважина, №03-1				
15.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
15.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	-	Законсервирован	-	-
15.2	Запорно-регулирующая арматура	-	Законсервирован	-	-
15.3	Технологические трубопроводы	-	Законсервирован	-	-
15.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
16	Скважина, №06-3				
16.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
16.1.1	ЭЦВ-8-16-140	50	8	-	Б
16.2	Запорно-регулирующая арматура	45	11	-	Б
16.3	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
16.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
17	Скважина, №1-04				
17.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
17.1.1	ЭЦВ-6-6,5-85	45	9	-	Б
17.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	Б
17.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
17.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
18	Скважина, №1-09				
18.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
18.1.1	ЭЦВ-8-25-100	50	8	-	Б
18.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
18.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
18.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
19	Скважина, №201				
19.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
19.1.1	ЭЦВ-6-6,5-85	55	7	-	Б
19.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	Б
19.3	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
19.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
20	Скважина, №2-11				
20.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
20.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	50	8	-	Б
20.2	Запорно-регулирующая арматура	45	11	-	Б
20.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
20.4	Строительные конструкции	72	7	-	В
21	Насосная станция №1 "ВЗС Пера" (Скв.9336)				
21.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
21.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А
21.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
21.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
21.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
22	Насосная станция №2 "ВЗС Пера" (Скв.9301)				
22.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
22.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А
22.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
22.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
22.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
23	Насосная станция №3 "ВЗС Пера" (Скв.9301)				
23.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
23.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А
23.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
23.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
23.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
24	Насосная станция №4 "ВЗС Пера" (Скв.9302)				
24.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
24.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А
24.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
24.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
24.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
25	Насосная станция №5 "ВЗС Пера" (Скв.9302)				
25.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
25.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А
25.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
25.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
25.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
26	Насосная станция №6 "ВЗС Пера" (Скв.9303)				
26.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
26.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А
26.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
26.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
26.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
27	Насосная станция №7 "ВЗС Пера" (Скв.9303)				
27.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
27.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	5	15	-	А

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
27.2	Запорно-регулирующая арматура	2	20	-	А
27.3	Технологические трубопроводы	2	25	-	А
27.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
28	Насосная станция №1 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1Э)				
28.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
28.1.1	Lowara Z660 18-L6C	5	15	-	А
28.2	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
28.3	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
28.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
29	Насосная станция №2 ВЗС Северный (Скв.16ю653а-№2Э)				
29.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
29.1.1	Lowara Z660 18-L6C	5	15	-	А
29.2	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
29.3	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
29.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
30	Насосная станция №3 ВЗС Северный (Скв.16ю208а-№3Э)				
30.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
30.1.1	Lowara Z660 18-L6C	5	15	-	А
30.2	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
30.3	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
30.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
31	Насосная станция №4 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1(1ЭР))				
31.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
31.1.1	Lowara Z660 18-L6C	5	15	-	А
31.2	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
31.3	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
31.4	Строительные конструкции	5	24	-	А
32	Скважина, №215				
32.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
32.1.1	ЭЦВ-6-6,5-85	45	9	-	В
32.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
32.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
32.4	Строительные конструкции	87	3	+	Г
33	Скважина, №2614				
33.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
33.1.1	---	-	Демонтировано	-	-
33.2	Запорно-регулирующая арматура	100	0	+	Д
33.3	Технологические трубопроводы	90	3	+	Д
33.4	Строительные конструкции	97	1	+	Д
34	Скважина, №29-165				
34.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
34.1.1	ЭЦВ-6-10-140	55	7	-	В
34.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	В
34.3	Технологические трубопроводы	45	14	-	В
34.4	Строительные конструкции	81	5	+	Д
35	Скважина, №29-248				
35.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
35.1.1	ЭЦВ-6-10-140	50	8	-	В
35.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
35.3	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
35.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
36	Скважина, №5744				
36.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
36.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	40	10	-	В

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
36.2	Запорно-регулирующая арматура	60	8	-	В
36.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
36.4	Строительные конструкции	82	5	+	Г
37	Скважина, №5780				
37.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
37.1.1	ЭЦВ-6-10-110	55	7	-	В
37.2	Запорно-регулирующая арматура	95	1	+	Д
37.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
37.4	Строительные конструкции	70	8	-	В
38	Скважина, №5797				
38.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
38.1.1	ЭЦВ-6-6,5-60	45	9	-	В
38.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
38.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
38.4	Строительные конструкции	82	5	+	Д
39	Скважина, №А-2602				
39.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
39.1.1	ЭЦВ-6-10-110	55	7	-	В
39.2	Запорно-регулирующая арматура	95	1	+	Д
39.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
39.4	Строительные конструкции	82	5	+	Д
40	Скважина, №АМ-319				
40.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
40.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	50	8	-	В
40.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
40.3	Технологические трубопроводы	90	3	+	Д
40.4	Строительные конструкции	67	8	-	В
41	Скважина, №АМ-337				
41.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
41.1.1	--	-	Демонтировано	-	-
41.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
41.3	Технологические трубопроводы	90	3	+	Д
41.4	Строительные конструкции	74	7	-	В
42	Скважина, №29-313				
42.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
42.1.1	ЭЦВ-6-16-90	45	9	-	В
42.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	В
42.3	Технологические трубопроводы	85	4	+	Д
42.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
43	Скважина, №29-200				
43.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
43.1.1	ЭЦВ-5-6,5-120	40	10	-	В
43.2	Запорно-регулирующая арматура	60	8	-	В
43.3	Технологические трубопроводы	85	4	+	Д
43.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
44	Скважина, №АМ-413				
44.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
44.1.1	ЭЦВ-6-10-110	50	8	-	В
44.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	В
44.3	Технологические трубопроводы	80	5	+	Д
44.4	Строительные конструкции	80	5	+	Д
45	Скважина, №АМ-50				
45.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
45.1.1	ЭЦВ-6-10-140	55	7	-	В

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
45.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	Б
45.3	Технологические трубопроводы	45	14	-	Б
45.4	Строительные конструкции	75	6	+	Г
46	Скважина, №ВД-82				
46.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
46.1.1	ЭЦВ-6-10-140	45	9	-	В
46.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
46.3	Технологические трубопроводы	85	4	+	Д
46.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
47	Скважина, б/н (колодез ЛПК)				
47.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
47.1.1	--	-	Демонтировано	-	-
47.2	Запорно-регулирующая арматура	-	Демонтировано	-	-
47.3	Технологические трубопроводы	-	Демонтировано	-	-
47.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
48	Скважина, №10				
48.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
48.1.1	ЭЦВ-8-25-125	45	9	-	В
48.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	В
48.3	Технологические трубопроводы	85	4	+	Д
48.4	Строительные конструкции	78	6	+	Г
49	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)				
49.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
49.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	50	8	-	В
49.2	Запорно-регулирующая арматура	75	5	-	В
49.3	Технологические трубопроводы	90	3	+	Д
49.4	Строительные конструкции	80	5	+	Г
50	Скважина, №3-11 (№8)				
50.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
50.1.1	ЭЦВ-8-40-125	55	7	-	В
50.2	Запорно-регулирующая арматура	75	5	-	В
50.3	Технологические трубопроводы	25	19	-	Б
50.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
51	Скважина, №4 бис				
51.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
51.1.1	ЭЦВ-6-16-110	40	10	-	Б
51.2	Запорно-регулирующая арматура	10	18	-	А
51.3	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
51.4	Строительные конструкции	82	5	-	В
52	Скважина, №5-13				
52.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
52.1.1	---	-	Демонтировано	-	-
52.2	Запорно-регулирующая арматура	-	Демонтировано	-	-
52.3	Технологические трубопроводы	-	Демонтировано	-	-
52.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
53	Скважина, №АМ-28				
53.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
53.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	40	10	-	В
53.2	Запорно-регулирующая арматура	60	8	-	В
53.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
53.4	Строительные конструкции	80	5	+	Г
54	Скважина, №АМ-291 (№14)				
54.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
54.1.1	ЭЦВ-8-40-125	45	9	-	В

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
54.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
54.3	Технологические трубопроводы	75	6	-	Г
54.4	Строительные конструкции	80	5	-	В
55	Скважина, №АМ-509 (№9)				
55.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
55.1.1	ЭЦВ-8-40-125	45	9	-	В
55.2	Запорно-регулирующая арматура	25	15	-	Б
55.3	Технологические трубопроводы	20	20	-	Б
55.4	Строительные конструкции	80	5	-	В
56	Скважина, №108-Г				
56.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
56.1.1	---	-	Демонтировано	-	-
56.2	Запорно-регулирующая арматура	-	Демонтировано	-	-
56.3	Технологические трубопроводы	-	Демонтировано	-	-
56.4	Строительные конструкции	100	0	+	Д
57	Скважина, №28-34				
57.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
57.1.1	Нет данных	45	9	-	В
57.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
57.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
57.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
58	Скважина, №29-152 (3 очередь)				
58.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
58.1.1	ЭЦВ-6-6.5-120	50	8	-	В
58.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	В
58.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
58.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
59	Скважина, №АМ-270				
59.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
59.1.1	Нет данных	45	9	-	В
59.2	Запорно-регулирующая арматура	55	9	-	В
59.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
59.4	Строительные конструкции	82	5	+	Г
60	Скважина, ВД-112				
60.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
60.1.1	ЭЦВ-6-6.5-120	50	8	-	В
60.2	Запорно-регулирующая арматура	50	10	-	В
60.3	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
60.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
61	Скважина, №К-1				
61.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
61.1.1	ЭЦВ-10-65-110	45	9	-	В
61.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	В
61.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
61.4	Строительные конструкции	92	2	+	Г
62	Скважина, Н/Р "Увальная"				
62.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
62.1.1	---	-	Демонтировано	-	-
62.2	Запорно-регулирующая арматура	-	Демонтировано	-	-
62.3	Технологические трубопроводы	-	Демонтировано	-	-
62.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
63	Скважина, №ВД-29				
63.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
63.1.1	ЭЦВ-6-10-110	45	9	-	В

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
63.2	Запорно-регулирующая арматура	25	15	-	Б
63.3	Технологические трубопроводы	20	20	-	Б
63.4	Строительные конструкции	75	6	-	В
64	Скважина, №35-27				
64.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
64.1.1	ЭЦВ-6-6.5-120	45	9	-	В
64.2	Запорно-регулирующая арматура	40	12	-	В
64.3	Технологические трубопроводы	35	16	-	В
64.4	Строительные конструкции	-	-	-	-
65	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)				
65.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
65.1.1	ЭЦВ-6-16-90	45	9	-	В
65.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	В
65.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
65.4	Строительные конструкции	82	5	-	В
66	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)				
66.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
66.1.1	ЭЦВ-6-16-140	45	9	-	В
66.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	В
66.3	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
66.4	Строительные конструкции	82	5	-	В
67	Скважина, Радиоцентр				
67.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
67.1.1	Нет данных	-	-	-	-
67.2	Запорно-регулирующая арматура	90	2	-	Г
67.3	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
67.4	Строительные конструкции	69	8	-	В
68	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть				
68.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
68.1.1	К80-65-160	55	7	-	В
68.1.2	К80-65-160	55	7	-	В
68.1.3	К90/35	55	7	-	В
68.2	Резервуары	60	12	-	В
68.3	Прочее технологическое оборудование	-	-	-	-
68.4	Запорно-регулирующая арматура	85	3	-	В
68.5	Технологические трубопроводы	75	6	-	Г
68.6	Строительные конструкции	75	6	+	Г
69	Насосная станция II-подъема, Бульварная				
69.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
69.1.1	NP 65-250	55	7	-	В
69.1.2	NP 65-250	55	7	-	В
69.1.3	1K100-65-250K	55	7	-	В
69.2	Резервуары	60	12	-	В
69.3	Прочее технологическое оборудование	-	-	-	-
69.4	Запорно-регулирующая арматура	85	3	-	В
69.5	Технологические трубопроводы	75	6	-	Г
69.6	Строительные конструкции	77	6	+	Г
70	Насосная станция II-подъема, Лермонтова				
70.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
70.1.1	NP 65-250	55	7	-	В
70.1.2	NP 65-250	55	7	-	В
70.1.3	К95-65-21	55	7	-	В
70.2	Резервуары	60	12	-	В
70.3	Прочее технологическое оборудование	-	-	-	-
70.4	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	В

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
70.5	Технологические трубопроводы	75	6	-	Г
70.6	Строительные конструкции	77	6	+	Г
71	Насосная станция II-подъема, ЖБИ				
71.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
71.1.1	NP 65-250	70	5	-	В
71.1.2	КМ65-50-160	70	5	-	В
71.2	Резервуары	65	11	-	В
71.3	Прочее технологическое оборудование	-	-	-	-
71.4	Запорно-регулирующая арматура	85	3	-	Г
71.5	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
71.6	Строительные конструкции	84	4	+	Г
72	Станция обезжелезивания				
72.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
72.1.1	K80-65-250	5	15	-	А
72.1.2	K80-65-250	5	15	-	А
72.1.3	K80-65-250	5	15	-	А
72.1.4	K80-65-250	5	15	-	А
72.1.5	K80-65-250	5	15	-	А
72.1.6	K80-65-250	5	15	-	А
72.2	Резервуары	5	29	-	А
72.3	Прочее технологическое оборудование	5	-	-	А
72.4	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
72.5	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
72.6	Строительные конструкции	5	24	+	А
73	Водозаборное сооружение, Суражевка				
73.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
73.1.1	Нет данных	5	15	-	А
73.1.2	Нет данных	5	15	-	А
73.1.3	Нет данных	5	15	-	А
73.1.4	Нет данных	5	15	-	А
73.1.5	Нет данных	5	15	-	А
73.1.6	Нет данных	5	15	-	А
73.2	Резервуары	5	29	-	А
73.3	Прочее технологическое оборудование	5	-	-	А
73.4	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
73.5	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
73.6	Строительные конструкции	5	24	+	А
74	Водозаборное сооружение, Северное				
74.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
74.1.1	Нет данных	5	15	-	А
74.1.2	Нет данных	5	15	-	А
74.1.3	Нет данных	5	15	-	А
74.1.4	Нет данных	5	15	-	А
74.1.5	Нет данных	5	15	-	А
74.1.6	Нет данных	5	15	-	А
74.2	Резервуары	5	29	-	А
74.3	Прочее технологическое оборудование	5	-	-	А
74.4	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
74.5	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
74.6	Строительные конструкции	5	24	+	А
75	Водозаборное сооружение, Перское				
75.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
75.1.1	Нет данных	5	15	-	А
75.1.2	Нет данных	5	15	-	А
75.1.3	Нет данных	5	15	-	А
75.1.4	Нет данных	5	15	-	А
75.1.5	Нет данных	5	15	-	А
75.1.6	Нет данных	5	15	-	А
75.2	Резервуары	5	29	-	А

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
75.3	Прочее технологическое оборудование	5	-	-	A
75.4	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	A
75.5	Технологические трубопроводы	5	24	-	A
75.6	Строительные конструкции	5	24	+	A
76	Контррезервуар РЧВ, Парниковая				
76.1	Резервуары	65	11	-	B
76.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	B
76.3	Технологические трубопроводы	65	9	-	B
76.4	Строительные конструкции	65	9	+	B
77	Контррезервуар РЧВ, Подгорская				
77.1	Резервуары	65	11	-	B
77.2	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	B
77.3	Технологические трубопроводы	65	9	-	B
77.4	Строительные конструкции	65	9	+	B

Таблица 1.5.6 – Оценка технического состояния и определение группы износа оборудования площадных объектов ВО

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
1	Канализационная насосная станция №5				
1.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
1.1.1	СД 250/22,5	45	9	-	B
1.2	Прочее технологическое оборудование	-	отсутствует	-	-
1.3	Запорно-регулирующая арматура	65	7	-	B
1.4	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
1.5	Строительные конструкции	78	6	+	Г
2	Канализационная насосная станция №7				
2.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
2.1.1	Flygt 3202.180	40	10	-	B
2.1.2	Flygt 3202.180	40	10	-	B
2.1.3	Flygt 3202.180	40	10	-	B
2.2	Прочее технологическое оборудование	100	0	-	D
2.3	Запорно-регулирующая арматура	40	12	-	B
2.4	Технологические трубопроводы	45	14	-	B
2.5	Строительные конструкции	75	6	+	B
3	Канализационная насосная станция «Н. Быт»				
3.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
3.1.1	СД 250/22,5	65	6	-	B
3.1.2	СД 250/22,5	65	6	-	B
3.2	Прочее технологическое оборудование	-	Отсутствует	-	-
3.3	Запорно-регулирующая арматура	70	6	-	B
3.4	Технологические трубопроводы	80	5	-	Г
3.5	Строительные конструкции	80	5	+	Г
4	Канализационная насосная станция «Ударная»				
4.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
4.1.1	СД 450/22,5	70	5	-	B
4.1.2	СД 450/22,5	70	5	-	B
4.2	Прочее технологическое оборудование	-	отсутствует	-	-
4.3	Запорно-регулирующая арматура	70	6	-	B
4.4	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
4.5	Строительные конструкции	84	4	+	Г
5	Канализационная насосная станция №1				
5.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
5.1.1	СМ 150-125-315/6	45	9	-	B
5.1.2	СМ 150-125-315/6	45	9	-	B
5.2	Прочее технологическое оборудование	-	отсутствует	-	-
5.3	Запорно-регулирующая арматура	40	12	-	B

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Износ, %	Оставшийся срок использования, лет	Наличие значительных дефектов, обнаруженных при натурном обследовании (+ или -)	Группа износа
5.4	Технологические трубопроводы	35	16	-	Б
5.5	Строительные конструкции	82	5	+	Г
6	Канализационная насосная станция №2				
6.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
6.1.1	СД 250/22,5	75	4	-	Г
6.1.2	СД 250/22,5	75	4	-	Г
6.2	Прочее технологическое оборудование	-	отсутствует	-	-
6.3	Запорно-регулирующая арматура	90	2	-	Г
6.4	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
6.5	Строительные конструкции	84	4	+	Г
7	Канализационная насосная станция №17				
7.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
7.1.1	СМ 100-55-250-4	65	6	-	В
7.1.2	СМ 100-55-250-4	65	6	-	В
7.2	Прочее технологическое оборудование	-	отсутствует	-	-
7.3	Запорно-регулирующая арматура	80	4	-	Г
7.4	Технологические трубопроводы	85	4	-	Г
7.5	Строительные конструкции	77	6	+	Г
8	Канализационная насосная станция №3				
8.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
8.1.1	СД 160/45Б	75	4	-	В
8.2	Прочее технологическое оборудование	-	отсутствует	-	-
8.3	Запорно-регулирующая арматура	90	2	-	Г
8.4	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
8.5	Строительные конструкции	95	1	-	Г
9	Очистные сооружения "Дубовка"				
9.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
9.1.1	нет данных	95	1	-	Г
9.2	Прочее технологическое оборудование	95	1	-	Г
9.3	Запорно-регулирующая арматура	95	1	-	Г
9.4	Технологические трубопроводы	95	1	-	Г
9.5	Строительные конструкции	86	4	-	Г
10	«Автозапчасть» (Большанка)				
10.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
10.1.1	Нет данных	5	15	-	А
10.2	Прочее технологическое оборудование	5	15	-	А
10.3	Запорно-регулирующая арматура	5	19	-	А
10.4	Технологические трубопроводы	5	24	-	А
10.5	Строительные конструкции	5	24	-	А
11	КОС «Северная»				
11.1	Насосные агрегаты	-	-	-	-
11.1.1	нет данных	100	0	-	Д
11.2	Прочее технологическое оборудование	100	Частично демонтировано	-	Д
11.3	Запорно-регулирующая арматура	100	0	-	Д
11.4	Технологические трубопроводы	100	0	-	Д
11.5	Строительные конструкции	84	4	-	В
12	Выгребная яма, Аэропорт				
12.1	Запорно-регулирующая арматура	90	2	-	Г
12.2	Технологические трубопроводы	90	3	-	Г
12.3	Строительные конструкции	100	0	-	Д

1.6 Заключение о возможности, условиях (режимах) и сроках дальнейшей эксплуатации объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения

Сроки дальнейшей эксплуатации (оставшийся срок использования) объектов ЦС ВС и ЦС ВО, находящихся на территории МО ГО г. Свободный, приведены в подразделе 1.5 настоящего Акта технического обследования.

Во время натурного обследования объектов ЦС ВС и ЦС ВО, находящихся на территории МО ГО г. Свободный были обнаружены следующие основные проблемы:

- Присутствуют свищи, течи, трещины на трубопроводах и запорно-регулирующей арматуре;
- Большое удельное количество аварий на сетях ЦС ВО;
- Канализационные очистные сооружения пос. Дубовка не эксплуатируются (не работоспособны).

Подробный перечень дефектов (нарушений) при эксплуатации объектов ЦС ВС и ВО представлен в подразделе 1.3 настоящего Акта технического обследования.

Дальнейшая эксплуатация объектов ЦС ВС и ВО, рассматриваемых в рамках настоящего Акта технического обследования возможна в длительной перспективе без изменения текущих условий (режимов) их эксплуатации при условии устранения дефектов, обнаруженных во время натурного обследования и рассмотренных в подразделе 1.3 настоящего Акта технического обследования, а также с учетом своевременного выполнения планово-предупредительных ремонтов, капитальных ремонтов и замены оборудования.

1.7 Ссылки на строительные нормы, правила, технические регламенты, иную техническую документацию

В рамках настоящего Акта технического обследования использованы актуальные на момент его составления версии следующих нормативных правовых актов, норм, правил и технологических регламентов:

- Общие регламентирующие документы:
 - Федеральный закон РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
 - Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;
 - Градостроительный кодекс РФ, утвержденный Федеральным законом РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
 - Приказ Минстроя РФ от 05.08.2014 № 437/пр «Об утверждении Требований к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе определение показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения и водоотведения, включая показатели физического износа и энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, объектов нецентрализованных систем холодного и горячего водоснабжения, и порядка осуществления мониторинга таких показателей»;
 - Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;
- В части используемых терминов и определений, а также единиц измерения:
 - ГОСТ 25151-82 (СТ СЭВ 2084-80) Водоснабжение. Термины и определения;
 - ГОСТ 8.417-2002 Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Единицы величин;
- В части определения технического состояния и полноты состава технологического оборудования и строительных конструкций, полноты состава необходимой нормативно-технической (эксплуатационной) документации по объектам ЦС ХВС и ВО:
 - СП 31.13330.2021. СНиП 2.04.02-84*. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения;
 - СП 124.13330.2012. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003;

- ПУЭ 7. Правила устройства электроустановок. Издание 7;
- МДК 3-02.2001. Правила технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации;
- Положения о проведении планово-предупредительного ремонта на предприятиях водопроводно-коммунального хозяйства, утвержденные Протоколом № 13-8 заседания Секции инженерного оборудования и инженерных сооружений Научно-технического Совета Госстроя РСФСР от 01.06.89 и Управлением жилищно-гражданского строительства Госстроя СССР от 21.09.89, № 2/329;
- СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения.

1.8 Анализ технико-экономической эффективности существующих технических решений, применяемых в соответствующей централизованной системе, в сравнении с лучшими отраслевыми аналогами

Технико-экономическая эффективность объектов ЦС ВС и ЦС ВО определяется для каждого объекта технического обследования либо группы объектов, имеющих единые признаки (расположение, функциональное назначение, модель и марка).

Для каждой группы объектов обследования формируется перечень показателей, которые отражают его технико-экономические характеристики. Данные характеристики отражают эффективность использования ресурсов для выполнения полезной функции объектом и выражаются как удельный показатель (например: фактическое потребление электроэнергии насосным оборудованием на транспортировку единицы объема питьевой воды (кВт·ч/м³)). К показателям технико-экономической характеристики насосных станций также относится коэффициент полезного действия насосного оборудования.

Таблица 1.8.1 Анализ технико-экономической эффективности площадных объектов ВС

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м ³ /час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м ³	Наличие ПЧ	Комментарии
1	Павильон с артезианской скважиной №25-99						
1.1	Насосные агрегаты						
1.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
1.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
1.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
1.4	Строительные конструкции						Соответствует
2	Павильон с артезианской скважиной №30-29						
2.1	Насосные агрегаты						Соответствует
2.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
2.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
2.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
2.4	Строительные конструкции						Соответствует
3	Скважина, №29-242						
3.1	Насосные агрегаты						Соответствует
3.1.1	ЭЦВ-6-10-140	140	10	6,3	0,63		Соответствует
3.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
3.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
3.4	Строительные конструкции						Соответствует
4	Скважина, №29-242А						
4.1	Насосные агрегаты						Соответствует
4.1.1	ЭЦВ-6-10-140	140	10	6,3	0,63		Соответствует
4.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
4.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
4.4	Строительные конструкции						Соответствует
5	Скважина, №29-310						

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
5.1	Насосные агрегаты						Соответствует
5.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
5.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
5.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
5.4	Строительные конструкции						Соответствует
6	Скважина, №29-355						
6.1	Насосные агрегаты						Соответствует
6.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
6.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
6.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
6.4	Строительные конструкции						Соответствует
7	Скважина, №97-1						
7.1	Насосные агрегаты						Соответствует
7.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
7.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
7.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
7.4	Строительные конструкции						Соответствует
8	Скважина, №ВД-29						
8.1	Насосные агрегаты						Соответствует
8.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
8.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
8.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
8.4	Строительные конструкции						Соответствует
9	Скважина, б/н, колодец Аэропорт						
9.1	Насосные агрегаты						Соответствует
9.1.1	ЭЦВ-6-6,5-60	60	6,5	2,2	0,34		Соответствует
9.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
9.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
9.4	Строительные конструкции						Соответствует
10	Скважина, №29-362						
10.1	Насосные агрегаты						Соответствует
10.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует, производится реконструкция
10.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует, производится реконструкция
10.3	Технологические трубопроводы						Соответствует, производится реконструкция
10.4	Строительные конструкции						Соответствует, производится реконструкция

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
11	Скважина, №29-379						
11.1	Насосные агрегаты						Соответствует
11.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует, производится реконструкция
11.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует, производится реконструкция
11.3	Технологические трубопроводы						Соответствует, производится реконструкция
11.4	Строительные конструкции						Соответствует, производится реконструкция
12	Скважина, №8-12						
12.1	Насосные агрегаты						Соответствует
12.1.1	ЭЦВ-8-40-90	90	40	16	0,40		Соответствует
12.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
12.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
12.4	Строительные конструкции						Соответствует
13	Скважина, №АМ-1						
13.1	Насосные агрегаты						Соответствует
13.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
13.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
13.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
13.4	Строительные конструкции						Соответствует
14	Скважина, №01-3						
14.1	Насосные агрегаты						Соответствует
14.1.1	---				Нет данных		Не эксплуатируется
14.2	Запорно-регулирующая арматура						Не эксплуатируется
14.3	Технологические трубопроводы						Не эксплуатируется
14.4	Строительные конструкции						Соответствует
15	Скважина, №03-1						
15.1	Насосные агрегаты						Соответствует
15.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Не эксплуатируется
15.2	Запорно-регулирующая арматура						Не эксплуатируется
15.3	Технологические трубопроводы						Не эксплуатируется
15.4	Строительные конструкции						Соответствует
16	Скважина, №06-3						
16.1	Насосные агрегаты						Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
16.1.1	ЭЦВ-8-16-140	140	16	11	0,69		Соответствует
16.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
16.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
16.4	Строительные конструкции						Соответствует
17	Скважина, №1-04						
17.1	Насосные агрегаты						Соответствует
17.1.1	ЭЦВ-6-6,5-85	85	6,5	3	0,46		Соответствует
17.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
17.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
17.4	Строительные конструкции						Соответствует
18	Скважина, №1-09						
18.1	Насосные агрегаты						Соответствует
18.1.1	ЭЦВ-8-25-100	100	25	11	0,44		Соответствует
18.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
18.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
18.4	Строительные конструкции						Соответствует
19	Скважина, №201						
19.1	Насосные агрегаты						Соответствует
19.1.1	ЭЦВ-6-6,5-85	85	6,5	3	0,46		Соответствует
19.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
19.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
19.4	Строительные конструкции						Соответствует
20	Скважина, №2-11						
20.1	Насосные агрегаты						Соответствует
20.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
20.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
20.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
20.4	Строительные конструкции						Соответствует
21	Насосная станция №1 "ВЗС Пера" (Скв.9336)						
21.1	Насосные агрегаты						Соответствует
21.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
21.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
21.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
21.4	Строительные конструкции						Соответствует
22	Насосная станция №2 "ВЗС Пера" (Скв.9301)						

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
22.1	Насосные агрегаты						Соответствует
22.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
22.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
22.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
22.4	Строительные конструкции						Соответствует
23	Насосная станция №3 "ВЗС Пера" (Скв.9301)						
23.1	Насосные агрегаты						Соответствует
23.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
23.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
23.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
23.4	Строительные конструкции						Соответствует
24	Насосная станция №4 "ВЗС Пера" (Скв.9302)						
24.1	Насосные агрегаты						Соответствует
24.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
24.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
24.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
24.4	Строительные конструкции						Соответствует
25	Насосная станция №5 "ВЗС Пера" (Скв.9302)						
25.1	Насосные агрегаты						Соответствует
25.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
25.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
25.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
25.4	Строительные конструкции						Соответствует
26	Насосная станция №6 "ВЗС Пера" (Скв.9303)						
26.1	Насосные агрегаты						Соответствует
26.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
26.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
26.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
26.4	Строительные конструкции						Соответствует
27	Насосная станция №7 "ВЗС Пера" (Скв.9303)						
27.1	Насосные агрегаты						Соответствует
27.1.1	Xiro SPI 6.60-03-A1/XI6-5.5-B1	30	42	5,5	0,13		Соответствует
27.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
27.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
27.4	Строительные конструкции						Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
28	Насосная станция №1 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1Э)						
28.1	Насосные агрегаты						Соответствует
28.1.1	Lowara Z660 18-L6C	138	60,3	37	0,61		Соответствует
28.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
28.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
28.4	Строительные конструкции						Соответствует
29	Насосная станция №2 ВЗС Северный (Скв.16ю653а-№2Э)						
29.1	Насосные агрегаты						Соответствует
29.1.1	Lowara Z660 18-L6C	138	60,3	37	0,61		Соответствует
29.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
29.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
29.4	Строительные конструкции						Соответствует
30	Насосная станция №3 ВЗС Северный (Скв.16ю208а-№3Э)						
30.1	Насосные агрегаты						Соответствует
30.1.1	Lowara Z660 18-L6C	138	60,3	37	0,61		Соответствует
30.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
30.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
30.4	Строительные конструкции						Соответствует
31	Насосная станция №4 ВЗС Северный (Скв.16ю656а-№1(1ЭР))						
31.1	Насосные агрегаты						Соответствует
31.1.1	Lowara Z660 18-L6C	138	60,3	37	0,61		Соответствует
31.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
31.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
31.4	Строительные конструкции						Соответствует
32	Скважина, №215						
32.1	Насосные агрегаты						Соответствует
32.1.1	ЭЦВ-6-6,5-85	85	6,5	3	0,46		Соответствует
32.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
32.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
32.4	Строительные конструкции						Соответствует
33	Скважина, №2614						
33.1	Насосные агрегаты						Соответствует
33.1.1	---				Нет данных		Не эксплуатируется
33.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
33.3	Технологические трубопроводы						Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
33.4	Строительные конструкции						Соответствует
34	Скважина, №29-165						
34.1	Насосные агрегаты						Соответствует
34.1.1	ЭЦВ-6-10-140	140	10	6,3	0,63		Соответствует
34.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
34.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
34.4	Строительные конструкции						Соответствует
35	Скважина, №29-248						
35.1	Насосные агрегаты						Соответствует
35.1.1	ЭЦВ-6-10-140	140	10	6,3	0,63	Да	Соответствует
35.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
35.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
35.4	Строительные конструкции						Соответствует
36	Скважина, №5744						
36.1	Насосные агрегаты						Соответствует
36.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
36.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
36.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
36.4	Строительные конструкции						Соответствует
37	Скважина, №5780						
37.1	Насосные агрегаты						Соответствует
37.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
37.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
37.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
37.4	Строительные конструкции						Соответствует
38	Скважина, №5797						
38.1	Насосные агрегаты						Соответствует
38.1.1	ЭЦВ-6-6,5-60	60	6,5	2,2	0,34	Да	Соответствует
38.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
38.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
38.4	Строительные конструкции						Соответствует
39	Скважина, №А-2602						
39.1	Насосные агрегаты						Соответствует
39.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55	Да	Соответствует
39.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
39.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
39.4	Строительные конструкции						Соответствует
40	Скважина, №АМ-319						
40.1	Насосные агрегаты						Соответствует
40.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62	Да	Соответствует
40.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
40.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
40.4	Строительные конструкции						Соответствует
41	Скважина, №АМ-337						
41.1	Насосные агрегаты						Соответствует
41.1.1	--				Нет данных		Не эксплуатируется
41.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
41.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
41.4	Строительные конструкции						Соответствует
42	Скважина, №29-313						
42.1	Насосные агрегаты						Соответствует
42.1.1	ЭЦВ-6-16-90	90	16	6,3	0,39	Да	Соответствует
42.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
42.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
42.4	Строительные конструкции						Соответствует
43	Скважина, №29-200						
43.1	Насосные агрегаты						Соответствует
43.1.1	ЭЦВ-5-6,5-120	120	6,5	4	0,62	Да	Соответствует
43.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
43.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
43.4	Строительные конструкции						Соответствует
44	Скважина, №АМ-413						
44.1	Насосные агрегаты						Соответствует
44.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
44.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
44.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
44.4	Строительные конструкции						Соответствует
45	Скважина, №АМ-50						
45.1	Насосные агрегаты						Соответствует
45.1.1	ЭЦВ-6-10-140	140	10	6,3	0,63	Да	Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
45.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
45.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
45.4	Строительные конструкции						Соответствует
46	Скважина, №ВД-82						
46.1	Насосные агрегаты						Соответствует
46.1.1	ЭЦВ-6-10-140	140	10	6,3	0,63		Соответствует
46.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
46.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
46.4	Строительные конструкции						Соответствует
47	Скважина, б/н (колодец ЛПК)						
47.1	Насосные агрегаты						Соответствует
47.1.1	--				Нет данных		Не эксплуатируется
47.2	Запорно-регулирующая арматура						Не эксплуатируется
47.3	Технологические трубопроводы						Не эксплуатируется
47.4	Строительные конструкции						Соответствует
48	Скважина, №10						
48.1	Насосные агрегаты						Соответствует
48.1.1	ЭЦВ-8-25-125	125	25	13	0,52		Соответствует
48.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
48.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
48.4	Строительные конструкции						Соответствует
49	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)						
49.1	Насосные агрегаты						Соответствует
49.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
49.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
49.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
49.4	Строительные конструкции						Соответствует
50	Скважина, №3-11 (№8)						
50.1	Насосные агрегаты						Соответствует
50.1.1	ЭЦВ-8-40-125	125	40	20	0,50		Соответствует
50.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
50.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
50.4	Строительные конструкции						Соответствует
51	Скважина, №4 бис						

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
51.1	Насосные агрегаты						Соответствует
51.1.1	ЭЦВ-6-16-110	110	16	7,5	0,47		Соответствует
51.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
51.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
51.4	Строительные конструкции						Соответствует
52	Скважина, №5-13						
52.1	Насосные агрегаты						Соответствует
52.1.1	---				Нет данных		Не эксплуатируется
52.2	Запорно-регулирующая арматура						Не эксплуатируется
52.3	Технологические трубопроводы						Не эксплуатируется
52.4	Строительные конструкции						Соответствует
53	Скважина, №АМ-28						
53.1	Насосные агрегаты						Соответствует
53.1.1	ЭЦВ-6-6,5-125	125	6,5	4	0,62		Соответствует
53.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
53.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
53.4	Строительные конструкции						Соответствует
54	Скважина, №АМ-291 (№14)						
54.1	Насосные агрегаты						Соответствует
54.1.1	ЭЦВ-8-40-125	125	40	20	0,50		Соответствует
54.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
54.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
54.4	Строительные конструкции						Соответствует
55	Скважина, №АМ-509 (№9)						
55.1	Насосные агрегаты						Соответствует
55.1.1	ЭЦВ-8-40-125	125	40	20	0,50	Да	Соответствует
55.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
55.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
55.4	Строительные конструкции						Соответствует
56	Скважина, №108-Г						
56.1	Насосные агрегаты						Соответствует
56.1.1	---				Нет данных		Не эксплуатируется
56.2	Запорно-регулирующая арматура						Не эксплуатируется

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
56.3	Технологические трубопроводы						Не эксплуатируется
56.4	Строительные конструкции						Соответствует
57	Скважина, №28-34						
57.1	Насосные агрегаты						Соответствует
57.1.1	Нет данных				Нет данных		Соответствует
57.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
57.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
57.4	Строительные конструкции						Соответствует
58	Скважина, №29-152 (3 очередь)						
58.1	Насосные агрегаты						Соответствует
58.1.1	ЭЦВ-6-6.5-120	120	6,5	4	0,62		Соответствует
58.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
58.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
58.4	Строительные конструкции						Соответствует
59	Скважина, №АМ-270						
59.1	Насосные агрегаты						Соответствует
59.1.1	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
59.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
59.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
59.4	Строительные конструкции						Соответствует
60	Скважина, ВД-112						
60.1	Насосные агрегаты						Соответствует
60.1.1	ЭЦВ-6-6.5-120	120	6,5	4	0,62		Соответствует
60.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
60.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
60.4	Строительные конструкции						Соответствует
61	Скважина, №К-1						
61.1	Насосные агрегаты						Соответствует
61.1.1	ЭЦВ-10-65-110	110	65	33	0,51		Соответствует
61.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
61.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
61.4	Строительные конструкции						Соответствует
62	Скважина, Н/Р "Увальная"						
62.1	Насосные агрегаты						Соответствует
62.1.1	---				Нет данных		Не эксплуатируется

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
62.2	Запорно-регулирующая арматура						Не эксплуатируется
62.3	Технологические трубопроводы						Не эксплуатируется
62.4	Строительные конструкции						Соответствует
63	Скважина, №ВД-29						
63.1	Насосные агрегаты						Соответствует
63.1.1	ЭЦВ-6-10-110	110	10	5,5	0,55		Соответствует
63.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
63.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
63.4	Строительные конструкции						Соответствует
64	Скважина, №35-27						
64.1	Насосные агрегаты						Соответствует
64.1.1	ЭЦВ-6-6.5-120	120	6,5	4	0,62		Соответствует
64.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
64.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
64.4	Строительные конструкции						Соответствует
65	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)						
65.1	Насосные агрегаты						Соответствует
65.1.1	ЭЦВ-6-16-90	90	16	6,3	0,39		Соответствует
65.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
65.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
65.4	Строительные конструкции						Соответствует
66	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)						
66.1	Насосные агрегаты						Соответствует
66.1.1	ЭЦВ-6-16-140	140	16	11	0,69		Соответствует
66.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
66.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
66.4	Строительные конструкции						Соответствует
67	Скважина, Радиоцентр						
67.1	Насосные агрегаты						Соответствует
67.1.1	Нет данных				Нет данных		Соответствует
67.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
67.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
67.4	Строительные конструкции						Соответствует
68	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть						
68.1	Насосные агрегаты						Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
68.1.1	K80-65-160	32	50	7,5	0,15		Соответствует
68.1.2	K80-65-160						Соответствует
68.1.3	K90/35						Соответствует
68.2	Резервуары						Соответствует
68.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
68.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
68.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
68.6	Строительные конструкции						Соответствует
69	Насосная станция II-подъёма, Бульварная						
69.1	Насосные агрегаты						Соответствует
69.1.1	NP 65-250	65	250	110	0,44	Да	Соответствует
69.1.2	NP 65-250						Соответствует
69.1.3	1K100-65-250K						Соответствует
69.2	Резервуары						Соответствует
69.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
69.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
69.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
69.6	Строительные конструкции						Соответствует
70	Насосная станция II-подъёма, Лермонтова						
70.1	Насосные агрегаты						Соответствует
70.1.1	NP 65-250	65	250	110	0,44		Соответствует
70.1.2	NP 65-250						Соответствует
70.1.3	K95-65-21						Соответствует
70.2	Резервуары						Соответствует
70.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
70.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
70.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
70.6	Строительные конструкции						Соответствует
71	Насосная станция II-подъёма, ЖБИ						
71.1	Насосные агрегаты						Соответствует
71.1.1	NP 65-250	65	250	110	0,44		Соответствует
71.1.2	KM65-50-160						Соответствует
71.2	Резервуары						Соответствует
71.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
71.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
71.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
71.6	Строительные конструкции						Соответствует
72	Станция обезжелезивания						
72.1	Насосные агрегаты						Соответствует
72.1.1	K80-65-250	83	125	75	0,60	Да	Соответствует
72.1.2	K80-65-250	83	125	75	0,60	Да	Соответствует
72.1.3	K80-65-250	83	125	75	0,60	Да	Соответствует
72.1.4	K80-65-250	83	125	75	0,60	Да	Соответствует
72.1.5	K80-65-250	83	125	75	0,60	Да	Соответствует
72.1.6	K80-65-250	83	125	75	0,60	Да	Соответствует
72.2	Резервуары						Соответствует
72.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
72.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
72.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
72.6	Строительные конструкции						Соответствует
73	Водозаборное сооружение, Суражевка						
73.1	Насосные агрегаты						Соответствует
73.1.1	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
73.1.2	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
73.1.3	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
73.1.4	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
73.1.5	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
73.1.6	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
73.2	Резервуары						Соответствует
73.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
73.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
73.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
73.6	Строительные конструкции						Соответствует
74	Водозаборное сооружение, Северное						
74.1	Насосные агрегаты						Соответствует
74.1.1	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
74.1.2	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
74.1.3	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
74.1.4	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
74.1.5	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
74.1.6	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
74.2	Резервуары						Соответствует
74.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
74.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
74.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
74.6	Строительные конструкции						Соответствует
75	Водозаборное сооружение, Перское						
75.1	Насосные агрегаты						Соответствует
75.1.1	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
75.1.2	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
75.1.3	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
75.1.4	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
75.1.5	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
75.1.6	Нет данных				Нет данных	Да	Соответствует
75.2	Резервуары						Соответствует
75.3	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
75.4	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
75.5	Технологические трубопроводы						Соответствует
75.6	Строительные конструкции						Соответствует
76	Контррезервуар РЧВ, Парниковая						
76.1	Резервуары						Соответствует
76.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
76.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
76.4	Строительные конструкции						Соответствует
77	Контррезервуар РЧВ, Подгорская						
77.1	Резервуары						Соответствует
77.2	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
77.3	Технологические трубопроводы						Соответствует
77.4	Строительные конструкции						Соответствует

Таблица 1.8.2 Анализ технико-экономической эффективности площадных объектов ВО

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
1	Канализационная насосная станция №5						
1.1	Насосные агрегаты						Соответствует
1.1.1	СД 250/22,5	22,5	250	37	0,15		Соответствует

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
1.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
1.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
1.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
1.5	Строительные конструкции						Соответствует
2	Канализационная насосная станция №7						
2.1	Насосные агрегаты						Соответствует
2.1.1	Flygt 3202.180	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		Соответствует
2.1.2	Flygt 3202.180	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		Соответствует
2.1.3	Flygt 3202.180	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		Соответствует
2.2	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
2.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
2.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
2.5	Строительные конструкции						Соответствует
3	Канализационная насосная станция «Н. Быт»						
3.1	Насосные агрегаты						Соответствует
3.1.1	СД 250/22,5	22,5	250	37	0,15		Соответствует
3.1.2	СД 250/22,5	22,5	250	37	0,15		Соответствует
3.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
3.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
3.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
3.5	Строительные конструкции						Соответствует
4	Канализационная насосная станция «Ударная»						
4.1	Насосные агрегаты						Соответствует
4.1.1	СД 450/22,5	22,5	450	75	0,17		Соответствует
4.1.2	СД 450/22,5	22,5	450	75	0,17		Соответствует
4.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
4.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
4.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
4.5	Строительные конструкции						Соответствует
5	Канализационная насосная станция №1						
5.1	Насосные агрегаты						Соответствует
5.1.1	СМ 150-125-315/6	14,5	136	15	0,11		Соответствует
5.1.2	СМ 150-125-315/6	14,5	136	15	0,11		Соответствует
5.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
5.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
5.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
5.5	Строительные конструкции						Соответствует
6	Канализационная насосная станция №2						

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
6.1	Насосные агрегаты						Соответствует
6.1.1	СД 250/22,5	22,5	250	37	0,15		Соответствует
6.1.2	СД 250/22,5	22,5	250	37	0,15		Соответствует
6.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
6.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
6.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
6.5	Строительные конструкции						Соответствует
7	Канализационная насосная станция №17						
7.1	Насосные агрегаты						Соответствует
7.1.1	СМ 100-55-250-4	12	62,5	5,5	0,09		Соответствует
7.1.2	СМ 100-55-250-4	12	62,5	5,5	0,09		Соответствует
7.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
7.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
7.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
7.5	Строительные конструкции						Соответствует
8	Канализационная насосная станция №3						
8.1	Насосные агрегаты						Соответствует
8.1.1	СД 160/45Б	30	128	22	0,17		Соответствует
8.2	Прочее технологическое оборудование						Не соответствует
8.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
8.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
8.5	Строительные конструкции						Соответствует
9	Очистные сооружения "Дубовка"						
9.1	Насосные агрегаты						Не соответствует, выведено из эксплуатации
9.1.1	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		
9.2	Прочее технологическое оборудование						
9.3	Запорно-регулирующая арматура						
9.4	Технологические трубопроводы						
9.5	Строительные конструкции						
10	КОС «Автозапчасть» (Большанка)						
10.1	Насосные агрегаты						Соответствует
10.1.1	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		Соответствует
10.2	Прочее технологическое оборудование						Соответствует
10.3	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
10.4	Технологические трубопроводы						Соответствует
10.5	Строительные конструкции						Соответствует
11	КОС «Северная»						

Акт технического обследования сетей и объектов централизованных систем и холодного водоснабжения и водоотведения

№ п.п.	Наименование оборудования	Напор, м	Производительность, м³/час	Потребляемая мощность, кВт	Удельное энергопотребление, кВт·ч/м³	Наличие ПЧ	Комментарии
11.1	Насосные агрегаты						Не соответствует, работает только в режиме грубой очистки
11.1.1	нет данных				#ДЕЛ/0!		
11.2	Прочее технологическое оборудование						
11.3	Запорно-регулирующая арматура						
11.4	Технологические трубопроводы						
11.5	Строительные конструкции						
12	Выгребная яма, Аэропорт						
12.1	Запорно-регулирующая арматура						Соответствует
12.2	Технологические трубопроводы						Соответствует
12.3	Строительные конструкции						Не соответствует

Для трубопроводов ЦС ВС и ЦС ВО в рамках настоящего Акта технического обследования в качестве основного показателя технико-экономической эффективности принято отношение технологических нарушений на единицу протяженности трубопровода (ед./км). В таблице 1.8.3 приведено отношение технологических нарушений на единицу протяженности трубопроводов (ед./км) ЦС ВС и ВО в эксплуатационной зоне ООО «Дельта».

Таблица 1.8.3 – Отношение технологических нарушений на единицу протяженности трубопроводов ЦС ВС и ВО в эксплуатационной зоне ООО «Дельта».

№ п.п.	Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя		
			2019	2020	2021
1	Отношение технологических нарушений на единицу протяженности трубопроводов ХВС, в т.ч.:	Ед./км	0,45	0,45	0,43
1.1	Отношение технологических нарушений на единицу протяженности магистральных трубопроводов ХВС	Ед./км	0,45	0,45	0,43
1.2	Отношение технологических нарушений на единицу протяженности внутриквартальных трубопроводов ХВС	Ед./км	0,45	0,45	0,43
2	Отношение технологических нарушений на единицу протяженности трубопроводов ВО, в т.ч.:	Ед./км	6	6	6
2.1	Отношение технологических нарушений на единицу протяженности магистральных трубопроводов ВО	Ед./км	6	6	6
2.2	Отношение технологических нарушений на единицу протяженности внутриквартальных трубопроводов ВО	Ед./км	6	6	6

Как видно из таблицы 1.8.2, значение показателя технологических нарушений на единицу протяженности сетей достигает высоких значений, что говорит о низкой технико-экономической эффективности эксплуатации трубопроводов ЦС ВС и ЦС ВО.

1.9 Предлагаемые рекомендации, в том числе предложения по плановым значениям показателей надежности, качества, энергетической эффективности, по режимам эксплуатации обследованных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, по мероприятиям с указанием предельных сроков их проведения (включая проведение капитального ремонта и инвестиционные проекты), необходимых для достижения предложенных плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности, рекомендации по способам приведения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения в состояние, необходимое для дальнейшей эксплуатации, и возможные проектные решения

Фактические показатели деятельности ООО «Дельта» за 2019 – 2021гг. представлены в подразделе 1.2 настоящего Акта технического обследования.

Предлагаемые рекомендации по плановым значениям показателей надежности, качества, энергетической эффективности ЦС ВС и ЦС ВО, эксплуатирующихся ООО «Дельта» на территории МО ГО г. Свободный приведены в таблице 1.9.1.

Предлагаемые мероприятия по капитальному ремонту, замене оборудования объектов ЦС ВС и ВО, в отношении которых было проведено техническое обследование, необходимые для достижения предложенных плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности, представлены в Предложениях о проведении мероприятий (ремонт, восстановление, модернизация, замена) на объектах централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения (шифр: 75-12-2022-Акт-ТО-Свободный-3).

Таблица 1.9.1 – Предлагаемые рекомендации по плановым значениям показателей надежности, качества, энергетической эффективности ЦС ВС и ЦС ВО, эксплуатирующихся на территории МО ГО г. Свободный

№ п.п.	Наименование показателя	Ед. изм.	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031г.
1	Показатели качества питьевой воды	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	0,43	0,43	0,4	0,38	0,37	0,36	0,35	0,3	0,3	0,3	0,3
3	Показатели энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	26,37	26,37	24,55	22,73	20,91	19,09	17,28	15,46	13,64	11,82	10
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировки воды, на единицу объема воды, подаваемой в водопроводную сеть	кВт·ч/м³	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
4	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1	Количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	6	6	5,5	5	4,5	4	3	2	1,5	1,2	1,2
5	Показатели очистки сточных вод	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	100	100	100	100	50	0	0	0	0	0	0
5.2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	100	100	100	100	50	0	0	0	0	0	0
5.3	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	100	100	100	100	70	30	0	0	0	0	0
6	Показатели энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологических процессах очистки и транспортировки сточных вод, на единицу объема соответственно очищаемых и транспортируемых сточных вод	кВт·ч/м³	0	0	0	0	2,5	3	3	3	3	3	3
6.2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-