



**ПРОГРАММА ОПТИМИЗАЦИИ
СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ
ГОРОДА СВОБОДНЫЙ
АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Том 1
75-12-2022- АПОВСиВО**

Санкт-Петербург, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	2
СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	3
ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ.....	4
ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ.....	7
КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	12
ГЛАВА 1. МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕМОНТУ СУЩЕСТВУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ И ЗАМЕНЕ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.....	14
ГЛАВА 2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ СУЩЕСТВУЮЩИХ И СТРОИТЕЛЬСТВУ НОВЫХ ОБЪЕКТОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ	20
ГЛАВА 3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ.....	26
ГЛАВА 4. МЕРОПРИЯТИЯ РЕАЛИЗУЕМЫЕ И ПЛАНИРУЕМЫЕ К РЕАЛИЗАЦИИ В РАМКАХ МУНИЦИПАЛЬНЫХ, ОБЛАСТНЫХ И ФЕДЕРАЛЬНЫХ ПРОГРАММ С УКАЗАНИЕМ СУММЫ СОГЛАСНО ПРОЕКТНО-СМЕТНЫХ ДОКУМЕНТАЦИЙ, ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ И НАЗВАНИЕ ПРОГРАММЫ.....	27

СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

№ тома	Обозначение	Наименование документа
1	75-12-2022-АПОВСиВО	Актуализация программы оптимизации системы водоснабжения и водоотведения города Свободный Амурской области

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
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	Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ
3	Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.2006 № 491 «Об утверждении Правил содержания общего имущества в многоквартирном доме и Правил изменения размера платы за содержание жилого помещения в случае оказания услуг и выполнения работ по управлению, содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме ненадлежащего качества и (или) с перерывами, превышающими установленную продолжительность»	ПП РФ от 13.08.2006 № 491
4	Постановление Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»	ПП РФ от 05.09.2013 № 782
5	Постановление Правительства Российской Федерации от 31.05.2019 № 691 «Об утверждении Правил отнесения централизованных систем водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 5 сентября 2013 г. N 782»	ПП РФ от 31.05.2019 № 691
6	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
7	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
8	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
9	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
10	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28.03.2022 № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства. НЦС 81-02-14-2022. Сборник № 14. Наружные сети водоснабжения и канализации»	НЦС 81-02-14-2022
11	Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.03.2022 № 217/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства «Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-19-2022. Здания и сооружения городской инфраструктуры»	НЦС 81-02-19-2022

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
12	СП 32.13330.2018 «СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения», утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.12.2018 № 860/пр «Об утверждении СП 32.13330.2018 «СНиП 2.04.03-85. Канализация. Наружные сети и сооружения»	СП 32.13330.2018
13	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 «Об утверждении СП 31.13330.2021 «СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»	СП 31.13330.2021
14	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 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»	СанПиН 2.1.4.1110-02
15	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 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03
16	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 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»	СанПиН 1.2.3685-21
17	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, 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 «Об утверждении санитарных правил и норм 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 2.1.3684-21
18	Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 59053-2020 «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
19	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 19179-73 «Гидрология суши. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29.10.1973 № 2394	ГОСТ 19179-73

№ п.п.	Полное наименование нормативного правового акта	Сокращение наименования нормативного правового акта по тексту
20	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 19185-73 «Гидротехника. Основные понятия», утвержденный постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 31.10.1973 № 2410	ГОСТ 19185-73
21	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 25150-82 «Канализация. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.02.1982 № 805	ГОСТ 25150-82
22	Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 25151-82 «Водоснабжение. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.02.1982 № 830	ГОСТ 25151-82

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	Водный объект	Сосредоточение природных вод из поверхности суши либо в горных породах, имеющее характерные формы распространения и черты режима	ГОСТ 19179-73	-
5	Водовод	Гидротехническое сооружение для подвода и отвода воды в заданном направлении	ГОСТ 19185-73	-
6	Водозабор	Забор воды из водоема, водотока или подземного водоисточника	ГОСТ 19185-73	-
7	Водозаборная скважина	Скважина для забора подземных вод, оборудованная, как правило, обсадными трубами и фильтром	ГОСТ 25151-82	-
8	Водозаборное сооружение	Гидротехническое сооружение для забора воды в водовод из водоема, водотока или подземного водоисточника	ГОСТ 19185-73	-
9	Водонапорная башня	Напорный резервуар для воды на искусственной опорной конструкции	ГОСТ 25151-82	-
10	Водоотведение	Прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	-
11	Водоподготовка	Технологические процессы обработки воды для приведения ее качества в соответствие с требованиями водопотребителей	ГОСТ 25151-82	-
12	Водопользование (использование водных объектов)	Использование различными способами водных объектов для удовлетворения потребностей Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, физических лиц, юридических лиц	ГОСТ Р 59053-2020	-
13	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	-
14	Водопроводная насосная станция	Сооружение водопровода, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи воды в водоводы и водопроводную сеть	ГОСТ 25151-82	ВНС

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
15	Водопроводная сеть	Система трубопроводов с сооружениями на них для подачи воды к местам ее потребления	ГОСТ 25151-82	-
16	Водопроводный колодец	Сооружение на водопроводной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети	ГОСТ 25151-82	-
17	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	-
18	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	-
19	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	-
20	Выпуск сточных вод	Трубопровод, отводящий очищенные сточные воды в водный объект	ГОСТ 25150-82	-
21	Зона санитарной охраны	Территория и акватория, на которых устанавливается особый санитарно-эпидемиологический режим для предотвращения ухудшения качества воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения и для охраны водопроводных сооружений	ГОСТ Р 59053-2020	ЗСО
22	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	-	-
23	Исходная вода	Вода, поступающая из водного объекта	ГОСТ 25151-82	-
24	Канализационная насосная станция	Сооружение канализации, оборудованное насосно-силовой установкой для подъема и подачи сточных вод по канализационной сети	-	КНС

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
25	Канализационная сеть	Система трубопроводов, каналов или лотков и сооружений на них для сбора и отведения сточных вод	ГОСТ 25150-82	-
26	Канализационные очистные сооружения	Комплекс зданий, сооружений и устройств, предназначенных для обработки сточных вод с целью разрушения или удаления из них определенных веществ	-	КОС
27	Канализационный выпуск	Трубопровод, отводящий сточные воды из зданий и сооружений в канализацию	ГОСТ 25150-82	-
28	Канализационный колодец	Сооружение на канализационной сети, предназначенное для установки арматуры и эксплуатации сети	-	-
29	Канализация	Отведение бытовых, промышленных и ливневых сточных вод	ГОСТ 19185-73	-
30	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
31	Очистка сточных вод	Обработка сточных вод с целью разрушения или удаления из них определенных веществ	ГОСТ Р 59053-2020	-
32	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
33	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	-
34	Резервуар для воды	Закрытое сооружение для хранения воды	ГОСТ 25151-82	РдВ
35	Санитарно-защитная зона	Специальная территория 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
36	Станция водоподготовки	Комплекс зданий, сооружений и устройств для водоподготовки	ГОСТ 25151-82	СВП

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
37	Сточные воды	Дождевые, талые, инфильтрационные, поливочные, дренажные воды, сточные воды централизованной системы водоотведения и другие воды, отведение (сброс) которых в водные объекты осуществляется после их использования или сток которых осуществляется с водосборной площади	ГОСТ Р 59053-2020	-
38	Схема водоснабжения и водоотведения	Совокупность графического (схемы, чертежи, планы подземных коммуникаций на основе топографо-геодезической подосновы, космо- и аэрофотосъемочные материалы) и текстового описания технико-экономического состояния централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения и направлений их развития	ПП РФ от 05.09.2013 № 782	Схема ВСиВО
39	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	-
40	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	-
41	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	-
42	Централизованная система водоотведения (канализации)	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ВО
43	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	-
44	Централизованная система горячего водоснабжения	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для горячего водоснабжения путем отбора горячей воды	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ГВС

№ п.п.	Термин	Определение	Нормативный правовой акт, в соответствии с которым дано определение термину	Сокращение термина по тексту
		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)		
45	Централизованная система холодного водоснабжения	Комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоподготовки, транспортировки и подачи питьевой и (или) технической воды абонентам	ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416-ФЗ	ЦС ХВС
46	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	-
47	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	-

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Сводная характеристика г. Свободный приведена в таблице 1.

Таблица 1 – Краткая характеристика г. Свободный

Административная принадлежность		Административный центр	Кол-во населенных пунктов, шт.		Общая площадь земель в установленных границах, га	Численность постоянного населения (на 01.01.2022), чел.
Субъект Российской Федерации	Муниципальное образование верхнего уровня		городские	сельские		
Амурская область	Амурская область	г. Свободный	1	0	22 042	52 002

Устав г. Свободный утвержден решением Свободненского городского Совета народных депутатов от 08.07.2010 № 50 «Об утверждении устава муниципального образования «город Свободный».

Рассматриваемое муниципальное образование входит в состав Амурской области и расположено в его западной части, в 148 км от областного центра – г. Благовещенска.

Статус и границы г. Свободный установлены законом Амурской области от 30.12.2004 № 402-ОЗ «О наделении муниципального образования города Свободного статусом городского округа и об установлении его границ». Площадь территории внутри административных границ г. Свободный составляет 22 042 га.

Численность постоянного населения г. Свободный на 01.01.2022 составила 52 002 чел.

Картосхема административных границ г. Свободный приведена на рисунке 1.

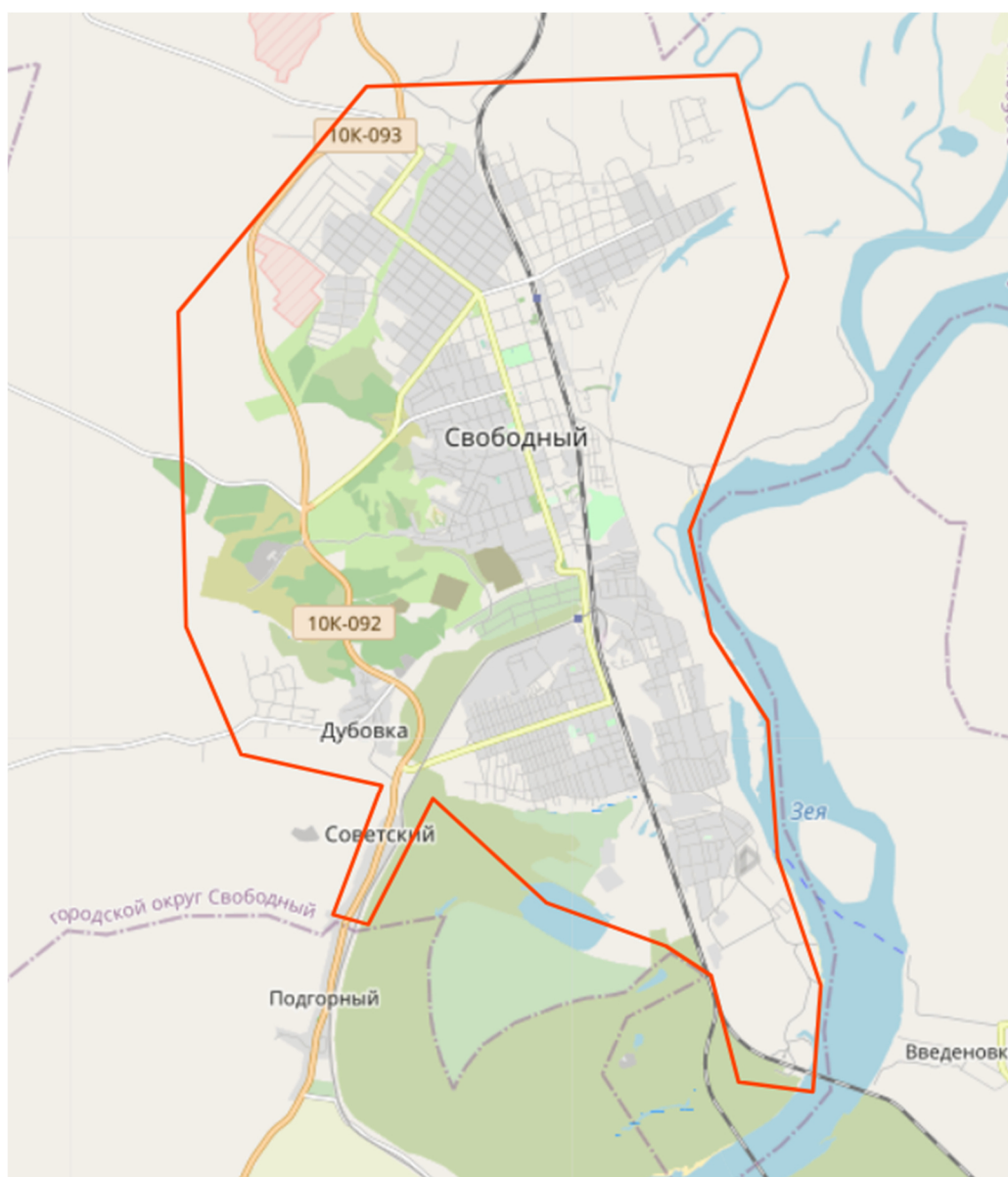


Рисунок 1. Картохема административных границ г. Свободный

Глава 1.

Мероприятия по ремонту существующих объектов системы водоснабжения и водоотведения и замене и (или) модернизации технологического оборудования

В данной главе приведен перечень мероприятий по ремонту существующих объектов и замене или модернизации оборудования системы водоснабжения и водоотведения г. Свободный, в таблице 1.1 – по системе водоснабжения, в таблице 1.2 – по системе водоотведения.

Таблица 1.1 – Перечень мероприятий по ремонту существующих объектов системы водоснабжения и замене/модернизации технологического оборудования систем водоснабжения на территории г. Свободный

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1	Реконструкция площадных объектов ЦСВС	2022	2031
1.1	Реконструкция строительной части площадных объектов ЦСВС	2022	2031
1.1.1	Павильон с артезианской скважиной №25-99	2028	2029
1.1.2	Павильон с артезианской скважиной №30-29	2028	2029
1.1.3	Скважина, №29-242	2028	2029
1.1.4	Скважина, №29-242А	2028	2029
1.1.5	Скважина, №29-310	2029	2030
1.1.6	Скважина, №29-355	2028	2029
1.1.7	Скважина, №97-1	2028	2029
1.1.8	Скважина, №ВД-29	2026	2027
1.1.9	Скважина, №8-12	2023	2024
1.1.10	Скважина, №АМ-1	2028	2029
1.1.11	Скважина, №01-3	2022	2023
1.1.12	Скважина, №06-3	2028	2029
1.1.13	Скважина, №201	2028	2029
1.1.14	Скважина, №2-11	2029	2030
1.1.15	Скважина, №215	2025	2026
1.1.16	Скважина, №2614	2023	2024
1.1.17	Скважина, №29-165	2027	2028
1.1.18	Скважина, №29-248	2028	2029
1.1.19	Скважина, №5744	2027	2028
1.1.20	Скважина, №5780	2030	2031
1.1.21	Скважина, №5797	2027	2028
1.1.22	Скважина, №А-2602	2027	2028
1.1.23	Скважина, №АМ-319	2030	2031
1.1.24	Скважина, №АМ-337	2029	2030
1.1.25	Скважина, №29-313	2028	2029
1.1.26	Скважина, №29-200	2028	2029
1.1.27	Скважина, №АМ-413	2027	2028
1.1.28	Скважина, №АМ-50	2028	2029
1.1.29	Скважина, №ВД-82	2028	2029
1.1.30	Скважина, №10	2028	2029
1.1.31	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)	2027	2028
1.1.32	Скважина, №3-11 (№8)	2028	2029
1.1.33	Скважина, №4 бис	2027	2028
1.1.34	Скважина, №АМ-28	2027	2028
1.1.35	Скважина, №АМ-291 (№14)	2027	2028
1.1.36	Скважина, №АМ-509 (№9)	2027	2028
1.1.37	Скважина, №108-Г	2022	2023
1.1.38	Скважина, №28-34	2028	2029
1.1.39	Скважина, №АМ-270	2027	2028
1.1.40	Скважина, №К-1	2024	2025
1.1.41	Скважина, Н/Р "Увальная"	2028	2029
1.1.42	Скважина, №ВД-29	2028	2029
1.1.43	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)	2027	2028
1.1.44	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)	2027	2028

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1.1.45	Скважина, Радиоцентр	2030	2031
1.1.46	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть	2028	2029
1.1.47	Насосная станция II-подъема, Бульварная	2028	2029
1.1.48	Насосная станция II-подъема, Лермонтова	2028	2029
1.1.49	Насосная станция II-подъема, ЖБИ	2026	2027
1.2	Реконструкция технологической части площадных объектов ЦСВС	2022	2031
1.2.1	Павильон с артезианской скважиной №25-99	2030	2031
1.2.2	Скважина, №29-242	2027	2028
1.2.3	Скважина, №29-242А	2027	2028
1.2.4	Скважина, №29-310	2028	2029
1.2.5	Скважина, №29-355	2027	2028
1.2.6	Скважина, №97-1	2026	2027
1.2.7	Скважина, №ВД-29	2027	2028
1.2.8	Скважина, б/н, колодец Аэропорт	2026	2027
1.2.9	Скважина, №8-12	2025	2026
1.2.10	Скважина, №АМ-1	2026	2027
1.2.11	Скважина, №06-3	2025	2026
1.2.12	Скважина, №1-04	2026	2027
1.2.13	Скважина, №1-09	2027	2028
1.2.14	Скважина, №201	2025	2026
1.2.15	Скважина, №2-11	2027	2028
1.2.16	Скважина, №215	2026	2027
1.2.17	Скважина, №2614	2025	2026
1.2.18	Скважина, №29-248	2025	2026
1.2.19	Скважина, №5744	2027	2028
1.2.20	Скважина, №5780	2026	2027
1.2.21	Скважина, №5797	2026	2027
1.2.22	Скважина, №А-2602	2026	2027
1.2.23	Скважина, №АМ-319	2025	2026
1.2.24	Скважина, №АМ-337	2025	2026
1.2.25	Скважина, №29-313	2026	2027
1.2.26	Скважина, №29-200	2026	2027
1.2.27	Скважина, №АМ-413	2027	2028
1.2.28	Скважина, №ВД-82	2026	2027
1.2.29	Скважина, №10	2026	2027
1.2.30	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)	2025	2026
1.2.31	Скважина, №АМ-28	2027	2028
1.2.32	Скважина, №АМ-291 (№14)	2028	2029
1.2.33	Скважина, №28-34	2026	2027
1.2.34	Скважина, №29-152 (3 очередь)	2027	2028
1.2.35	Скважина, №АМ-270	2026	2027
1.2.36	Скважина, ВД-112	2027	2028
1.2.37	Скважина, №К-1	2026	2027
1.2.38	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)	2026	2027
1.2.39	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)	2026	2027
1.2.40	Скважина, Радиоцентр	2025	2026
1.2.41	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть	2028	2029
1.2.42	Насосная станция II-подъема, Бульварная	2028	2029
1.2.43	Насосная станция II-подъема, Лермонтова	2028	2029
1.2.44	Насосная станция II-подъема, ЖБИ	2025	2026
2	Реконструкция (капитальный ремонт) водопроводных сетей, в т.ч.:	2022	2031
2.1	ТЗ ВС №1	2022	2031
2.1.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2679,49 м	2022	2023
2.1.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 3006,03 м	2023	2024
2.1.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1612,96 м	2024	2025
2.1.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2057,43 м	2025	2026
2.1.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2309,58 м	2026	2027
2.1.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1966,48 м	2027	2028

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.1.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1682,06 м	2028	2029
2.1.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 171,31 м	2022	2023
2.1.9	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 232,95 м	2023	2024
2.1.10	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 435,72 м	2024	2025
2.1.11	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 602,29 м	2025	2026
2.1.12	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 691,42 м	2026	2027
2.1.13	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 500,42 м	2027	2028
2.1.14	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 199,38 м	2028	2029
2.1.15	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 59,02 м	2022	2023
2.1.16	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 425,78 м	2023	2024
2.1.17	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 301,51 м	2024	2025
2.1.18	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 171,85 м	2026	2027
2.1.19	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 52,52 м	2028	2029
2.1.20	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 376,39 м	2022	2023
2.1.21	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 899,65 м	2023	2024
2.1.22	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 644,26 м	2024	2025
2.1.23	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1445,52 м	2025	2026
2.1.24	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 4581,07 м	2026	2027
2.1.25	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 414,19 м	2027	2028
2.1.26	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 557,45 м	2028	2029
2.1.27	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1059,45 м	2031	2032
2.1.28	Сети ВС диаметром 300 мм, длиной 2 м	2022	2023
2.1.29	Сети ВС диаметром 300 мм, длиной 418,32 м	2026	2027
2.1.30	Сети ВС диаметром 350 мм, длиной 28,97 м	2023	2024
2.1.31	Сети ВС диаметром 350 мм, длиной 73,89 м	2026	2027
2.2	ТЗ ВС №2	2022	2031
2.2.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2024,07 м	2022	2023
2.2.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1872,2 м	2023	2024
2.2.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2090,44 м	2024	2025
2.2.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2342,25 м	2025	2026
2.2.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2957,03 м	2026	2027
2.2.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2226,7 м	2027	2028
2.2.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2982,12 м	2028	2029
2.2.8	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 94,68 м	2030	2031
2.2.9	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1134,14 м	2022	2023
2.2.10	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1238,84 м	2023	2024
2.2.11	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1089,55 м	2024	2025
2.2.12	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1416,39 м	2025	2026
2.2.13	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 2653,01 м	2026	2027
2.2.14	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1210,13 м	2027	2028
2.2.15	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 838,33 м	2028	2029
2.2.16	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1009,79 м	2030	2031
2.2.17	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 188 м	2023	2024
2.2.18	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 31 м	2027	2028
2.2.19	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 379,96 м	2028	2029
2.2.20	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 770,39 м	2022	2023
2.2.21	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1345,33 м	2023	2024
2.2.22	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 984,95 м	2024	2025
2.2.23	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 343,86 м	2025	2026
2.2.24	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 962,45 м	2026	2027
2.2.25	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1077,28 м	2027	2028
2.2.26	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 394,54 м	2028	2029
2.2.27	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 390,45 м	2030	2031
2.2.28	Сети ВС диаметром 300 мм, длиной 1575,22 м	2026	2027
2.3	ТЗ ВС №3	2022	2031
2.3.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 764,64 м	2022	2023
2.3.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 853,61 м	2023	2024
2.3.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 829,55 м	2024	2025

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.3.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 714,94 м	2025	2026
2.3.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1333,69 м	2026	2027
2.3.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 661,39 м	2027	2028
2.3.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 692,82 м	2028	2029
2.3.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 63 м	2023	2024
2.3.9	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 42,53 м	2025	2026
2.3.10	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 633,95 м	2026	2027
2.3.11	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 0,5 м	2027	2028
2.4	ТЗ ВС №4	2022	2031
2.4.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 375,66 м	2022	2023
2.4.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 287,24 м	2023	2024
2.4.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 370,85 м	2024	2025
2.4.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 318,18 м	2025	2026
2.4.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 406,44 м	2026	2027
2.4.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 463,94 м	2027	2028
2.4.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 413,03 м	2028	2029
2.4.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 113,08 м	2027	2028
2.4.9	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 181,99 м	2022	2023
2.4.10	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 107,79 м	2023	2024
2.4.11	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 52,55 м	2024	2025
2.4.12	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 95,61 м	2025	2026
2.4.13	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 231,87 м	2026	2027
2.4.14	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 93,32 м	2028	2029
2.5	Сети ТЗ ВС №№5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	2022	2031
2.5.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1184,07 м	2022	2023
2.5.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1089,53 м	2023	2024
2.5.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1693,04 м	2024	2025
2.5.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1145,45 м	2025	2026
2.5.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 950,7 м	2026	2027
2.5.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1050,37 м	2027	2028
2.5.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1153,07 м	2028	2029
2.5.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 246,91 м	2022	2023
2.5.9	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 17,02 м	2023	2024
2.5.10	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 101,62 м	2024	2025
2.5.11	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 7,33 м	2025	2026
2.5.12	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 5,97 м	2027	2028
2.5.13	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 76,1 м	2028	2029

Таблица 1.2 – Перечень мероприятий по ремонту существующих объектов системы водоснабжения и замене/модернизации технологического оборудования систем водоотведения на территории водоотведения на территории г. Свободный

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1	Реконструкция площадных объектов ЦС ВО	2022	2031
1.1	Капитальный ремонт, реконструкция и новое строительство площадных объектов ЦС ВО	2022	2031
1.1.1	Канализационная насосная станция №5. Реконструкция.	2028	2029
1.1.2	Канализационная насосная станция №7. Реконструкция.	2028	2029
1.1.3	Канализационная насосная станция «Н. Быт». Реконструкция.	2027	2028
1.1.4	Канализационная насосная станция «Ударная». Реконструкция.	2026	2027
1.1.5	Канализационная насосная станция №1. Реконструкция.	2027	2028
1.1.6	Канализационная насосная станция №2. Реконструкция.	2026	2027
1.1.7	Канализационная насосная станция №17. Реконструкция.	2028	2029
1.1.8	Канализационная насосная станция №3. Реконструкция.	2023	2024
1.1.9	Очистные сооружения "Дубовка". Реконструкция или строительство новых такой же производительности	2025	2027

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1.1.10	КОС «Северная». Реконструкция или строительство новых такой же производительности	2026	2028
1.1.11	Выгребная яма, Аэропорт. Капитальный ремонт	2022	2023
2	Реконструкция (капитальный ремонт) сетей канализации, в т.ч.:	2022	2031
2.1	ТЗ ВО №1	2022	2031
2.1.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 16,91 м	2022	2023
2.1.2	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 30,81 м	2023	2024
2.1.3	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 60,68 м	2024	2025
2.1.4	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 31,72 м	2025	2026
2.1.5	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 80,61 м	2027	2028
2.1.6	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 18,2 м	2028	2029
2.1.7	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 365,05 м	2030	2031
2.1.8	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 25306,03 м	2031	2032
2.1.9	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 525,62 м	2030	2031
2.1.10	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 9827,02 м	2031	2032
2.1.11	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 256,13 м	2022	2023
2.1.12	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 56,33 м	2023	2024
2.1.13	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 1897,82 м	2024	2025
2.1.14	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 558,18 м	2025	2026
2.1.15	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 25,25 м	2026	2027
2.1.16	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 11,09 м	2027	2028
2.1.17	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 65,99 м	2028	2029
2.1.18	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 4565,06 м	2031	2032
2.1.19	Сети ВО диаметром 300 мм, длиной 921,02 м	2031	2032
2.1.20	Сети ВО диаметром 350 мм, длиной 306,89 м	2031	2032
2.1.21	Сети ВО диаметром 400 мм, длиной 1303,07 м	2031	2032
2.1.22	Сети ВО диаметром 500 мм, длиной 40,66 м	2031	2032
2.1.23	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 66,64 м	2022	2023
2.1.24	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 2079,91 м	2023	2024
2.1.25	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 91,26 м	2025	2026
2.1.26	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 291,02 м	2026	2027
2.1.27	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 2149,49 м	2027	2028
2.1.28	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 1906,03 м	2031	2032
2.2	ТЗ ВО №2	2022	2031
2.2.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 13072,49 м	2031	2032
2.2.2	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 500,62 м	2022	2023
2.2.3	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 48,63 м	2023	2024
2.2.4	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 30,13 м	2024	2025
2.2.5	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 105,45 м	2025	2026
2.2.6	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 428,86 м	2026	2027
2.2.7	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 139,54 м	2027	2028
2.2.8	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 66,83 м	2028	2029
2.2.9	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 36,87 м	2031	2032
2.2.10	Сети ВО диаметром 500 мм, длиной 4,72 м	2031	2032
2.3	ТЗ ВО №3	2022	2031
2.3.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1723,7 м	2028	2029
2.3.2	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 1005,89 м	2028	2029
2.4	ТЗ ВО №4	2022	2031
2.4.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1984,95 м	2023	2024
2.4.2	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 372,05 м	2031	2032
2.5	Сети ТЗ ВО №5, 6, 7, 8, 9, 10	2022	2031
2.5.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 184,57 м	2022	2023
2.5.2	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 559,78 м	2023	2024
2.5.3	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 148,04 м	2024	2025
2.5.4	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1648,01 м	2025	2026
2.5.5	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 213,63 м	2026	2027
2.5.6	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 393,92 м	2027	2028

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.5.7	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 161,86 м	2028	2029
2.5.8	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 738,75 м	2029	2030
2.5.9	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1239,66 м	2031	2032
2.5.10	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 798,19 м	2023	2024
2.5.11	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 39,49 м	2025	2026
2.5.12	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 33,07 м	2026	2027
2.5.13	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 40,63 м	2027	2028
2.5.14	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 467,26 м	2029	2030
2.5.15	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 86,38 м	2023	2024
2.5.16	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 20,56 м	2026	2027
2.5.17	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 296,08 м	2027	2028

Глава 2. Мероприятия по реконструкции существующих и строительству новых объектов водоснабжения и водоотведения

В данной главе приведен перечень мероприятий по реконструкции существующих и строительству новых объектов водоснабжения и водоотведения г. Свободный, в таблице 2.1 - по системе водоснабжения, в таблице 2.2 – по системе водоотведения.

Таблица 2.1 – Перечень мероприятий по реконструкции существующих и строительству новых объектов систем водоснабжения на территории г. Свободный

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1	Реконструкция площадных объектов ЦСВС	2022	2031
1.1	Реконструкция строительной части площадных объектов ЦСВС	2022	2031
1.1.1	Павильон с артезианской скважиной №25-99	2028	2029
1.1.2	Павильон с артезианской скважиной №30-29	2028	2029
1.1.3	Скважина, №29-242	2028	2029
1.1.4	Скважина, №29-242А	2028	2029
1.1.5	Скважина, №29-310	2029	2030
1.1.6	Скважина, №29-355	2028	2029
1.1.7	Скважина, №97-1	2028	2029
1.1.8	Скважина, №ВД-29	2026	2027
1.1.9	Скважина, №8-12	2023	2024
1.1.10	Скважина, №АМ-1	2028	2029
1.1.11	Скважина, №01-3	2022	2023
1.1.12	Скважина, №06-3	2028	2029
1.1.13	Скважина, №201	2028	2029
1.1.14	Скважина, №2-11	2029	2030
1.1.15	Скважина, №215	2025	2026
1.1.16	Скважина, №2614	2023	2024
1.1.17	Скважина, №29-165	2027	2028
1.1.18	Скважина, №29-248	2028	2029
1.1.19	Скважина, №5744	2027	2028
1.1.20	Скважина, №5780	2030	2031
1.1.21	Скважина, №5797	2027	2028
1.1.22	Скважина, №А-2602	2027	2028
1.1.23	Скважина, №АМ-319	2030	2031
1.1.24	Скважина, №АМ-337	2029	2030
1.1.25	Скважина, №29-313	2028	2029
1.1.26	Скважина, №29-200	2028	2029
1.1.27	Скважина, №АМ-413	2027	2028
1.1.28	Скважина, №АМ-50	2028	2029
1.1.29	Скважина, №ВД-82	2028	2029
1.1.30	Скважина, №10	2028	2029
1.1.31	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)	2027	2028
1.1.32	Скважина, №3-11 (№8)	2028	2029
1.1.33	Скважина, №4 бис	2027	2028
1.1.34	Скважина, №АМ-28	2027	2028
1.1.35	Скважина, №АМ-291 (№14)	2027	2028
1.1.36	Скважина, №АМ-509 (№9)	2027	2028
1.1.37	Скважина, №108-Г	2022	2023
1.1.38	Скважина, №28-34	2028	2029
1.1.39	Скважина, №АМ-270	2027	2028
1.1.40	Скважина, №К-1	2024	2025
1.1.41	Скважина, Н/Р "Увальная"	2028	2029
1.1.42	Скважина, №ВД-29	2028	2029
1.1.43	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)	2027	2028
1.1.44	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)	2027	2028
1.1.45	Скважина, Радиоцентр	2030	2031
1.1.46	Насосная станция II-подъема, Автозапчасть	2028	2029
1.1.47	Насосная станция II-подъема, Бульварная	2028	2029

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1.1.48	Насосная станция II-подъёма, Лермонтова	2028	2029
1.1.49	Насосная станция II-подъёма, ЖБИ	2026	2027
1.2	Реконструкция технологической части площадных объектов ЦСВС	2022	2031
1.2.1	Павильон с артезианской скважиной №25-99	2030	2031
1.2.2	Скважина, №29-242	2027	2028
1.2.3	Скважина, №29-242А	2027	2028
1.2.4	Скважина, №29-310	2028	2029
1.2.5	Скважина, №29-355	2027	2028
1.2.6	Скважина, №97-1	2026	2027
1.2.7	Скважина, №ВД-29	2027	2028
1.2.8	Скважина, б/н, колодец Аэропорт	2026	2027
1.2.9	Скважина, №8-12	2025	2026
1.2.10	Скважина, №АМ-1	2026	2027
1.2.11	Скважина, №06-3	2025	2026
1.2.12	Скважина, №1-04	2026	2027
1.2.13	Скважина, №1-09	2027	2028
1.2.14	Скважина, №201	2025	2026
1.2.15	Скважина, №2-11	2027	2028
1.2.16	Скважина, №215	2026	2027
1.2.17	Скважина, №2614	2025	2026
1.2.18	Скважина, №29-248	2025	2026
1.2.19	Скважина, №5744	2027	2028
1.2.20	Скважина, №5780	2026	2027
1.2.21	Скважина, №5797	2026	2027
1.2.22	Скважина, №А-2602	2026	2027
1.2.23	Скважина, №АМ-319	2025	2026
1.2.24	Скважина, №АМ-337	2025	2026
1.2.25	Скважина, №29-313	2026	2027
1.2.26	Скважина, №29-200	2026	2027
1.2.27	Скважина, №АМ-413	2027	2028
1.2.28	Скважина, №ВД-82	2026	2027
1.2.29	Скважина, №10	2026	2027
1.2.30	Скважина, №102-Г (территория КЮМ)	2025	2026
1.2.31	Скважина, №АМ-28	2027	2028
1.2.32	Скважина, №АМ-291 (№14)	2028	2029
1.2.33	Скважина, №28-34	2026	2027
1.2.34	Скважина, №29-152 (3 очередь)	2027	2028
1.2.35	Скважина, №АМ-270	2026	2027
1.2.36	Скважина, ВД-112	2027	2028
1.2.37	Скважина, №К-1	2026	2027
1.2.38	Скважина, №К-2 (эксплуатационный колодец)	2026	2027
1.2.39	Скважина, №К-3 (эксплуатационный колодец)	2026	2027
1.2.40	Скважина, Радиоцентр	2025	2026
1.2.41	Насосная станция II-подъёма, Автозапчасть	2028	2029
1.2.42	Насосная станция II-подъёма, Бульварная	2028	2029
1.2.43	Насосная станция II-подъёма, Лермонтова	2028	2029
1.2.44	Насосная станция II-подъёма, ЖБИ	2025	2026
2	Реконструкция (капитальный ремонт) водопроводных сетей, в т.ч.:	2022	2031
2.1	ТЗ ВС №1	2022	2031
2.1.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2679,49 м	2022	2023
2.1.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 3006,03 м	2023	2024
2.1.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1612,96 м	2024	2025
2.1.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2057,43 м	2025	2026
2.1.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2309,58 м	2026	2027
2.1.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1966,48 м	2027	2028
2.1.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1682,06 м	2028	2029
2.1.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 171,31 м	2022	2023
2.1.9	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 232,95 м	2023	2024

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.1.10	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 435,72 м	2024	2025
2.1.11	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 602,29 м	2025	2026
2.1.12	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 691,42 м	2026	2027
2.1.13	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 500,42 м	2027	2028
2.1.14	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 199,38 м	2028	2029
2.1.15	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 59,02 м	2022	2023
2.1.16	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 425,78 м	2023	2024
2.1.17	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 301,51 м	2024	2025
2.1.18	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 171,85 м	2026	2027
2.1.19	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 52,52 м	2028	2029
2.1.20	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 376,39 м	2022	2023
2.1.21	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 899,65 м	2023	2024
2.1.22	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 644,26 м	2024	2025
2.1.23	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1445,52 м	2025	2026
2.1.24	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 4581,07 м	2026	2027
2.1.25	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 414,19 м	2027	2028
2.1.26	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 557,45 м	2028	2029
2.1.27	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1059,45 м	2031	2032
2.1.28	Сети ВС диаметром 300 мм, длиной 2 м	2022	2023
2.1.29	Сети ВС диаметром 300 мм, длиной 418,32 м	2026	2027
2.1.30	Сети ВС диаметром 350 мм, длиной 28,97 м	2023	2024
2.1.31	Сети ВС диаметром 350 мм, длиной 73,89 м	2026	2027
2.2	ТЗ ВС №2	2022	2031
2.2.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2024,07 м	2022	2023
2.2.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1872,2 м	2023	2024
2.2.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2090,44 м	2024	2025
2.2.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2342,25 м	2025	2026
2.2.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2957,03 м	2026	2027
2.2.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2226,7 м	2027	2028
2.2.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 2982,12 м	2028	2029
2.2.8	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 94,68 м	2030	2031
2.2.9	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1134,14 м	2022	2023
2.2.10	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1238,84 м	2023	2024
2.2.11	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1089,55 м	2024	2025
2.2.12	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1416,39 м	2025	2026
2.2.13	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 2653,01 м	2026	2027
2.2.14	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1210,13 м	2027	2028
2.2.15	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 838,33 м	2028	2029
2.2.16	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 1009,79 м	2030	2031
2.2.17	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 188 м	2023	2024
2.2.18	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 31 м	2027	2028
2.2.19	Сети ВС диаметром 200 мм, длиной 379,96 м	2028	2029
2.2.20	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 770,39 м	2022	2023
2.2.21	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1345,33 м	2023	2024
2.2.22	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 984,95 м	2024	2025
2.2.23	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 343,86 м	2025	2026
2.2.24	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 962,45 м	2026	2027
2.2.25	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 1077,28 м	2027	2028
2.2.26	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 394,54 м	2028	2029
2.2.27	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 390,45 м	2030	2031
2.2.28	Сети ВС диаметром 300 мм, длиной 1575,22 м	2026	2027
2.3	ТЗ ВС №3	2022	2031
2.3.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 764,64 м	2022	2023
2.3.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 853,61 м	2023	2024
2.3.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 829,55 м	2024	2025
2.3.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 714,94 м	2025	2026
2.3.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1333,69 м	2026	2027
2.3.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 661,39 м	2027	2028

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.3.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 692,82 м	2028	2029
2.3.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 63 м	2023	2024
2.3.9	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 42,53 м	2025	2026
2.3.10	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 633,95 м	2026	2027
2.3.11	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 0,5 м	2027	2028
2.4	ТЗ ВС №4	2022	2031
2.4.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 375,66 м	2022	2023
2.4.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 287,24 м	2023	2024
2.4.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 370,85 м	2024	2025
2.4.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 318,18 м	2025	2026
2.4.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 406,44 м	2026	2027
2.4.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 463,94 м	2027	2028
2.4.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 413,03 м	2028	2029
2.4.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 113,08 м	2027	2028
2.4.9	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 181,99 м	2022	2023
2.4.10	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 107,79 м	2023	2024
2.4.11	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 52,55 м	2024	2025
2.4.12	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 95,61 м	2025	2026
2.4.13	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 231,87 м	2026	2027
2.4.14	Сети ВС диаметром 250 мм, длиной 93,32 м	2028	2029
2.5	Сети ТЗ ВС №№5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	2022	2031
2.5.1	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1184,07 м	2022	2023
2.5.2	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1089,53 м	2023	2024
2.5.3	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1693,04 м	2024	2025
2.5.4	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1145,45 м	2025	2026
2.5.5	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 950,7 м	2026	2027
2.5.6	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1050,37 м	2027	2028
2.5.7	Сети ВС диаметром до 100 мм, длиной 1153,07 м	2028	2029
2.5.8	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 246,91 м	2022	2023
2.5.9	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 17,02 м	2023	2024
2.5.10	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 101,62 м	2024	2025
2.5.11	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 7,33 м	2025	2026
2.5.12	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 5,97 м	2027	2028
2.5.13	Сети ВС диаметром 150 мм, длиной 76,1 м	2028	2029

Таблица 2.2 – Перечень мероприятий по реконструкции существующих и строительству новых объектов систем водоотведения на территории г. Свободный

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
1	Реконструкция площадных объектов ЦС ВО	2022	2031
1.1	Капитальный ремонт, реконструкция и новое строительство площадных объектов ЦС ВО	2022	2031
1.1.1	Канализационная насосная станция №5. Реконструкция.	2028	2029
1.1.2	Канализационная насосная станция №7. Реконструкция.	2028	2029
1.1.3	Канализационная насосная станция «Н. Быт». Реконструкция.	2027	2028
1.1.4	Канализационная насосная станция «Ударная». Реконструкция.	2026	2027
1.1.5	Канализационная насосная станция №1. Реконструкция.	2027	2028
1.1.6	Канализационная насосная станция №2. Реконструкция.	2026	2027
1.1.7	Канализационная насосная станция №17. Реконструкция.	2028	2029
1.1.8	Канализационная насосная станция №3. Реконструкция.	2023	2024
1.1.9	Очистные сооружения "Дубовка". Реконструкция или строительство новых такой же производительности	2025	2027
1.1.10	КОС «Северная». Реконструкция или строительство новых такой же производительности	2026	2028
1.1.11	Выгребная яма, Аэропорт. Капитальный ремонт	2022	2023
2	Реконструкция (капитальный ремонт) сетей канализации, в т.ч.:	2022	2031

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.1	ТЗ ВО №1	2022	2031
2.1.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 16,91 м	2022	2023
2.1.2	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 30,81 м	2023	2024
2.1.3	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 60,68 м	2024	2025
2.1.4	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 31,72 м	2025	2026
2.1.5	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 80,61 м	2027	2028
2.1.6	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 18,2 м	2028	2029
2.1.7	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 365,05 м	2030	2031
2.1.8	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 25306,03 м	2031	2032
2.1.9	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 525,62 м	2030	2031
2.1.10	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 9827,02 м	2031	2032
2.1.11	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 256,13 м	2022	2023
2.1.12	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 56,33 м	2023	2024
2.1.13	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 1897,82 м	2024	2025
2.1.14	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 558,18 м	2025	2026
2.1.15	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 25,25 м	2026	2027
2.1.16	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 11,09 м	2027	2028
2.1.17	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 65,99 м	2028	2029
2.1.18	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 4565,06 м	2031	2032
2.1.19	Сети ВО диаметром 300 мм, длиной 921,02 м	2031	2032
2.1.20	Сети ВО диаметром 350 мм, длиной 306,89 м	2031	2032
2.1.21	Сети ВО диаметром 400 мм, длиной 1303,07 м	2031	2032
2.1.22	Сети ВО диаметром 500 мм, длиной 40,66 м	2031	2032
2.1.23	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 66,64 м	2022	2023
2.1.24	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 2079,91 м	2023	2024
2.1.25	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 91,26 м	2025	2026
2.1.26	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 291,02 м	2026	2027
2.1.27	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 2149,49 м	2027	2028
2.1.28	Сети ВО диаметром 600 мм, длиной 1906,03 м	2031	2032
2.2	ТЗ ВО №2	2022	2031
2.2.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 13072,49 м	2031	2032
2.2.2	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 500,62 м	2022	2023
2.2.3	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 48,63 м	2023	2024
2.2.4	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 30,13 м	2024	2025
2.2.5	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 105,45 м	2025	2026
2.2.6	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 428,86 м	2026	2027
2.2.7	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 139,54 м	2027	2028
2.2.8	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 66,83 м	2028	2029
2.2.9	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 36,87 м	2031	2032
2.2.10	Сети ВО диаметром 500 мм, длиной 4,72 м	2031	2032
2.3	ТЗ ВО №3	2022	2031
2.3.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1723,7 м	2028	2029
2.3.2	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 1005,89 м	2028	2029
2.4	ТЗ ВО №4	2022	2031
2.4.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1984,95 м	2023	2024
2.4.2	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 372,05 м	2031	2032
2.5	Сети ТЗ ВО №№5, 6, 7, 8, 9, 10	2022	2031
2.5.1	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 184,57 м	2022	2023
2.5.2	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 559,78 м	2023	2024
2.5.3	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 148,04 м	2024	2025
2.5.4	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1648,01 м	2025	2026
2.5.5	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 213,63 м	2026	2027
2.5.6	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 393,92 м	2027	2028
2.5.7	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 161,86 м	2028	2029
2.5.8	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 738,75 м	2029	2030
2.5.9	Сети В0 диаметром до 150 мм, длиной 1239,66 м	2031	2032
2.5.10	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 798,19 м	2023	2024
2.5.11	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 39,49 м	2025	2026

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.	
		Начало	Конец
2.5.12	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 33,07 м	2026	2027
2.5.13	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 40,63 м	2027	2028
2.5.14	Сети ВО диаметром 200 мм, длиной 467,26 м	2029	2030
2.5.15	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 86,38 м	2023	2024
2.5.16	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 20,56 м	2026	2027
2.5.17	Сети ВО диаметром 250 мм, длиной 296,08 м	2027	2028

Глава 3. Организационные мероприятия

В данной главе рассматриваются организационные мероприятия по системам водоснабжения и водоотведения на территории г. Свободный. Предлагается следующий перечень организационных мероприятий:

- 1) Определение и утверждение гарантирующей организации в сфере водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования г. Свободный. В соответствии с перечисленными в ФЗ РФ от 07.12.2011 № 416 ФЗ понятиями и требованиями для ЦС ХВС, на территории г. Свободный статусом гарантирующей организации в сфере водоснабжения и водоотведения предлагается наделить ООО «Дельта»;
 - 2) организация единой системы контроля и учета происшествий и аварий, отклонений от нормального режима на всех участках и объектах систем водоснабжения и водоотведения с возможностью дальнейшего статистического анализа массива собираемых данных для принятия управленческих и технических решений. Массив собираемых данных должен включать в себя информацию о дате, месте, характере, причинах, сроках устранения каждого нарушения в нормальной работе систем водоснабжения и водоотведения;
 - 3) объединение отдельных технологических зон водоснабжения и водоотведения в единую технологическую зону на территории всего г. Свободный;
 - 4) организация единой системы учета производства воды питьевого качества и реализации как воды питьевого качества, так и услуги по приему, транспортировке и очистке хозяйственно-бытовых стоков;
 - 5) организация использования данных расчетной электронной модели систем водоснабжения и водоотведения в части моделирования как нормальной работы систем, так и работы систем в аварийных либо нестандартных режимах;
 - 6) организация системы актуализации электронной расчетной модели систем водоснабжения и водоотведения на основании результатов по настройке режимов работы систем водоснабжения и водоотведения, мероприятий по капитальному ремонту, реконструкции, новому строительству объектов систем водоснабжения и водоотведения.
-

Глава 4. Мероприятия реализуемые и планируемые к реализации в рамках муниципальных, областных и федеральных программ с указанием суммы согласно проектно-сметных документаций, источники финансирования и название программы

В данной главе в единый перечень собраны мероприятия из следующих муниципальных, областных и федеральных программ:

7) Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «город Свободный» Амурской области, разработанная ООО «ИТП «Град» по заказу администрации г. Свободный в соответствии с муниципальным контрактом от 29 июня 2020 года №103/2020, шифр НИР-180620 (далее по тексту – НИР-180620);

8) Муниципальная программа «Модернизация жилищно-коммунального комплекса, энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Свободном», руководствуясь Уставом муниципального образования «город Свободный» в редакции по постановлению администрации г. Свободный от 22.02.2022 №233 «О внесении изменений в постановление администрации города от 25.09.2014 № 1625 (в редакции от 30.12.2021 № 1647) (далее по тексту – «Чистая вода»)

В таблице 4.1 приведен перечень реализуемых и планируемых к реализации мероприятий согласно указанным выше программам с указанием суммы согласно проектно-сметных документаций, источников финансирования и названиями программ.

Таблица 4.1 – Перечень реализуемых и планируемых к реализации мероприятий в рамках муниципальных, областных и федеральных программ

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.		ИТОГО, тыс. руб.	Муниципальная программа	Источник финансирования
		Начало	Конец			
1	возмещение юридическим лицам затрат, связанных с содержанием объектов муниципальной собственности (станция обезжелезирования)	2015	2015	3 000	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
2	компенсация недополученных доходов организациям, предоставляющим населению жилищные услуги (откачка и вывоз жидких бытовых отходов) по тарифам, не обеспечивающих возмещение затрат	2015	2016	1 554	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
3	возмещение юридическим лицам затрат, связанных с содержанием объектов муниципальной собственности в части погашения кредиторской задолженности по объекту станция обезжелезирования	2015	2017	5 263	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
4	компенсация юридическим лицам выпадающих доходов, возникающих в результате установления льготных тарифов для населения в отделениях муниципальных бань в части погашения кредиторской задолженности	2016	2018	2 445	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
5	Мероприятия по актуализации, разработке схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, на выполнение работ по экспорту схем в векторный вид с привязкой к географическим координатам, актуализация электронной модели схем водоснабжения и водоотведения	2020	2022	13 500	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
6	Возмещение недополученных доходов организациям, предоставляющим населению жилищные услуги (откачка и вывоз жидких отходов) по тарифам, не обеспечивающим возмещение издержек (кредиторская задолженность)	2015	2015	1 000	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
7	Расходы на разработку схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения (кредиторская задолженность)	2015	2015	390	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
8	Модернизация и реконструкции объектов коммунальной инфраструктуры в части погашения кредиторской задолженности за ремонт водопровода	2016	2016	181	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.		ИТОГО, тыс. руб.	Муниципальная программа	Источник финансирования
		Начало	Конец			
9	Разработка ПСД и монтаж повысительных насосов в многоквартирном жилом доме	2017	2019	1 877	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
10	Мероприятия по разведке Свободненского месторождения подземных вод для микрорайона "Южный" г. Свободного Амурской области	2021	2023	53 300	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
11	Обследование технического состояния здания водонапорной башни № 4 по адресу пер. Театральный - ул. Новый Быт	2021	2021	600	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
12	Мероприятия на оказание услуг по разработке документации по развитию системы сбора и отведения поверхностных сточных вод на территории города Свободного с развитием (обновлением баз данных) муниципальной геоинформационной системы инженерной инфраструктуры ливневой канализации	2022	2022	3 432	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
13	Развитие муниципальной геоинформационной системы инженерной инфраструктуры горячего водоснабжения и отопления на территории муниципального образования	2022	2022	14 595	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
14	Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения	2019	2022	8 077	"Чистая вода"	местный бюджет, областной бюджет, федеральный бюджет
15	Реконструкция водопровода диаметрами 160-250 мм протяженностью 5,44 км	2026	2040	110 690	НИР-180620	местный бюджет
16	Строительство двух резервуаров чистой воды объемом по 2,5 тыс. куб. м каждый в районе ул. Михайло-Чесноковская и пер. Трансформаторный и строительство подводящих линий водопровода диаметром 250 мм, суммарной протяженностью 0,28 км.	2026	2040	181 650	НИР-180620	местный бюджет
17	Строительство водопроводных очистных сооружений и резервуара чистой воды МКУ «Стройсервис» на водозаборе подземных вод вблизи артезианских скважин № 29-248 и № АМ-319	2023	2023	44 790	НИР-180620	местный бюджет
18	Строительство резервуаров чистой воды на Перском водозаборе	2025	2025	428 760	НИР-180620	местный бюджет
19	Строительство водопроводных очистных сооружений на Перском водозаборе	2026	2040	178 810	НИР-180620	местный бюджет
20	Строительство артезианской скважины и водонапорной башни для нужд детского сада (микрорайон Южный)	2025	2025	4 490	НИР-180620	местный бюджет
21	Строительство поверхностного водозабора на р. Зея с автоматизированной насосной станцией первого подъема с максимальным суточным расходом 16,56 тыс. куб. м/сут и водовода из полиэтиленовых труб диаметром 355 мм, проложенных в 2 нитки, суммарной протяженностью 12,25 км	2021	2021	344 210	НИР-180620	местный бюджет, областной бюджет
22	Строительство водозаборных и водопроводных очистных сооружений для нужд микрорайона Южный	2026	2040	106 240	НИР-180620	местный бюджет
23	Строительство повысительной насосной станции по ул. Амурская	2026	2040	8 130	НИР-180620	местный бюджет
24	Строительство повысительной насосной станции по ул. Михайло-Чесноковская	2023	2023	34 730	НИР-180620	местный бюджет
25	Строительство повысительной насосной станции по ул. Прудовая	2024	2024	4 070	НИР-180620	местный бюджет
26	Строительство водопровода диаметрами 90-315 мм протяженностью 120,02 км	2021	2040	2 350 040	НИР-180620	местный бюджет
27	Реконструкция КНС СПТУ с заменой оборудования. Общая производительность КНС после реконструкции составит 0,3 тыс. куб. м/сут.	2026	2040	1 160	НИР-180620	местный бюджет
28	Реконструкция КНС "Автозапчасть" с заменой оборудования. Общая производительность КНС после реконструкции составит 0,2 тыс. куб. м/сут.	2026	2040	770	НИР-180620	местный бюджет

№ п.п.	Наименование мероприятия	Период реализации, гг.		ИТОГО, тыс. руб.	Муниципальная программа	Источник финансирования
		Начало	Конец			
29	Реконструкция КНС "Новый быт" с заменой оборудования. Общая производительность КНС после реконструкции составит 1,0 тыс. куб. м/сут.	2021	2021	3 870	НИР-180620	местный бюджет
30	Реконструкция канализационной насосной станции КНС №1	2026	2040	3 870	НИР-180620	местный бюджет
31	Реконструкция канализационной насосной станции КНС №5	2026	2040	7 730	НИР-180620	местный бюджет
32	Реконструкция канализационной насосной станции КНС №3	2024	2024	11 600	НИР-180620	местный бюджет
33	Реконструкция канализационной насосной станции КНС "Ударная"	2026	2040	11 600	НИР-180620	местный бюджет
34	Реконструкция канализационных очистных сооружений КОС "Северная"	2021	2021	84	НИР-180620	местный бюджет
35	Реконструкция канализационных очистных сооружений КОС "Автозапчасть"	2026	2040	249 010	НИР-180620	местный бюджет
36	Реконструкция канализационных очистных сооружений КОС пос. Дубовка	2023	2023	22 500	НИР-180620	местный бюджет
37	Реконструкция самотечной канализации диаметрами 150-900 мм, общей протяженностью 8,12 км	2021	2040	147 200	НИР-180620	местный бюджет
38	Строительство канализационных очистных сооружений КОС "Радиоточка"	2025	2025	4 220	НИР-180620	местный бюджет
39	Строительство канализационных очистных сооружений КОС Аэропорта	2026	2040	19 680	НИР-180620	местный бюджет
40	Строительство канализационных очистных сооружений КОС "Суражевка"	2024	2024	140 600	НИР-180620	местный бюджет
41	Строительство канализационных очистных сооружений КОС "Перспективная"	2024	2024	11 250	НИР-180620	местный бюджет
42	Строительство канализационной насосной станции КНС ВОС	2021	2021	1 930	НИР-180620	местный бюджет
43	Строительство канализационной насосной станции ГКНС	2026	2040	211 810	НИР-180620	местный бюджет
44	Строительство канализационной насосной станции КНС "Северный новый"	2022	2022	11 600	НИР-180620	местный бюджет
45	Строительство канализационной насосной станции КНС "Загородная"	2024	2024	1 930	НИР-180620	местный бюджет
46	Строительство канализационной насосной станции КНС "Пожарный пост"	2026	2040	770	НИР-180620	местный бюджет
47	Строительство канализационной насосной станции КНС п. Советский	2026	2040	770	НИР-180620	местный бюджет
48	Строительство канализационной насосной станции КНС Дубовка	2024	2024	770	НИР-180620	местный бюджет
49	Строительство канализационной насосной станции КНС "Детсад"	2026	2040	770	НИР-180620	местный бюджет
50	Строительство канализационной насосной станции КНС пер. Кирпичный	2026	2040	19 300	НИР-180620	местный бюджет
51	Строительство канализационной насосной станции КНС пер. Южный	2026	2040	211 810	НИР-180620	местный бюджет
52	Строительство канализационной насосной станции КНС "Амурский кооперативный техникум"	2026	2040	1 930	НИР-180620	местный бюджет
53	Строительство канализационной насосной станции КНС "Электроподстанция"	2026	2040	2 320	НИР-180620	местный бюджет
54	Строительство канализационной насосной станции КНС "Квартал 357"	2024	2024	19 300	НИР-180620	местный бюджет
55	Строительство напорной канализации диаметром 110 - 250 мм, общей протяженностью 19,26 км	2021	2040	383 170	НИР-180620	местный бюджет
56	Строительство самотечной канализации диаметром 150 - 400 мм, общей протяженностью 58,02 км	2021	2040	535 830	НИР-180620	местный бюджет