



МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНОЙ ПОЛИТИКИ
И ЭНЕРГЕТИКИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

Чавушова Анна Игоревна

№ *58-203-ср*

Иркутск

**Об утверждении инвестиционной программы ООО «АкваСервис»
«Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения
города Усолье-Сибирское на 2026-2052 годы»**

В соответствии со статьей 5 Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641, руководствуясь статьей 21 Устава Иркутской области.

1. Утвердить инвестиционную программу ООО «АкваСервис» «Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Усолье-Сибирское на 2026-2052 годы» (прилагается).

2. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию в сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации Иркутской области» (www.ogirk.ru).

Министр жилищной политики и
энергетики Иркутской области

А.М. Матвиевский

Утверждена
распоряжением министерства
жилищной политики и энергетики
Иркутской области
от « 4 » августа 2026 года
№ 58-203-сер

**1. Паспорт инвестиционной программы ООО «АкваСервис»
«Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения города
Усолье-Сибирское на 2026-2052 годы»**

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	ООО «АкваСервис»
Местонахождение регулируемой организации	665452, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Лермонтова, 2а
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Антохина Евгения Александровна
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	8(39543)58252
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу	Министерство жилищной политики и энергетики Иркутской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	г. Иркутск, ул. Горького, 31
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр жилищной политики и энергетики Иркутской области Александр Михайлович Матвиевский
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Усолье-Сибирское
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	г. Усолье-Сибирское, ул. Ватутина, 10
Должностное лицо органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Мэр города Усолье-Сибирское Торопкин М.В.
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Служба по тарифам Иркутской области
Местонахождение органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	г. Иркутск, ул. Чехова, 19
Должностное лицо исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Руководитель службы по тарифам Иркутской области Александр Сергеевич Папуша

1.1. Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения

Таблица 1.1. В сфере водоснабжения

Наименование показателей		Ед. изм.	Период действия концессионного соглашения															
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения			2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039		
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км).		ед./ км	0,167	0,166	0,166	0,166	0,165	0,165	0,165	0,164	0,164	0,163	0,163					
															0,162	0,162		
Показателями энергетической эффективности																		
Доля потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в процентах)		%	17,15	17,11	17,08	17,04	17,00	16,96	16,93	16,89	16,85	16,82	16,78	16,74	16,70	16,67		

продолжение Таблица 1.1.

Наименование показателей		Ед. изм.	Период действия концессионного соглашения												
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения															
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км).		ед./ км	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052
			0,162	0,161	0,161	0,161	0,160	0,160	0,159	0,159	0,159	0,158	0,158	0,157	
Показателями энергетической эффективности															
Доля потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в процентах)		%	16,63	16,59	16,56	16,52	16,48	16,45	16,41	16,37	16,33	16,30	16,26	16,22	16,19

Таблица 1.2. В сфере водоотведения

Наименование показателей		Ед.и зм.	Период действия концессионного соглашения															
Показатели надежности и бесперебойности водоотведения																		
Количество аварий и засоров на канализационных сетях в расчете на протяженность канализационных сетей (ед./км)		ед./	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039		
		км	3,765	3,758	3,751	3,744	3,737	3,730	3,723	3,716	3,709	3,702	3,695	3,688	3,681	3,674		

продолжение Таблица 1.2.

Наименование показателей		Ед.и зм.	Период действия концессионного соглашения															
Показатели надежности и бесперебойности водоотведения																		
Количество аварий и засоров на канализационных сетях в расчете на протяженность канализационных сетей (ед./км)		ед./	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052			
		км	3,667	3,660	3,653	3,646	3,638	3,631	3,624	3,617	3,610	3,603	3,596	3,589	3,582			

2. Введение

Инвестиционная программа Общества с ограниченной ответственностью «АкваСервис» (далее - ООО «АкваСервис») «Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Усолье-Сибирское на 2026-2052годы» (далее – Программа) разработана в соответствии с техническим заданием на разработку инвестиционной программы концессионера по реконструкции, модернизации и развитию систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утвержденным постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 21.01.2026 г. № 68-па.

Инвестиционная программа разработана на основании:

1. Федерального закона от 07.12.2011 г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
2. Федерального закона от 21.07.2005 г. № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях»;
3. Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
4. Постановления Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 г. №641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
5. Постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. №406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
6. Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 04.04.2014г. №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»;
7. Приказа Министерства регионального развития РФ от 10.10.2007г. №99 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»;
8. Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования «город Усолье-Сибирское» на 2023-2042 годы, утвержденной решением Думы города Усолье-Сибирское от 30.11.2023 г. № 89/8;
9. Технического задания на разработку инвестиционной программы концессионера по реконструкции, модернизации и развитию централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования «город Усолье-Сибирское» на 2026-2052 годы, утвержденное постановлением администрации города Усолье-Сибирское от 21.01.2026 г. № 68-па;

10. Постановления администрации города Усолье-Сибирское от 19.11.2025 г. № 2097-па «Об актуализации схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «город Усолье-Сибирское».

11. Концессионного соглашения № 05-52-11/25 от 26.12.2025г.

Срок реализации Программы составляет 27 лет – 2026-2052 гг.

Все мероприятия Инвестиционной программы планируется выполнять подрядным способом.

Реализация Программы позволит повысить качество и надежность услуг водоснабжения и водоотведения существующих потребителей и обеспечить услугами водоснабжения и водоотведения вновь вводимых объектов.

3. Основные сведения об организации

Полное название предприятия:

Общество с ограниченной ответственностью «АкваСервис».

Юридический адрес:

665452, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Лермонтова, 2а
ИНН 3851001198, КПП 385101001, ОГРН 1103851001165, ОКПО 64889407
Генеральный директор: Антохина Евгения Александровна
Тел. 8(39543)58252

Общество с ограниченной ответственностью «АкваСервис» (далее – Организация) создано в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 08.02.1998 г. № 14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью», Гражданским кодексом РФ и иным действующим законодательством.

ООО «АкваСервис» действует на основании Устава предприятия. Имущество предприятия находится в муниципальной и частной собственности. Муниципальное имущество закреплено концессионным соглашением № 05-52-11/25 от 26.12.2025г.

Система водоснабжения включает в себя:

- 1 водозабор – водозабор «Белая»;
- 1 водоочистное сооружение проектной производительностью 100 тыс.м³/сутки;
- 2 водопроводных насосных станции второго подъема;
- 55 уличных водоразборных колонок;
- 323 пожарных гидрантов;
- 196,066 км сетей водоснабжения;
- 0,254 км сетей безхозяйных;
- 13,722 км сетей водоснабжения в собственности ООО «АкваСервис».

Итого: 210,042 км сетей водоснабжения.

Источником водоснабжения города Усолье-Сибирское является река Белая. Водозабор на р. Белая предназначен для забора воды питьевого качества, ковшевого типа. Ковш представляет собой искусственный водоем, образованный путем устройства земляной дамбы.

Также в городе Усолье-Сибирское имеется водозабор на реке Ангара, но так как водозабор находится в неудовлетворительном состоянии, а его реконструкция и ввод в строй требует больших капиталовложений и его использование в качестве резервного источника водоснабжения нецелесообразно.

Система водоснабжения обеспечивает подъем и транспортировку поверхностных вод до водоочистных сооружений с насосными станциями второго подъема, из насосных станций – транспортировку воды потребителям и включает в себя три водовода:

- верхняя зона по адресу г. Усолье – Сибирское от "ВОС" до проспекта Химиков, год ввода в эксплуатацию 1962;
- средняя зона по адресу г. Усолье – Сибирское от "ВОС" до Ленинского проспекта год ввода в эксплуатацию 1961;
- нижняя зона по адресу г. Усолье – Сибирское от "ВОС" до гаражного кооператива "Спутник" по улице Коростова год ввода в эксплуатацию 1969;

Водопроводные сети города Усолье-Сибирское введены в эксплуатацию с 1960 по 2024 гг., износ сетей составляет от 5 до 80 %.

Для обеззараживания и доведения воды до требований нормативов в городе Усолье-Сибирское используется участок водоподготовки цеха водоснабжения (далее – водоочистные сооружения). Данные водоочистные сооружения были введены в эксплуатацию в декабре 1966 г. На водоочистных сооружениях осуществляется очистка и обеззараживание поверхностной воды, и ее подача с помощью насосных станций в разводящую сеть города Усолье-Сибирское, а также ТЭЦ-11 и территорию ООО «Усольехипром».

Производственный контроль качества питьевой воды осуществляет испытательная лаборатория ООО «АкваСервис» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АИ05) в соответствии с Программой производственного контроля качества питьевой воды. Программа утверждается и согласовывается с Главным Государственным Санитарным врачом в г. Усолье-Сибирское и Усольском районе на 5 лет. Контроль качества питьевой и природной воды поверхностного источника осуществляется в соответствии с графиками лабораторных исследований (испытаний) и измерений. Данные графики составляются в установленном порядке, содержат перечень определяемых показателей, нормативные документы на выполнение исследований (испытаний) и измерений, места и периодичность отбора проб. Для выполнения исследований (испытаний) и измерений по показателям – хлорорганические соединения, радиоактивность, паразитология,

патогенная микрофлора, вирусологические исследования, радиологические исследования гранодиоритового песка – заключены договоры на проведение субподрядных работ с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Иркутской области».

Таким образом, система водоснабжения г. Усолье-Сибирское представляет собой целый ряд взаимно связанных сооружений и устройств. Все они работают в особом режиме, со своими гидравлическими, физико-химическими и микробиологическими процессами.

Система водоотведения включает в себя:

- 1 канализационно-очистное сооружение проектной производительностью 50 тыс.м³/сутки;
- 7 канализационных насосных станций;
- 166,114 км сетей водоотведения;
- 0,305 км сетей безхозяйных;
- 0,181 км сетей водоотведения в собственности ООО «АкваСервис».

Итого: 166,6 км сетей водоотведения.

Система водоотведения обеспечивает прием, транспортировку, перекачку и очистку хозяйственно-бытовых сточных вод от населения и производственных сточных вод от предприятий города.

Структура системы сбора, очистки и отведения сточных вод в г. Усолье-Сибирское включает в себя: систему самотечных коллекторов диаметрами от 150 до 900 мм, напорных канализационных трубопроводов, с размещенными на них канализационными насосными станциями КНС-1, КНС-2, КНС-3, КНС-4, КНС-5, КНС-8, сеть канализации с канализационно-насосной станцией, расположенной по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-т Комсомольский, д. 60-60/7 и комплекс очистных сооружений (КОС-3).

Комплекс очистных сооружений КОС-3 состоит из: песколовок, первичных отстойников, аэротенков-смесителей, вторичных отстойников, контактных резервуаров, песковых площадок, иловых карт, распределительных чаш, камер, колодцев, соединенных между собой трубопроводами технологического цикла и бытовой канализации и железобетонными лотками, служащее для механической, биологической, химической очистки хозфекальных и промышленных стоков предприятий и города. КОС-3 сбрасывает очищенную воду по рассеивающему выпуску Д-1000 мм в русло реки Ангары.

Мониторинг природной поверхностной воды р. Ангара, контроль состава и свойств сточных вод, также осуществляется испытательной лабораторией ООО «АкваСервис» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АИ05) в соответствии с (ПЭК) Программой экологического контроля, утвержденными графиками лабораторных исследований (испытаний) и измерений. Исследования сточных вод на паразитологию и патогенную микрофлору проводится на основании заключенного договора на проведение субподрядных работ с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области», на токсичность – с ООО «Сибирский стандарт».

Деятельность предприятия носит непрерывный характер.

4. Цели и задачи Инвестиционной программы

Данная Программа разработана для определения приоритетных направлений развития систем водоснабжения и водоотведения и источников их финансирования.

Основными целями Программы являются:

- повышение качества и надежности услуг водоснабжения и водоотведения существующих потребителей;
- обеспечение услугами водоснабжения и водоотведения вновь вводимых объектов.

Для достижения поставленных целей, в ходе реализации программы необходимо решить следующие основные задачи:

1. обеспечение необходимого уровня мощности и пропускной способности централизованных систем водоснабжения и водоотведения для обеспечения технической возможности подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства;

2. обеспечение надежности, качества и энергоэффективности централизованных систем водоснабжения и водоотведения;

3. разработка плана мероприятий по модернизации или реконструкции существующих централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения;

4. обоснование мероприятий по модернизации или реконструкции существующих централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения;

5. определение объема финансовых потребностей, необходимых для осуществления финансирования мероприятий по модернизации или реконструкции существующих централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения;

6. модернизация или реконструкция существующих систем холодного водоснабжения и водоотведения в соответствии с разработанным планом мероприятий;

7. обеспечение надежности и качества систем холодного водоснабжения и водоотведения.

5. Перечень мероприятий Инвестиционной программы

Инвестиционная программа предусматривает мероприятия по реконструкции централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, направленных на повышение качества, надежности и эффективности, улучшение экологической ситуации, а также проведение мероприятий, направленных на обеспечение качественного и бесперебойного водоснабжения и водоотведения потребителей.

Мероприятия Инвестиционной программы, обоснование необходимости их проведения, цели их реализации указаны в Таблице 1.

[illegible]

6. Плановый и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, существующих на начало реализации Инвестиционной программы

Информация о износе объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения представлена в Таблице 2.

Таблица 2

Наименование объекта строительства, реконструкции (модернизации)	Адрес (местоположение объекта)	Год ввода в эксплуатацию	Фактический % износа	Плановый % износа при реализации инвестиционной программы
ВОДОСНАБЖЕНИЕ				
Сооружение водовод верхней зоны	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от «ВОС» до проспекта Химиков	1962	60,0%	0,0%
Сооружение водовод нижней зоны	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от «ВОС» до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова	1969	65,0%	0,0%
ВОДООТВЕДЕНИЕ				
Сооружение коллектор канализационный напорный диаметром 600 мм	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от КНС-1 ул. Крупской до КОС-1,3	1960	70,0%	0,0%
Сооружение коллектор канализационный напорный диаметром 900 мм	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от КНС-1 ул. Крупской до КОС-2,3	1960	70,0%	0,0%

7. График реализации Инвестиционной программы

При разработке графика реализации инвестиционной программы были использованы Индексы дефляторы «Инвестиции в основной капитал», применяемые к стоимости строительно-монтажных работ (Таблица 3).

График реализации мероприятий Инвестиционной программы представлен в Таблице 4, 5

Таблица 3

Индекс дефлятор "Инвестиции в основной капитал"

Наименование показателя	i	i=2026	i=2027	i=2028	i=2029	i=2030	i=2031	i=2032	i=2033	i=2034	i=2035	i=2036	i=2037	i=2038	i=2039
Индекс роста стоимости СМР (расчетный год к предыдущему)	%	104,3%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%
Индекс роста стоимости СМР (расчетный год к предыдущему)	index i	1,043	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040
Индексы роста стоимости СМР (расчетный год к 2026)	index i /2026	1,043	1,085	1,128	1,173	1,220	1,269	1,320	1,373	1,427	1,485	1,544	1,606	1,670	1,737

Наименование показателя	i	i=2040	i=2041	i=2042	i=2043	i=2044	i=2045	i=2046	i=2047	i=2048	i=2049	i=2050	i=2051	i=2052	i=2053
Индекс роста стоимости СМР (расчетный год к предыдущему)	%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%
Индекс роста стоимости СМР (расчетный год к предыдущему)	index i	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040
Индексы роста стоимости СМР (расчетный год к 2026)	index i /2026	1,806	1,878	1,954	2,032	2,113	2,197	2,285	2,377	2,472	2,571	2,674	2,780	2,892	3,007

Согласно Прогноза долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации (разработан Минэкономразвития России) - в области строительства Прогноз индексов дефляторов и инфляции до 2036 г. (в %, за год к предыдущему году) (базовый вариант) в строке "Инвестиции в основной капитал".

Таблица 4

График реализации мероприятий Инвестиционной программы (в прогнозных ценах)

Наименование мероприятия	Объем инвестиций, тыс. рублей (без НДС)	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	
Реконструкция существующих сетей водоснабжения (Чистяевая вода)																													
Реконструкция водопровода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-26) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полипропиленовый диаметром 600мм общей протяженностью – 6935 м.	595 508,5	496 257,1	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	20 810,1						
Реконструкция водопровода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК Уст. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полипропиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	236 647,3	197 206,1																				12 066,0	33 977,4	35 117,3	36 296,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1	
Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах	832 155,8	693 463,2	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	32 876,1	33 977,4	35 117,3	36 296,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1
Реконструкция существующих сетей водоснабжения (Техническая вода)																													
Реконструкция водопровода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-26) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полипропиленовый диаметром 600мм общей протяженностью – 6935 м.	93 826,4	78 138,7	2 635,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 726,7	3 856,9	3 994,1	4 134,4	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	3 341,4						
Реконструкция водопровода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК Уст. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полипропиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	38 686,3	32 238,6																				1 937,4	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5	
Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах	132 512,8	110 427,3	2 635,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 726,7	3 856,9	3 994,1	4 134,4	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	5 278,8	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5

Продолжение Таблицы 4

Наименование мероприятия	Объем инвестиций, тыс.рублей (с НДС)	Объем инвестиций, тыс.рублей (без НДС)	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	
РЕКОНСТРУКЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ																														
Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера №3) по ул. Крулеской до КОС (камера №1) с защитой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м., чугунного – 3878м. на полнительный диаметр 630мм общей протяженностью 3,895 м.; замена трубопровода диаметром 160мм стального на полнительный диаметр 160мм общей протяженностью 138м.	327 213,3	273 677,8	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	27 337,8	28 240,6	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	
Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крулеской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с защитой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м., чугунного – 3717,5 м. на дополнительный – 4190 м.	536 180,4	446 817,0													22 340,2	26 240,6	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9			36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	
Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах	863 393,8	719 494,8	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	27 337,8	28 240,6	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	
ИТОГО ПО ПРОЕКТУ	1 838 062,4	1 523 385,3	38 386,3	39 741,6	41 029,0	42 300,9	43 738,9	45 165,0	46 640,8	48 168,0	49 748,5	51 394,5	53 077,8	54 830,6	56 645,0	58 523,5	60 468,2	62 481,8	64 566,6	66 725,0	68 961,2	71 276,6	73 674,7	76 158,4	78 731,3	81 396,3	84 157,3	94 903,4	10 543,5	

Таблица 5

График реализации мероприятий Инвестиционной программы по сметной стоимости (в ценах 2026г.)

Наименование объекта		Сметная стоимость, тыс.руб. (в ценах 2026г.)	Сметная стоимость, тыс.руб. (в ценах 2026г.)	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	
Реконструкция существующих сетей водоснабжения																															
Реконструкция водозащитной зоны от «ВОС» (ВК-1) до проспекта Химиков (ВК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полипропиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.		459 283,5	382 736,3	19 780,1	19 684,9	19 543,7	19 404,8	19 268,0	19 133,7	19 001,5	18 871,5	18 743,5	18 617,7	18 494,0	18 372,3	18 252,5	18 134,8	18 019,0	17 905,1	17 793,1	17 682,9	17 574,5	17 468,0	10 990,7							
Реконструкция водозащитной зоны от «ВОС» (ВК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (ВК-Уст. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полипропиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.		111 892,2	93 243,5																				6 372,6	17 260,3	17 159,1	17 059,5	16 961,7	16 865,5	1 564,7		
Сметная стоимость, тыс.руб. (в ценах 2026г.)		571 175,7	475 979,7	19 780	19 685	19 544	19 405	19 268	19 134	19 001	18 871	18 744	18 618	18 494	18 372	18 253	18 135	18 019	17 905	17 793	17 683	17 575	17 468	17 363	17 260	17 159	17 060	16 962	16 866	1 565	
Реконструкция существующих сетей водоотведения																															
Реконструкция коллектора ливневых стоков Д=600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крутой до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м., чугунного – 3870м. на полипропиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м.; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полипропиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 1384.		260 428,9	217 024,1	18 506,2	18 418,3	18 300,8	18 145,6	18 012,6	17 881,9	17 753,4	17 627,0	17 502,7	17 380,5	17 260,3	17 142,2	3 112,5															
Реконструкция коллектора ливневых стоков Д=900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крутой до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м., чугунного – 3717,5 м. на полипропиленовый – 4199 м.		258 810,3	215 675,2													13 913,5	16 911,8	16 799,4	16 689,0	16 580,4	16 473,7	16 368,7	16 265,5	16 164,1	16 064,4	15 966,4	15 853,8	15 759,1	3 654,1	2 211,0	
Сметная стоимость, тыс.руб. (в ценах 2026г.)		519 239,2	432 699,3	18 506,2	18 418,3	18 280,8	18 145,6	18 012,6	17 881,9	17 753,4	17 627,0	17 502,7	17 380,5	17 260,3	17 142,2	17 026,0	16 911,8	16 799,4	16 689,0	16 580,4	16 473,7	16 368,7	16 265,5	16 164,1	16 064,4	15 966,4	15 853,8	15 759,1	3 654,1	2 211,0	
		1 090 414,8	908 679,0	38 286,3	38 103,2	37 824,5	37 550,4	37 280,7	37 015,6	36 754,9	36 498,4	36 246,2	35 998,2	35 754,3	35 514,5	35 278,5	35 046,6	34 818,4	34 594,1	34 373,5	34 156,6	33 943,3	33 733,6	33 527,5	33 324,7	33 125,5	32 913,3	32 720,8	20 519,6	3 775,7	

Для реализации поставленных перед Инвестиционной программой целей и задач предполагается осуществить следующие мероприятия:

Реконструкция водовода верхней зоны по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от «ВОС» до проспекта Химиков.

Данный водовод введен в эксплуатацию в 1962 году, выработал свой нормативный срок службы и многократно ремонтировался.

Реконструкция данного участка водовода с заменой стальных, чугунных труб на полиэтиленовые: позволит повысить надежность водоснабжения; уменьшит количество перерывов в подаче питьевой воды жителям Привокзального района от ул. Луначарского до проспекта Химиков, района жилой застройки ул. Коростова - ул. Стопани - ул. Сеченова - ул. Ватутина, п. Зеленый городок, жилых домов частного сектора ул. Желябова, ул. Путейская, ул. К.Цеткин; исключит потери питьевой воды на данном участке; уменьшит процент износа водопроводных сетей.

В непосредственной близости от данного трубопровода проходит правительственная спецсвязь, автомобильная дорога, ведущая к выезду на федеральную трассу Р-255. При проведении аварийных работ возникает необходимость частичного ограничения движения по трассе, что приводит к определенным проблемам и неудобствам.

Кроме того, при аварийной ситуации на водоводе в зимний период времени возникает опасность дорожно-транспортных происшествий, что при условии следования транзитного пассажирского транспорта (автобусы, маршрутные такси) через данный участок автодороги может привести к травмам и жертвам водителей и пассажиров.

Реконструкция водовода нижней зоны по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от «ВОС» до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова.

Данный водовод введен в эксплуатацию в 1969 году, выработал свой нормативный срок службы и многократно ремонтировался.

Трубопровод проходит по обводненной местности, что приводит к разрушению материала трубопровода.

Реконструкция данного участка водовода, с заменой стальных, чугунных труб на полиэтиленовые: позволит повысить надежность водоснабжения; уменьшит количество перерывов в подаче питьевой воды жителям многоквартирных домов ул. Менделеева, ул. Интернациональна, жилых домов частного сектора старого города, пос. Каркасный, промышленных предприятий, расположенных в данном районе; исключит потери питьевой воды на данном участке; уменьшит процент износа водопроводных сетей.

Реконструкция объекта «Сооружение коллектор канализационный напорный диаметром 600 мм по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, от КНС-1 по ул. Крупской до КОС-1,3»

Данный коллектор введен в эксплуатацию в 1960 году, выработал свой нормативный срок службы, износ составляет 70%.

В связи с участвовавшими случаями аварийных ситуаций на напорном коллекторе и угрозой попадания неочищенных сточных вод в водные объекты необходимо произвести реконструкцию всего коллектора. При проведении ремонтных работ установлено, что толщина стенок трубы ниже минимальных критических значений.

Данный коллектор проходит по краю проезжей части ул. Крупской, что при проведении ремонтных работ приводит к ограничению движения транспорта, в том числе и пассажирского автобусного маршрута № 5. Также вдоль трассы коллектора расположены многоквартирные и частные жилые дома и при аварийных ситуациях возникает угроза затопления подвалов, подпольных помещений и прилегающих участков, а так как стоки, поступающие по коллектору, являются неочищенными, то возникает угроза биологического заражения подтопленных территорий.

Выполнение мероприятий по реконструкции данного коллектора приведет: к уменьшению количества аварий и засоров на сетях канализации; к снижению процента износа канализационных сетей.

Реконструкция объекта «Сооружение коллектор напорных стоков Д-900 мм по адресу: Иркутская область, г.Усолье-Сибирское, от КНС-1 по ул. Крупской до КОС-2,3»

Данный коллектор введен в эксплуатацию в 1960 году, выработал свой нормативный срок службы, износ составляет 70%.

Данный коллектор проходит по заболоченной местности с агрессивной средой. В непосредственной близости от коллектора протекает р. Шелестиха, впадающая в р. Ангара. Аварийные ситуации могут привести к экологической катастрофе, т.к. возникает угроза попадания неочищенных канализационных стоков в р. Ангару.

Выполнение мероприятий по реконструкции данного коллектора приведет: к уменьшению количества аварий и засоров на сетях канализации, к снижению процента износа канализационных сетей.

8. Эффективность мероприятий инвестиционной программы

Расчет эффективности инвестирования средств осуществляется путем сопоставления динамики изменения целевых показателей деятельности организации и расходов на реализацию инвестиционной программы в период ее срока действия.

Инвестиционная программа рассчитана на выполнение мероприятий в следующих приоритетных направлениях:

1. Модернизация объектов инженерной инфраструктуры (замена морально и физически устаревшего, и неэффективного с точки зрения снижения ресурсных затрат оборудования и технологии).

2. Повышение качества оказываемых услуг (повышение надежности и бесперебойной подачи воды, улучшение очистки стоков).

3. Ускоренная замена изношенных сетей и оборудования. Необходимость замены изношенных сетей и оборудования определена значительным износом сетей водоснабжения и водоотведения, накапливавшимся в течение ряда лет недостаточным объемом ремонтов сетей, высоким уровнем их аварийности, а также необходимостью ежегодной замены сетей и оборудования.

Реконструкцию сетей планируется производить с учетом использования современных технологических разработок с применением новых материалов и методов монтажа, что позволит, не изменяя потребительских свойств, сократить расходы на возобновление основных фондов.

Проведение мероприятий по реконструкции сетей в объемах, предусмотренных Инвестиционной программой, позволит снизить аварийность и неучтенные расходы воды и утечки на данных участках сетей.

Предлагаемая программа предусматривает повышение надежности функционирования систем, повышения качества предоставляемых услуг и создание технических условий, требуемых для осуществления программы развития систем холодного водоснабжения и водоотведения города.

Основной эффект от мероприятий Инвестиционной программы:

- мероприятия, направленные на достижение целевых показателей надежности и бесперебойности оказания услуг по водоснабжению и водоотведению направлены на гарантийное бесперебойное водоснабжение и водоотведение всех потребителей, снижение аварийности и обеспечение увеличения пропускной способности сетей в связи с увеличением роста нагрузки.

- мероприятия, направленные на достижение целевых показателей энергетической эффективности связаны с уменьшением утечек воды, которые происходят из-за повреждений трубопроводов, неправильной эксплуатации системы или технических ограничений. Это позволит сократить затраты электроэнергии на транспортировку воды за счёт снижения сопротивления в сети; уменьшить затраты на ремонт и модернизацию инфраструктуры; улучшить экологическую безопасность и доступность питьевой воды.

Динамика показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы водоснабжения и водоотведения Инвестиционной программы представлена в Паспорте инвестиционной программы (Таблица 1.1., Таблица 1.2.).

9. График ввода в эксплуатацию объектов водоснабжения и водоотведения

N п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Плановый срок ввода в эксплуатацию
1.	Сооружение водовод верхней зоны	Иркутская область, г. Усолье - Сибирское, от "ВОС" до проспекта Химиков	Июль 2046 г.
2.	Сооружение водовод нижней зоны	Иркутская область, г. Усолье - Сибирское, от "ВОС" до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова	Август 2052 г.
3.	Сооружение - коллектор канализационный напорный диаметром 600	Иркутская область, г. Усолье - Сибирское, от КНС-1 по ул.Крупской до КОС-1,3	Июль 2038 г.
4.	Сооружение - коллектор канализационный напорный диаметром 900	Иркутская область, г. Усолье - Сибирское, от КНС-1 по Крупской до КОС-2,3	Август 2052 г.

10. Объемы и источники финансирования Инвестиционной программы

Объем финансовых средств (в прогнозных ценах), необходимый для реализации мероприятий Инвестиционной программы и источники финансирования в разбивке по годам реализации представлен в Таблицах № 6, 7, 8.

Таблица 6

в сфере водоснабжения (питьевая вода)

№ п/п	Источники финансирования	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031г.	2032г.	2033г.	2034г.	2035г.	2036г.	2037г.	2038г.	2039г.
		тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.
1	Собственные средства, в том числе	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5
1.1	амортизационные отчисления														
1.2	нормативная прибыль, направляемая на инвестиции в т.ч. по мероприятиям	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.														
1.3	экономию расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы														
1.4	экономию средств, достигнутая (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов														
1.5	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)														
1.6	расходы на уплату лицензионных платежей по договору финансовой аренды (лизинга)														
1.7	иные собственные средства, в том числе средства, полученные регулируемой организацией в виде платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие														
2	Привлеченные средства, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1	кредиты														
2.2	займы организаций														
2.3	прочие привлеченные средства														
3	Бюджетное финансирование, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	федеральный бюджет														
3.2	бюджет субъекта Российской Федерации														
3.3	бюджет муниципального образования														
4	Прочие источники финансирования														
5	Налог на прибыль, 20%	3 428,3	3 556,2	3 671,2	3 790,1	3 913,0	4 040,2	4 171,8	4 307,9	4 448,7	4 594,4	4 745,2	4 901,2	5 062,6	5 229,7
5.1	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	3 428,3	3 556,2	3 671,2	3 790,1	3 913,0	4 040,2	4 171,8	4 307,9	4 448,7	4 594,4	4 745,2	4 901,2	5 062,6	5 229,7
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	3 428,3	3 556,2	3 671,2	3 790,1	3 913,0	4 040,2	4 171,8	4 307,9	4 448,7	4 594,4	4 745,2	4 901,2	5 062,6	5 229,7
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Итого без учета налога на прибыль	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	17 141,3	17 781,2	18 355,9	18 950,3	19 565,0	20 201,0	20 858,9	21 539,5	22 243,6	22 972,1	23 725,9	24 506,0	25 313,1	26 148,5
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.														
7	Итого с учетом налога на прибыль	20 569,6	21 337,4	22 027,1	22 740,4	23 478,0	24 241,2	25 030,7	25 847,4	26 692,3	27 566,5	28 471,1	29 407,2	30 375,7	31 378,2
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	20 569,6	21 337,4	22 027,1	22 740,4	23 478,0	24 241,2	25 030,7	25 847,4	26 692,3	27 566,5	28 471,1	29 407,2	30 375,7	31 378,2
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

продолжение Таблица 6

№ п/п	Источники финансирования	2040г. тыс. руб.	2041г. тыс. руб.	2042г. тыс. руб.	2043г. тыс. руб.	2044г. тыс. руб.	2045г. тыс. руб.	2046г. тыс. руб.	2047г. тыс. руб.	2048г. тыс. руб.	2049г. тыс. руб.	2050г. тыс. руб.	2051г. тыс. руб.	2052г. тыс. руб.	Итого
1	Собственные средства, в том числе	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	32 876,1	33 977,4	35 117,8	36 298,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1	693 463,2
1.1	амортизационные отчисления														0,0
1.2	нормативная прибыль, направленная на инвестиции	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	32 876,1	33 977,4	35 117,8	36 298,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1	693 463,2
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	20 810,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	496 257,1
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.							12 066,0	33 977,4	35 117,8	36 298,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1	197 206,1
1.3	экономию расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы														0,0
1.4	экономию средств, достигнутая (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов														0,0
1.5	средства полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)														0,0
1.6	расходы на уплату дивидендов по договору финансовой аренды (лизинга)														0,0
1.7	иные собственные средства, в том числе средства, полученные регулируемой организацией в виде платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие														0,0
2	Привлеченные средства, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1	кредиты														0,0
2.2	займы организаций														0,0
2.3	прочие привлеченные средства														0,0
3	Бюджетное финансирование, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	федеральный бюджет														0,0
3.2	бюджет субъекта Российской Федерации														0,0
3.3	бюджет муниципального образования														0,0
4	Прочие источники финансирования														
5	Налог на прибыль, 20%	5 402,6	5 581,6	5 766,8	5 958,5	6 157,0	6 362,5	6 575,2	6 795,5	7 023,6	7 259,7	7 504,3	7 757,6	687,4	138 692,6
5.1	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	5 402,6	5 581,6	5 766,8	5 958,5	6 157,0	6 362,5	6 575,2	6 795,5	7 023,6	7 259,7	7 504,3	7 757,6	687,4	138 692,6
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	5 402,6	5 581,6	5 766,8	5 958,5	6 157,0	6 362,5	4 162,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	99 251,4
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 413,2	6 795,5	7 023,6	7 259,7	7 504,3	7 757,6	687,4	39 441,2
6	Итого без учета налога на прибыль	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	32 876,1	33 977,4	35 117,8	36 298,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1	693 463,2
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	27 013,0	27 907,8	28 833,9	29 792,6	30 785,0	31 812,4	20 810,1							496 257,1
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.							12 066,0	33 977,4	35 117,8	36 298,6	37 521,4	38 787,8	3 437,1	197 206,1
7	Итого с учетом налога на прибыль	32 415,6	33 489,4	34 600,7	35 751,1	36 942,0	38 174,9	39 451,3	40 772,9	42 141,4	43 558,3	45 025,7	46 545,4	4 124,5	832 155,8
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	32 415,6	33 489,4	34 600,7	35 751,1	36 942,0	38 174,9	24 972,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	595 508,5
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14 479,2	40 772,9	42 141,4	43 558,3	45 025,7	46 545,4	4 124,5	236 647,3

в сфере водоснабжения (техническая вода)

№ п/п	Источники финансирования	2026г. тыс. руб.	2027г. тыс. руб.	2028г. тыс. руб.	2029г. тыс. руб.	2030г. тыс. руб.	2031г. тыс. руб.	2032г. тыс. руб.	2033г. тыс. руб.	2034г. тыс. руб.	2035г. тыс. руб.	2036г. тыс. руб.	2037г. тыс. руб.	2038г. тыс. руб.	2039г. тыс. руб.
1	Собственные средства, в том числе	2 638,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 728,7	3 858,9	3 994,1	4 134,4
1.1	амортизационные отчисления														
1.2	нормативная прибыль, направляемая на инвестиции	2 638,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 728,7	3 858,9	3 994,1	4 134,4
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	2 638,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 728,7	3 858,9	3 994,1	4 134,4
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.														
1.3	экономия расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы														
1.4	экономия средств, достигнутая (в том числе в результате реализации энергоэффективных договоров (контракта) в результате снижения расходов														
1.5	средств полученных из-за платы за возмещение (технологическое загрязнение)														
1.6	расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга)														
1.7	иные собственные средства, в том числе средства, полученные регулируемой организацией в виде платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие														
2	Привлеченные средства, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1	кредиты														
2.2	займы организаций														
2.3	прочие привлеченные средства														
3	Бюджетное финансирование, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	федеральный бюджет														
3.2	бюджет субъекта Российской Федерации														
3.3	бюджет муниципального образования														
4	Прочие источники финансирования														
5	Налог на прибыль, 20%	527,8	550,0	568,7	588,1	608,2	629,0	650,7	673,1	696,4	720,6	745,7	771,8	798,8	826,9
5.1	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	527,8	550,0	568,7	588,1	608,2	629,0	650,7	673,1	696,4	720,6	745,7	771,8	798,8	826,9
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	527,8	550,0	568,7	588,1	608,2	629,0	650,7	673,1	696,4	720,6	745,7	771,8	798,8	826,9
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.														
6	Итого без учета налога на прибыль	2 638,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 728,7	3 858,9	3 994,1	4 134,4
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	2 638,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,2	3 603,2	3 728,7	3 858,9	3 994,1	4 134,4
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.														
7	Итого с учетом налога на прибыль	3 166,6	3 300,1	3 412,2	3 528,5	3 649,1	3 774,2	3 904,1	4 038,8	4 178,6	4 323,8	4 474,4	4 630,7	4 792,9	4 961,3
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметра 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	3 166,6	3 300,1	3 412,2	3 528,5	3 649,1	3 774,2	3 904,1	4 038,8	4 178,6	4 323,8	4 474,4	4 630,7	4 792,9	4 961,3
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

продолжение Таблица 7

№ п/п	Источники финансирования	2040г. тыс. руб.	2041г. тыс. руб.	2042г. тыс. руб.	2043г. тыс. руб.	2044г. тыс. руб.	2045г. тыс. руб.	2046г. тыс. руб.	2047г. тыс. руб.	2048г. тыс. руб.	2049г. тыс. руб.	2050г. тыс. руб.	2051г. тыс. руб.	2052г. тыс. руб.	Итого
1	Собственные средства, в том числе	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	5 278,8	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5	110 427,3
1.1	амортизационные отчисления														0,0
1.2	нормативная прибыль, направленная на инвестиции	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	5 278,8	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5	110 427,3
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	5 341,4							78 188,7
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.						1 937,4	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5	32 238,6	
1.3	экономия расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы														0,0
1.4	экономия средств, достигнутая (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов														0,0
1.5	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)														0,0
1.6	расходы на уплату лицензионных платежей по договору финансовой аренды (лизинга)														0,0
1.7	иные собственные средства, в том числе средства, полученные регулирующей организацией в виде платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие														0,0
2	Привлеченные средства, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1	кредиты														0,0
2.2	займы организаций														0,0
2.3	прочие привлеченные средства														0,0
3	Бюджетное финансирование, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	федеральный бюджет														0,0
3.2	бюджет субъекта Российской Федерации														0,0
3.3	бюджет муниципального образования														0,0
4	Прочие источники финансирования														
5	Налог на прибыль, 20%	856,0	886,3	917,7	950,3	984,1	1 019,3	1 055,8	1 093,7	1 133,0	1 173,9	1 216,4	1 260,5	182,7	22 085,5
5.1	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	856,0	886,3	917,7	950,3	984,1	1 019,3	1 055,8	1 093,7	1 133,0	1 173,9	1 216,4	1 260,5	182,7	22 085,5
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	856,0	886,3	917,7	950,3	984,1	1 019,3	668,3							15 637,7
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.						387,5	1 093,7	1 133,0	1 173,9	1 216,4	1 260,5	182,7	6 447,7	
6	Итого без учета налога на прибыль	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	5 278,8	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5	110 427,3
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	4 280,1	4 431,3	4 588,3	4 751,3	4 920,5	5 096,3	5 341,4							78 188,7
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.						1 937,4	5 468,3	5 665,2	5 869,6	6 082,0	6 302,6	913,5	32 238,6	
7	Итого с учетом налога на прибыль	5 136,1	5 317,6	5 506,0	5 701,6	5 904,6	6 115,6	6 334,6	6 562,0	6 798,2	7 043,5	7 298,4	7 563,1	1 096,2	132 512,8
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция водовода верхней зоны от «ВОС» (БК-1) до проспекта Химиков (БК-28) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 4123 м., чугунного – 2722 м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью – 6935 м.	5 136,1	5 317,6	5 506,0	5 701,6	5 904,6	6 115,6	4 009,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93 826,4
	Реконструкция водовода нижней зоны от «ВОС» (БК-37) до гаражного кооператива «Спутник» по ул. Коростова (БК усл. №5) с заменой трубопровода диаметром 500мм стального – 28 м., чугунного – 2139 м. на полиэтиленовый диаметром 500мм общей протяженностью – 2167 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 324,9	6 562,0	6 798,2	7 043,5	7 298,4	7 563,1	1 096,2	38 686,3

в сфере водоотведения

№ п.п.	Источники финансирования	2026г. тыс. руб.	2027г. тыс. руб.	2028г. тыс. руб.	2029г. тыс. руб.	2030г. тыс. руб.	2031г. тыс. руб.	2032г. тыс. руб.	2033г. тыс. руб.	2034г. тыс. руб.	2035г. тыс. руб.	2036г. тыс. руб.	2037г. тыс. руб.	2038г. тыс. руб.	2039г. тыс. руб.
1	Собственные средства, в том числе	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	27 337,8	28 240,6
1.1	амортизационные отчисления														
1.2	нормативная прибыль, направляемая на инвестиции	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	27 337,8	28 240,6
	в т.ч. по мероприятиям:														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м, чугунного – 3878м, на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	4 997,6	
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м, чугунного – 3717,5 м, на полиэтиленовый – 4190 м.													22 340,2	28 240,6
1.3	экономия расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы														
1.4	экономия средств, достигнутая (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов														
1.5	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)														
1.6	расходы на оплату лицензионных платежей по договору финансовой аренды (лизинга)														
1.7	иные собственные средства, в том числе средства, полученные регулируемой организацией в виде платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие														
2	Привлеченные средства, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1	кредиты														
2.2	займы организаций														
2.3	прочие привлеченные средства														
3	Бюджетное финансирование, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	федеральный бюджет														
3.2	бюджет субъекта Российской Федерации														
3.3	бюджет муниципального образования														
4	Прочие источники финансирования														
5	Налог на прибыль, 20%	3 701,2	3 842,1	3 965,9	4 094,0	4 226,6	4 363,8	4 505,7	4 652,6	4 804,5	4 961,8	5 124,6	5 293,1	5 467,6	5 648,1
5.1	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	3 701,2	3 842,1	3 965,9	4 094,0	4 226,6	4 363,8	4 505,7	4 652,6	4 804,5	4 961,8	5 124,6	5 293,1	5 467,6	5 648,1
	в т.ч. по мероприятиям:														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м, чугунного – 3878м, на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.	3 701,2	3 842,1	3 965,9	4 094,0	4 226,6	4 363,8	4 505,7	4 652,6	4 804,5	4 961,8	5 124,6	5 293,1	999,6	
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м, чугунного – 3717,5 м, на полиэтиленовый – 4190 м.													4 468,0	5 648,1
6	Итого без учета налога на прибыль	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	27 337,8	28 240,6
	в т.ч. по мероприятиям:														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м, чугунного – 3878м, на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.	18 506,2	19 210,3	19 829,6	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7	24 809,2	25 623,2	26 465,7	4 997,6	
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м, чугунного – 3717,5 м, на полиэтиленовый – 4190 м.													22 340,2	28 240,6
7	Итого с учетом налога на прибыль	22 207,4	23 052,4	23 795,5	24 564,2	25 359,6	26 182,6	27 034,2	27 915,4	28 827,2	29 771,0	30 747,8	31 758,8	32 805,4	33 888,7
	в т.ч. по мероприятиям:														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м, чугунного – 3878м, на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.	22 207,4	23 052,4	23 795,5	24 564,2	25 359,6	26 182,6	27 034,2	27 915,4	28 827,2	29 771,0	30 747,8	31 758,8	5 997,1	
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м, чугунного – 3717,5 м, на полиэтиленовый – 4190 м.													26 808,3	33 888,7

продолжение Таблица 8

№ п/п	Источники финансирования	2040г., тыс. руб.	2041г., тыс. руб.	2042г., тыс. руб.	2043г., тыс. руб.	2044г., тыс. руб.	2045г., тыс. руб.	2046г., тыс. руб.	2047г., тыс. руб.	2048г., тыс. руб.	2049г., тыс. руб.	2050г., тыс. руб.	2051г., тыс. руб.	2052г., тыс. руб.	Итого
1	Собственные средства, в том числе	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	719 494,8
1.1	амортизационные отчисления														0,0
1.2	нормативная прибыль, направленная на инвестиции	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	719 494,8
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м., чугунного – 3878м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м.; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.														272 677,8
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м., чугунного – 3717,5 м. на полиэтиленовый – 4190 м.	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	446 817,0
1.3	экономия расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы														0,0
1.4	экономия средств, достигнутая (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов														0,0
1.5	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)														0,0
1.6	расходы на уплату лицевых платежей по договору финансовой аренды (лизинга)														0,0
1.7	иные собственные средства, в том числе средства, полученные регулируемой организацией в виде платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие														0,0
2	Привлеченные средства, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1	кредиты														0,0
2.2	займы организаций														0,0
2.3	прочие привлеченные средства														0,0
3	Бюджетное финансирование, в том числе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.1	федеральный бюджет														0,0
3.2	бюджет субъекта Российской Федерации														0,0
3.3	бюджет муниципального образования														0,0
4	Прочие источники финансирования														
5	Налог на прибыль, 20%	5 835,0	6 028,5	6 228,9	6 436,3	6 651,1	6 873,6	7 104,0	7 342,5	7 589,7	7 845,6	8 110,8	1 962,6	1 238,6	143 899,0
5.1	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	5 835,0	6 028,5	6 228,9	6 436,3	6 651,1	6 873,6	7 104,0	7 342,5	7 589,7	7 845,6	8 110,8	1 962,6	1 238,6	143 899,0
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м., чугунного – 3878м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м.; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.														54 535,6
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м., чугунного – 3717,5 м. на полиэтиленовый – 4190 м.	5 835,0	6 028,5	6 228,9	6 436,3	6 651,1	6 873,6	7 104,0	7 342,5	7 589,7	7 845,6	8 110,8	1 962,6	1 238,6	89 363,4
6	Итого без учета налога на прибыль	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	719 494,8
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м., чугунного – 3878м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м.; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.														272 677,8
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м., чугунного – 3717,5 м. на полиэтиленовый – 4190 м.	29 175,1	30 142,7	31 144,4	32 181,7	33 255,7	34 367,9	35 519,8	36 712,7	37 948,3	39 228,1	40 553,9	9 813,0	6 192,9	446 817,0
7	Итого с учетом налога на прибыль	35 010,1	36 171,2	37 373,3	38 618,0	39 906,8	41 241,5	42 623,8	44 055,2	45 538,0	47 073,7	48 664,7	11 775,6	7 431,5	863 393,8
	в т.ч. по мероприятиям														
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-600 мм от КНС-1 (камера № 8) по ул. Крупской до КОС (камера №1) с заменой трубопровода диаметром 600мм стального – 17 м., чугунного – 3878м. на полиэтиленовый диаметром 630мм общей протяженностью 3895 м.; замена трубопровода диаметром 150мм стального на полиэтиленовый диаметром 160мм общей протяженностью 138м.														327 213,4
	Реконструкция коллектора напорных стоков Д-900 мм от КНС-1 (камера №1) по ул. Крупской до КОС-2,3 (камера №2, Г №3) с заменой трубопровода диаметром 900 мм стального – 472,5 м., чугунного – 3717,5 м. на полиэтиленовый – 4190 м.	35 010,1	36 171,2	37 373,3	38 618,0	39 906,8	41 241,5	42 623,8	44 055,2	45 538,0	47 073,7	48 664,7	11 775,6	7 431,5	536 180,4

11. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы

Предварительный расчет тарифов для потребителей услуг в сфере водоснабжения и водоотведения на 2026-2052 гг. представлен в Таблицах № 9, 10, 11.

в сфере водоснабжения (питьевая вода)

Таблица 9

Показатель	Ед. изм.	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год
Объем полезного отпуска воды	куб. м.	7 615 319	7 615 319	7 615 319	7 615 319	7 615 319	7 615 319	7 615 319	7 615 319	7 615 319
Величина НВВ (с мероприя-тиями по инвест.програ-мме)	тыс. руб.	277 814,97	283 913,37	292 123,99	300 637,92	309 465,69	318 618,54	328 107,98	337 946,10	348 145,37
Мероприятия по инвестпрограм-ме	тыс. руб.	17 141,30	17 781,20	18 355,90	18 950,30	19 565,00	20 201,00	20 858,90	21 539,50	22 243,60
Тариф без учета НДС	руб./м3	36,48	37,28	38,36	39,48	40,64	41,84	43,09	44,38	45,72
рост тарифа к предыдущему периоду	%	113,60%	101,20%	102,50%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%

Продолжение Таблица 10

[illegible]

Продолжение Таблица 10

[illegible]

в сфере водоснабжения (техническая вода)

Таблица 10

Показатель	Ед. изм.	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год
Объем полезного отпуска воды	куб. м.	4 067 460	4 067 460	4 067 460	4 067 460	4 067 460	4 067 460	4 067 460	4 067 460	4 067 460
Величина НВВ (с мероприятиями по инвестпрограмме)	тыс. руб.	47 985,69	49 329,29	50 718,29	52 170,44	53 688,22	55 274,33	56 931,45	58 662,51	60 470,40
Мероприятия по инвестпрограмме	тыс. руб.	2 638,8	2 750,1	2 843,5	2 940,4	3 040,9	3 145,2	3 253,4	3 365,7	3 482,20
Тариф без учета НДС	руб./м3	11,80	12,13	12,47	12,83	13,20	13,59	14,00	14,42	14,87
рост тарифа к предыдущему периоду	%	113,60%	101,20%	102,50%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%

Продолжение Таблица 11

[illegible]

Продолжение Таблица 11

[illegible]

в сфере водоотведения

Таблица 11

Показатель	Ед. изм.	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год
Объем полезного отпуска воды	куб. м.	7 269 541	7 269 541	7 269 541	7 269 541	7 269 541	7 269 541	7 269 541	7 269 541	7 269 541
Величина НВВ (с мероприятиям и по инвестпрограмме)	тыс. руб.	297 122,05	305 832,81	315 598,13	325 706,86	336 171,68	347 005,64	358 222,34	369 835,65	381 860,28
Мероприятия по инвестпрограмме	тыс. руб.	18 506,20	19 210,3	19829,60	20 470,2	21 133,0	21 818,8	22 528,5	23 262,8	24 022,7
Тариф без учета НДС	руб./м3	40,87	42,07	43,41	44,80	46,24	47,73	49,28	50,87	52,53
рост тарифа к предыдущему периоду	%	113,60%	101,20%	102,50%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%	102,60%

Продолжение Таблица 12

[illegible]

Продолжение Таблица 12

[illegible]

Таблица 12

[illegible]

**13. Отчет о достижении плановых показателей качества,
надежности и энергетической эффективности объектов систем
водоснабжения и водоотведения**

Таблица 13

Наименование показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения	год реализации	
	план	факт
в сфере водоснабжения		
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения		
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км).		
Показателями энергетической эффективности		
Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в процентах)		
в сфере водоотведения		
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения		
Количество аварий и засоров на канализационных сетях в расчете на протяженность канализационных сетей (ед./км)		