



РЕГИОНАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.06.2025

г. Ростов-на-Дону

№ 66

О корректировке инвестиционной программы ООО «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» (ИНН 9701103804), осуществляющего деятельность в сфере холодного водоснабжения и водоотведения, на 2022-2026 годы

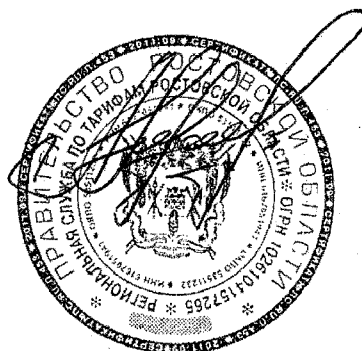
В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Российской Федерации от 27.05.2025 № 732 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации», Положением о Региональной службе по тарифам Ростовской области, утвержденным постановлением Правительства Ростовской области от 13.01.2012 № 20, Региональная служба по тарифам Ростовской области

постановляет:

1. Внести изменение в постановление Региональной службы по тарифам Ростовской области от 16.05.2022 № 23/6 «Об утверждении инвестиционной программы ООО «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» (ИНН 9701103804), осуществляющего деятельность в сфере холодного водоснабжения и водоотведения, на 2022-2026 годы», изложив приложение к нему в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Постановление подлежит официальному опубликованию, размещению на официальном сайте Региональной службы по тарифам Ростовской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» <http://rst.donland.ru> и вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Руководитель
Региональной службы по тарифам
Ростовской области**



А.В. Лукьянов

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
ООО «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»
В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ и ВОДООТВЕДЕНИЯ
на 2022-2026 годы

1. Паспорт инвестиционной программы

Наименование и местонахождение регулируемой организации	ООО «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ», 125212, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Коптево, ул. Михалковская, д. 63Б, стр. 1, эт. 5, помещ. IX, ком. 6
Контакты ответственных лиц	Антоненко Дмитрий Александрович Генеральный директор ООО «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»
Наименование и местонахождение уполномоченного органа, утвердившего инвестиционную программу	Региональная служба по тарифам Ростовской области, ул. Максима Горького, 295, г. Ростов-на-Дону, 344019
Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация города Новочеркасска Ростовской области, 346400, г. Новочеркасск, пр. Платовский 59Б
Контакты ответственных лиц	Седых Даниил Леонтьевич Директор департамента жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства г. Новочеркасска
Обслуживаемая территория – район, сельские или городские поселения	г. Новочеркасск

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

2.1. Система водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Величина показателя				
			2022	2023	2024	2025	2026
1.	Показатели качества питьевой воды						
1.1.	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,39	0,39	0,37	0,36	0,35
1.2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,006	0,005	0,004	0,003	0,002
2.	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения						
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000
3.	Показатели эффективности использования ресурсов						
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжении при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	41,35	39,28	37,38	36,13	35,66
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/куб.м	-	-	-	-	-
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт ч/куб.м	0,9781	0,9781	0,9781	0,9781	0,9781

2.2 Система водоотведения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Величина показателя				
			2022	2023	2024	2025	2026
1.	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения						
1.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	20	18	15	10	5
2.	Показатели очистки сточных вод						
2.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	ед./км	-	-	-	-	-
2.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	ед./км	-	-	-	-	-
2.3.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	ед./км	1,00	1,00	0,5	0,5	0,5
3.	Показатели эффективности использования ресурсов						
3.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт ч/куб.м	-	-	-	-	-
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт ч/куб.м	1,6341	1,6341	1,6341	1,6341	1,6341

3. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения в 2022-2026 годах

3.1. Система водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Описание и место расположения объекта	Обоснование необходимости (цель реализации)	Технические характеристики		Износ, %		Период реализации мероприятия	Дата ввода объекта в эксплуатацию
				До реализации мероприятия	После реализации мероприятия	Фактический	Плановый		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:									
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения									
1.1.1.	Строительство сети водопровода Д-150 мм, проходящего по ул. Энгельса с водоводом Д-600 мм, проходящим по ул. Первомайская	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Первомайская	подключение абонентов	-	Диаметр 150 мм протяженность 100 м материал – ПЭ	-	-	2022	2022
1.1.2.	Строительство сети водопровода Д-150 мм, проходящего по пл. Троицкая	Ростовская область, г. Новочеркасск, пл. Троицкая	подключение абонентов	-	Диаметр – 150 мм протяженность – 200 м материал ПЭ	-	-	2023	2023
1.1.3.	Прокладка напорного трубопровода от коллектора Д-1000 мм до абонентского колодца (в две нитки)	Ростовская область, г. Новочеркасск, Харьковское шоссе 10	подключение потребителей микрорайона Восточного г. Новочеркаска	-	Диаметр – 500 мм протяженность – 7000 м материал – ПЭ	-	-	2022	2022
1.1.4.	Строительство водопровода по пер. Знакомый - от ул. Сарматской до ул. Казачья	по пер. Знакомый - от ул. Сарматской до ул. Казачья	подключение абонентов	-	диаметр - 160 мм, протяженность - 1300 м, материал - ПЭ	-	-	2024	2024
1.1.5.	Прокладка трубопровода от водопровода Д200 до границы земельного участка в районе ул. Авиаторов, в г. Новочеркасск по адресу ул. Гагарина 116Д	г. Новочеркасск, ул. Гагарина 116Д	подключение абонентов (индивидуальный тариф)	-	диаметр - 110 мм, протяженность - 20 м, материал - ПЭ	-	-	2025	2025
1.1.6.	Прокладка трубопровода до границы земельного участка в районе ул. Энгельса, в г. Новочеркасске по адресу переулок Юннатов, 8А	г. Новочеркасск, переулок Юннатов, 8А	подключение абонентов (индивидуальный тариф)	-	диаметр - 110 мм, протяженность – 7 м, материал - ПЭ	-	-	2025	2025
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения									
1.2.1.	Строительство ВНС пос.Ключевой	Ростовская область, г. Новочеркасск, пос. Ключевой	подключение абонентов	-	1 тыс.м³/сут	-	-	2023	2023
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения									
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Молодежная	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Молодежная	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 150 м материал – сталь	Диаметр – 250 мм протяженность – 150 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.2.	Реконструкция водопровода по ул. Бакунина	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Бакунина	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 300 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 300 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022

1.3.3.	Реконструкция водопровода по ул. Логина Фрикке	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Логина Фрикке	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 900 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 900 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.4.	Реконструкция водопровода по ул.Ветеринарная с закольцовкой с Южным парком	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Ветеринарная	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 1500 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 1500 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.5.	Реконструкция участка водовода питьевой воды Д-500 мм по ул. Облепиховая	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Облепиховая	подключение абонентов	Диаметр 500 мм протяженность 50 м материал – сталь	Диаметр 500 мм протяженность 50 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.6.	Реконструкция водопровода по ул. Калинина от ул.Чехова до №70	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Калинина	подключение абонентов	Диаметр – 250 мм протяженность – 450 м материал – сталь	Диаметр – 300 мм протяженность – 450 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.7.	Реконструкция сетей проходящих по территории студ.городка по ул.Крылова	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Крылова	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 400 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 400 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.8.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по ул. Троицкой от ул. Пушкинской до ул. Троицкая, 10	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Троицкая	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 180 м материал – сталь	Диаметр – 150 мм протяженность – 180 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.9.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по пер.Юннатов	Ростовская область, г. Новочеркасск, пер.Юннатов	подключение абонентов	Диаметр 100 мм протяженность 300 м материал – сталь	Диаметр 150 мм протяженность 300 м материал – ПЭ	100	0	2023	2023
1.3.10.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по ул.Урицкого	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Урицкого	подключение абонентов	Диаметр –150 мм протяженность – 350 м материал сталь	Диаметр – 250 мм протяженность – 350 м материал ПЭ	100	0	2023	2023
1.3.11.	Реконструкция водопровода Д-200 мм по ул.Орджоникидзе	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Орджоникидзе	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 350 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 350 м материал – ПЭ	100	0	2023	2023
1.3.12.	Реконструкция трубопровода по ул.Кавказская	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Кавказская	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 1100 м материал – сталь	Диаметр – 225 мм протяженность – 1100 м материал – ПЭ	100	0	2023	2023
1.3.13.	Реконструкция трубопровода по ул.Щорса Д-150 мм	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул.Щорса	подключение абонентов	Диаметр 150 мм протяженность – 2000 м материал – сталь	Диаметр 150 мм протяженность – 2000 м материал – ПЭ	100	0	2023	2023
1.3.14.	Частичная реконструкция водоводов Д-1000 мм от очистных сооружений насосной станции подъема до узла 7	Ростовская область, г. Новочеркасск, Харьковское шоссе 10	подключение потребителей микрорайона Восточного г. Новочеркасска	Диаметр –1000 мм протяженность 2088 м материал сталь	Диаметр –1000 мм протяженность 2088 м материал ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.15.	Реконструкция водопровода по ул.Островского - от ул. Добролюбова до ул. Ефремова	по ул.Островского - от ул. Добролюбова до ул.Ефремова	подключение абонентов	диаметр - 110 мм, протяженность - 400 м, материал - сталь	диаметр - 110 мм, протяженность - 400 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.16.	Реконструкция водопровода по пер. Дачному - от ул. Дачная до ул. Дальняя	по пер. Дачному - от ул.Дачная до ул.Дальняя	подключение абонентов	диаметр - 110 мм, протяженность - 200 м, материал - сталь	диаметр - 110 мм, протяженность - 200 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.17.	Реконструкция водопровода по ул.Северная - от ул. Лермонтова до пр. Платовский	по ул.Северная - от ул.Лермонтова до пр.Платовский	подключение абонентов	диаметр - 160 мм, протяженность - 1000 м, материал - сталь	диаметр - 160 мм, протяженность - 1000 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.18.	Реконструкция водопровода по ул. Михайловская - от ул. Комитетская до пр. Платовский	по ул. Михайловская - от ул.Комитетская до пр.Платовский	подключение абонентов	диаметр - 200 мм, протяженность - 400 м, материал - сталь	диаметр - 200 мм, протяженность - 400 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024

1.3.19.	Реконструкция водопровода по пр. Платовский	по пр. Платовский	подключение абонентов	диаметр - 160 мм, протяженность - 700 м, материал - сталь	диаметр - 160 мм, протяженность - 700 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.20.	Реконструкция водопровода по Харьковскому шоссе	по Харьковскому шоссе	подключение абонентов	диаметр - 630 мм, протяженность - 300 м, материал - сталь	диаметр - 630 мм, протяженность - 300 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.21.	Реконструкция водопровода по ул. Крыжановского от №12 до № 32	по ул. Крыжановского от №12 до № 32	подключение абонентов	диаметр - 110 мм, протяженность - 250 м, материал - сталь	диаметр - 110 мм, протяженность - 250 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.22.	Реконструкция участков сетей водопровода по ул.Мелиховская	по ул.Мелиховская	подключение абонентов	диаметр - 110 мм, протяженность - 70 м, материал - сталь	диаметр - 110 мм, протяженность - 70 м, материал - ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.23.	Реконструкция водопровода от пр. Баклановского, № 83 до ул. Залесской	от пр. Баклановского, № 83 до ул. Залесской	подключение абонентов (индивидуальный тариф)	Диаметр – 630 мм, протяженность - 717 м, материал – чугун	Диаметр – 630 мм, протяженность - 717 м, материал – ПЭ	100	0	2024	2024
1.3.24.	Реконструкция водопровода по ул. Макаренко от колодца водопроводного №103 до колодца водопроводного №161	г. Новочеркасск, ул. Макаренко от колодца водопроводного №103 до колодца водопроводного №161	подключение абонентов (индивидуальный тариф)	диаметр - 250 мм, протяженность - 978 м, материал - ПЭ	диаметр - 250 мм, протяженность - 978 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.3.25.	Реконструкция двух ниток водопровода по переулку Юннатов	г. Новочеркасск, переулок Юннатов, 8А	подключение абонентов (индивидуальный тариф)	диаметр - 110 мм, протяженность - 353 м, материал - ПЭ	диаметр - 110 мм, протяженность - 353 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.3.26.	Реконструкция водопровода по ул. Ароматная	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Ароматная	подключение абонентов	диаметр - 32 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	диаметр - 110 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.3.27.	Реконструкция водопровода по ул. Барбарисовая	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Барбарисовая	подключение абонентов	диаметр - 32 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	диаметр - 110 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.3.28.	Реконструкция водопровода по ул. Изобильная	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Изобильная	подключение абонентов	диаметр - 32 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	диаметр - 110 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.3.29.	Реконструкция водопровода по ул. Урожайная	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Урожайная	подключение абонентов	диаметр - 50 мм, протяженность - 887 м, материал - ПЭ	диаметр - 110 мм, протяженность - 887 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.3.30.	Реконструкция водопровода по ул. Фруктовая	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Фруктовая	подключение абонентов	диаметр - 32 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	диаметр - 110 мм, протяженность - 450 м, материал - ПЭ	100	0	2025	2025
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения									
1.4.1.	Реконструкция насосной станции 1-ого подъема ВОС-2	Ростовская область, г. Новочеркасск, шоссе Багаевское 12	подключение потребителей микрорайона Восточного г. Новочеркаска	55,792 тыс. м³/сут	120 тыс. м³/сут	85	0	2022	2022
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:									
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения									
2.1.1.	мероприятия отсутствуют								
2.1.2.									
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения									
2.2.1.	Строительство блочно-модульной ВНС по адресу: ул. Фрунзе, 55	Ростовская обл., г. Новочеркасск, ул. Фрунзе, 55	Снижение затрат на электроэнергию	-	20,8	-	-	2024-2025	2025
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов:									
3.1. Модернизация или реконструкция сетей водоснабжения									
3.1.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркаска Ду 200 мм, протяженностью 8 км	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 200 мм, протяженность – 8000 м, материал – сталь	Диаметр – 200 мм, протяженность – 8000 м, материал – ПЭ	100	0	2022-2026	2026

3.1.1.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Михайловская от ул. Тургенева до ул. Комитетской (350 м); по ул. Кавказская от ул. Б. Хмельницкого до Красного Спуска (1650 м)	Ростовская область, г. Новочеркаска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Михайловская от ул. Тургенева до ул. Комитетской (350 м); по ул. Кавказская от ул. Б. Хмельницкого до Красного Спуска (1650 м)	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 200 мм протяженность – 2000 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 2000 м материал – ПЭ	100	0	2022-2023	2023
3.1.1.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 200 мм протяженность – 6000 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 6000 м материал – ПЭ	100	0	2024-2026	2026
3.1.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 150 мм, протяженностью 4 км	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 150 мм протяженность 4000 м материал сталь	Диаметр – 150 мм протяженность 4000 м материал ПЭ	100	0	2022-2026	2026
3.1.2.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Комитетская от ул. Комитетская, 28/118 до ул. Комитетская, 92 (370 м); по пр. Платовский от ул. Московской до ул. Орджоникидзе (630 м)	Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Комитетская от ул. Комитетская, 28/118 до ул. Комитетская, 92 (370 м); по пр. Платовский от ул. Московской до ул. Орджоникидзе (630 м)	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр 150 мм протяженность 1000 м материал сталь	Диаметр 150 мм протяженность 1000 м материал ПЭ	100	0	2022-2023	2023
3.1.2.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 150 мм протяженность – 3000 м материал – сталь	Диаметр – 150 мм протяженность – 3000 м материал – ПЭ	100	0	2024-2026	2026
3.1.3.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 100 мм, протяженностью 16 км	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 100 мм протяженность – 16000 м материал – сталь	Диаметр – 100 мм протяженность – 16000 м материал – ПЭ	100	0	2022-2026	2026

3.1.3.1	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Чайковского от ул. Трамвайная до Харьковского шоссе (700 м); по ул. Мостовая от № 1 до № 61 (1000 м); по ул. Первомайская от Красноармейской до ул. Куричья балка (от № 1 до 167, 410 м); по ул. Крайняя от 26 Б. Комиссаров до ул. Ларина (450 м); по ул. Железнодорожная от сп. Герцена до ул. Герцена до ул. Железнодорожная № 357 (470 м); по ул. Никольского от ул. Просвещения до ул. Маяковского (370 м); по ул. Ефремова от сп. Герцена до № 23 по ул. Ефремова (400 м); по ул. Добролюбова от пер. Криничного до ул. Ленгника (200 м)	Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Чайковского от ул. Трамвайная до Харьковского шоссе (700 м); по ул. Мостовая от № 1 до № 61 (1000 м); по ул. Первомайская от Красноармейской до ул. Куричья балка (от № 1 до 167, 410 м); по ул. Крайняя от 26 Б. Комиссаров до ул. Ларина (450 м); по ул. Железнодорожная от сп. Герцена до ул. Железнодорожная № 357 (470 м); по ул. Никольского от ул. Просвещения до ул. Маяковского (370 м); по ул. Ефремова от сп. Герцена до № 23 по ул. Ефремова (400 м); по ул. Добролюбова от пер. Криничного до ул. Ленгника (200 м)	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 100 мм протяженность 4000 м материал сталь	Диаметр – 100 мм протяженность 4000 м материал ПЭ	100	0	2022-2023	2023
3.1.3.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 100 мм протяженность – 12000 м материал – сталь	Диаметр – 100 мм протяженность – 12000 м материал – ПЭ	100	0	2024-2026	2026
3.1.4.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г.Новочеркасска мкр.Первомайского Д-400 мм, протяженностью 2 км	Ростовская область, г. Новочеркасск мкр. Первомайский	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 400 мм протяженность – 2000 м материал – сталь	Диаметр – 400 мм протяженность – 2000 м материал – ПЭ	100	0	2022-2023	2023
3.1.5.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 300 мм, протяженностью 2,5 км	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр 300 мм протяженность 2500 м материал сталь	Диаметр 300 мм протяженность 2500 м материал ПЭ	100	0	2022-2024	2024
3.1.5.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Михайловская от пл. Архангельской до пр. Платовский (300 м); по ул. Буденновская от пер. Магнитного до пер. Цимлянский (350 м); по ул. Театральная от ул. Степная до ул. Калинина (390 м); по ул. Клубная от ул. Клубная д. 5 до ул. Степная (210 м)	Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Михайловская от пл. Архангельской до пр. Платовский (300 м); по ул. Буденновская от пер. Магнитного до пер. Цимлянский (350 м); по ул. Театральная от ул. Степная до ул. Калинина (390 м); по ул. Клубная от ул. Клубная д. 5 до ул. Степная (210 м)	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр – 300 мм протяженность – 1250 м материал – сталь	Диаметр – 300 мм протяженность – 1250 м материал – ПЭ	100	0	2023	2023
3.1.5.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска	Ростовская область, г. Новочеркасск	уменьшение износа сетей, уменьшение потерь воды и вторичного загрязнения питьевой воды	Диаметр 300 мм протяженность 1250 м материал – сталь	Диаметр 300 мм протяженность 1250 м материал – ПЭ	100	0	2024	2024

4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных									
4.1.1.	Реконструкция ВОС-1	г.Новочеркасск пр. Баклановский 119-б	уменьшение износа объектов, улучшение качества очистки питьевой воды	29,536 тыс. м³/сут	75 тыс. м³/сут	85	0	2026	2026
4.1.2.	Реконструкция водозабора БОС	Ростовская обл., Октябрьский район, 1,1 км на северо-запад от жилого дома No 1 по ул.Аксайская в ст.Бессергеновская	уменьшение износа объектов	15 тыс. м³/сут	18 тыс. м³/сут	85	0	2025	2025
4.1.3.	Реконструкция водозабора Луговой	Ростовская обл., г Новочеркасск, ул Крыжановского, д 40	уменьшение износа объектов, улучшение качества очистки питьевой воды	1,44 тыс. м³/сут	1,44 тыс. м³/сут	85	0	2022-2023	2023
4.1.4.	Реконструкция 2-х плавучих насосных станций	Ростовская обл, в 5км выше станицы Старочеркасской на правом берегу р.Дон в протоке Васильевка	уменьшение износа объектов	76,45 тыс. м³/сут	153,6 тыс. м³/сут	85	0	2022-2023	2022-2023
4.1.5.	Реконструкция насосной станции 1-го подъема ВОС-2	Ростовская область, г. Новочеркасск, Багаевское шоссе 12	уменьшение износа объектов	120 тыс. м³/сут	120 тыс. м³/сут	80	0	2024	2024
4.1.6.	Реконструкция насосной станции 2-го подъема	Ростовская область, г. Новочеркасск, Харьковское шоссе 10	уменьшение износа объектов	120 тыс. м³/сут	120 тыс. м³/сут	80	0	2024	2024
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения:									
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения									
5.1.1.	мероприятия отсутствуют								
5.1.2.									
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения									
5.2.1.	мероприятия отсутствуют								
5.2.2.									
6. Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций									
6.1. Реконструкция существующих объектов									
6.1.1.	Реконструкция юго- восточной, южной, западной, северо-западной и северной части ограждения ОСВ и В -2	Ростовская область, г. Новочеркасск, Харьковское шоссе, 10	уменьшение износа объектов	1378 м Кирпичная конструкция	1379 м Железобетонная конструкция	80	0	2024	2024

3. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения

3.1. Система водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Описание и место расположения объекта	Обоснование необходимости (цель реализации)	Технические характеристики		Износ, %		Период реализации мероприятия	Дата ввода объекта в эксплуатацию
				До реализации мероприятия	После реализации мероприятия	Фактический	Плановый		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:									
1.1. Строительство новых сетей водоотведения									
1.1.1.	Строительство второй нитки напорного канализационного коллектора Д-200 мм, проходящей от КНС ул.Прудная до КНС пр.Баклановский ,149	Ростовская область, г. Новочеркасск, от ул.Прудная до пр.Баклановский	подключение абонентов		Диаметр – 200 мм протяженность – 1500 м материал – ПЭ	-	-	2022	2022
1.1.2.	Строительство канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего по сп. Герцена от ул. Фрунзе до ул. Грекова	Ростовская область, г. Новочеркасск, сп. Герцена	подключение абонентов		Диаметр – 300 мм протяженность – 200 м материал – ПВХ	-	-	2022	2022
1.1.3.	Прокладка напорного трубопровода от абонентского колодца до КНС-4	Ростовская область, г.Новочеркасск, Харьковское шоссе 10	подключение потребителей микрорайона Восточного г. Новочеркасска		Диаметр 450 мм протяженность 4500 м материал – ПВХ	-	-	2022	2022
1.1.4.	Строительство канализационного коллектора по ул.Добролюбова - от пл.Сенная до ул.Лентника	Ростовская область, г.Новочеркасск, по ул.Добролюбова - от пл.Сенная до ул.Лентника	подключение абонентов	-	Диаметр - 200 мм протяженность - 500 м материал - ПЭ	-	-	2024	2024
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения									
1.2.1.									
1.2.2.									
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения									
1.3.1.	Реконструкция канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего по ул.Островского	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Островского	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 300 м материал – сталь	Диаметр – 300 мм протяженность – 300 м материал – ПВХ	100	0	2022	2022
1.3.2.	Реконструкция левой нитки напорного канализационного коллектора Д-500 мм, проходящего по ул. Кавказская, от угла поворота на ул. Кирпичную	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул Кавказская	подключение абонентов	Диаметр – 500 мм протяженность – 100 м материал – сталь	Диаметр – 500 мм протяженность – 100 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.3.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул. Орджоникидзе от ул. Красноармейская до ул. Комитетская	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Орджоникидзе	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 160 м материал – чугун	Диаметр – 200 мм протяженность – 160 м материал – ПВХ	100	0	2022	2022
1.3.4.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул. Бакунина от ул. Богдана Хмельницкого до ул. Орджоникидзе	Ростовская область,г. Новочеркасск, ул. Бакунина	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 200 м материал – чугун	Диаметр – 200 мм протяженность – 200 м материал – ПВХ	100	0	2022	2022

1.3.5.	Реконструкция канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего от пр.Баклановский, 188 до ул.Буденновская	Ростовская область,г. Новочеркасск, от пр. Баклановский 188, до ул. Будёновская	подключение абонентов	Диаметр – 250 мм протяженность – 300 м материал – чугун	Диаметр – 300 мм протяженность – 300 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.6.	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по пр. Баклановский от ул. Ветеринарная до напорного канализационного коллектора в районе магазина «Золотая степь»	Ростовская область, г. Новочеркасск, пр. Баклановский	подключение абонентов	Диаметр – 160 мм протяженность – 500 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 500 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
1.3.7.	Реконструкция участка канализационного коллектора Д-300 мм по ул. Троицкой от существующего колодца в месте присоединения к нему внутриплощадочного коллектора ЮРГПУ (НПИ) в районе жилого дома ул. Троицкая, 128 до существующего колодца на ул. Первомайская (КК-572)	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Троицкая	подключение абонентов	Диаметр – 250 мм протяженность – 200 м материал – чугун	Диаметр – 300 мм протяженность – 200 м материал – ПВХ	100	0	2023	2023
1.3.8.	Реконструкция канализационных сетей Д-200 мм, проходящих по территории студенческого городка по ул.Крылова	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Крылова	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 400 м материал – чугун	Диаметр – 200 мм протяженность – 400 м материал – ПВХ	100	0	2023	2023
1.3.9.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул.Бакунина	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Бакунина	подключение абонентов	Диаметр – 150 мм протяженность – 100 м материал – чугун	Диаметр – 200 мм протяженность – 100 м материал – ПВХ	100	0	2023	2023
1.3.10.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул.Орджоникидзе от пр.Платовский до ул.Александровская	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Орджоникидзе	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 350 м материал – чугун	Диаметр – 200 мм протяженность – 350 м материал – ПВХ	100	0	2023	2023
1.3.11.	Реконструкция канализационного коллектора Д-450 мм, проходящего по ул. Первомайская от пл.Юбилейной до ул.Троицкая	Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Первомайская	подключение абонентов	Диаметр – 450 мм протяженность – 900 м материал – чугун	Диаметр – 450 мм протяженность – 900 м материал – ПВХ	100	0	2023	2023
1.3.12.	Реконструкция канализационного коллектора Д-250 мм, проходящего от внутриплощадочной территории пр.Ермака ,108 до ул. Фрунзе	Ростовская область, г. Новочеркасск, сп.Герцена	подключение абонентов	Диаметр – 200 мм протяженность – 250 м материал – чугун	Диаметр – 250 мм протяженность – 250 м материал – ПВХ	100	0	2023	2023

[illegible]

2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:									
2.1.1.	Строительство самотечного коллектора от дома интерната для престарелых пер.Интернатный,76 до канализационного коллектора по ул.Макаренко	Ростовская область, г. Новочеркасск, - от пер.Интернатный,76 по ул.Макаренко	улучшение качества очистки сточных вод		Диаметр – 200 мм протяженность- 500 м материал - ПВХ	-	-	2023	2023
2.1.2.	Строительство второй нитки напорного коллектора от 1 КНС до КОС Д-600мм, протяженность 5,5км.	от г. Новочеркасск, ул. Железнодорожная 14-Б, до Октябрьский р-н, Персиановское сельское поселение, автодорога "Новочеркасск (Хотунок) - п.Багаевский" 11км+150м. влево 1.9 км	улучшение качества очистки сточных вод		Диаметр - 600 мм протяженность – 5500 м материал – ПЭ	-	-	2025	2025
2.1.3.	Строительство напорного коллектор от КНС2 до КОС (уход от полей фильтрации) в две нитки	от г. Новочеркасск, ул.Макаренко, дом № 1а до Ростовская обл, Октябрьский р-н, Персиановское сельское поселение, автодорога "Новочеркасск (Хотунок) - п.Багаевский" 11км+150м. влево 1.9 км	улучшение качества очистки сточных вод		Диаметр - 300 мм протяженность – 10400 м материал – ПЭ	-	-	2023	2023
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения									
2.2.1.									
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов:									
3.1. Модернизация или реконструкция сетей водоотведения									
3.1.1.									
3.1.2.									
3.2. Модернизация или реконструкция иных объектов централизованных систем водоотведения									
3.2.1.	Реконструкция напорных коллекторов Д-200 мм (две нитки) от пр.Баклановский до РКНС ул.Добролюбова, 183	г. Новочеркасск, пр. Баклановский	Уменьшение количества аварий и засоров на канализационных сетях	Диаметр – 200 мм протяженность – 1300 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 1300 м материал – ПЭ	100	0	2026	2026
3.2.2.	Реконструкция напорных коллекторов Д-500 мм (две нитки) от КНС4а ул. Западенская балка, 45	г. Новочеркасск, от ул. Западенская балка 45	Уменьшение количества аварий и засоров на канализационных сетях	Диаметр – 500 мм протяженность – 1600 м материал – сталь	Диаметр – 500 мм протяженность – 1600 м материал – ПЭ	100	0	2026	2026
3.2.3.	Частичная реконструкция напорных канализационных коллекторов г. Новочеркаска (Реконструкция левой нитки канализационного напорного коллектора от КНС Прудная до КНС ГИБДД)	г. Новочеркасск, от ул.Прудная, дом № 10 до пр-кт.Баклановский, дом № 149	Уменьшение количества аварий и засоров на канализационных сетях	Диаметр – 200 мм протяженность – 1300 м материал – сталь	Диаметр – 200 мм протяженность – 1300 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022
3.2.4.	Частичная реконструкция самотечных канализационных коллекторов г. Новочеркаска	Ростовская область, г. Новочеркасск	Уменьшение количества аварий и засоров на канализационных сетях	Диаметр 200 мм протяженность – 3000 м материал – сталь	Диаметр 200 - 500 мм протяженность – 3000 м материал – ПЭ	100	0	2022	2022

4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных									
4.1.1.	Реконструкция КНС п.Донской	Ростовская область, г.Новочеркасск, ул.Пляжная, дом № 16	уменьшение износа объектов	0,5 тыс. м³/сут	2 тыс. м³/сут	100	0	2022-2023	2023
4.1.2.	Реконструкция КНС - 2	Ростовская область, г.Новочеркасск, ул.Макаренко, дом № 1а	уменьшение износа объектов	9,6 тыс. м³/сут	25,2 тыс. м³/сут	100	0	2022-2026	2026
4.1.3.	Реконструкция канализационных очистных сооружений КОС (Кадамовские очистные сооружения)	Ростовская обл, Октябрьский р-н, Персиановское сельское поселение, автодорога "Новочеркасск (Хотунок) - п.Багаевский" 11км+150м. влево 1.9 км	уменьшение износа объектов	22 тыс. м³/сут	55 тыс. м³/сут	80	78	2024-2026	2026
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения:									
5.1.1.									
5.1.2.									
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоотведения									
5.2.1.	Вывод из эксплуатации КНС -	Ростовская область, г. Новочеркасск, пер.Интернатный,7	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	1,2 тыс. м³/сут		100	0	2023	2023
5.2.2.	Вывод из эксплуатации поля фильтрации	Ростовская обл., Октябрьский район, пос.Кадамовский, 2 км	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	16,7 га		100	0	2024	2024

4. Сведения об объеме финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционной программы, с разбивкой по отдельным мероприятиям инвестиционной программы, с указанием источников финансирования инвестиционной программы

4.1. Система водоснабжения															
№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Объемные показатели					Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без учета НДС)					Источник финансирования	Срок окупаемости	
			2022	2023	2024	2025	2026	Всего	в том числе по годам:						
									2022	2023	2024	2025			2026
									Всего	Всего	Всего	Всего			Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	16	19	22	25	26
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:															
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов															
1.1.1.	Строительство сети водопровода Д-150 мм, проходящего по ул. Энгельса с водоводом Д-600 мм, проходящим по ул. Первомайская	тыс. руб.	867,980	-	-	-	-	867,980	867,980	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.1.2.	Строительство сети водопровода Д-150 мм, проходящего по пл.Троицкая	тыс. руб.	-	1 972,890	-	-	-	1 972,890	-	1 972,890	-	-	-	Плата за подключение	-
1.1.3.	Прокладка напорного трубопровода от коллектора Д-1000 мм до абонентского колодца (в две нитки)	тыс. руб.	82 437,070	-	-	-	-	82 437,070	82 437,070	-	-	-	-	Индивидуальная плата за подключение	-
1.1.4.	Строительство водопровода по пер. Знакомый - от ул. Сарматской до ул. Казачья	тыс. руб.	-	-	8 661,710	-	-	8 661,710	-	-	8 661,710	-	-	Плата за подключение	-
1.1.5.	Прокладка трубопровода от водопровода Д200 до границы земельного участка в районе Авиаторов, в г. Новочеркасск по адресу ул. Гагарина 116Д	тыс. руб.	-	-	-	134,570	-	134,570	-	-	-	134,57	-	Индивидуальная плата за подключение	-
1.1.6.	Прокладка трубопровода до границы земельного участка в районе ул. Энгельса, в г. Новочеркасске по адресу переулок Юннатов, 8А	тыс. руб.	-	-	-	59,262	-	59,262	-	-	-	59,26	-	Индивидуальная плата за подключение	-
1.2. Строительство ливневых объектов централизованных систем водоснабжения															
1.2.1.	Строительство ВНС пос.Ключевой	тыс. руб.	-	4 205,990	-	-	-	4 205,990	-	4 205,990	-	-	-	Плата за подключение	-
1.2.2.															
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения															
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Молодежная	тыс. руб.	1 667,440	-	-	-	-	1 667,440	1 667,440	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.2.	Реконструкция водопровода по ул. Бакунина	тыс. руб.	2 395,920	-	-	-	-	2 395,920	2 395,920	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.3.	Реконструкция водопровода по ул. Логина Фрикке	тыс. руб.	6 640,140	-	-	-	-	6 640,140	6 640,140	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.4.	Реконструкция водопровода по ул.Ветеринарная с закольцовкой с Южным парком	тыс. руб.	13 957,960	-	-	-	-	13 957,960	13 957,960	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.5.	Реконструкция участка водовода питьевой воды Д-500 мм по ул. Облепиховая	тыс. руб.	983,380	-	-	-	-	983,380	983,380	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.6.	Реконструкция водопровода по ул. Калинин от ул.Чехова до №70	тыс. руб.	5 798,370	-	-	-	-	5 798,370	5 798,370	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.7.	Реконструкция сетей проходящих по территории студ.городка по ул.Крылова	тыс. руб.	4 705,840	-	-	-	-	4 705,840	4 705,840	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.8.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по ул. Троицкой от ул. Пушкинской до ул. Троицкая, 10	тыс. руб.	1 630,240	-	-	-	-	1 630,240	1 630,240	-	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.9.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по пер.Юннатов	тыс. руб.	-	2 870,840	-	-	-	2 870,840	-	2 870,840	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.10.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по ул.Урицкого	тыс. руб.	-	3 932,000	-	-	-	3 932,000	-	3 932,000	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.11.	Реконструкция водопровода Д-200 мм по ул.Орджоникидзе	тыс. руб.	-	3 404,960	-	-	-	3 404,960	-	3 404,960	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.12.	Реконструкция трубопровода по ул.Кавказская	тыс. руб.	-	9 433,760	-	-	-	9 433,760	-	9 433,760	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.13.	Реконструкция трубопровода по ул.Щорса Д-150 мм	тыс. руб.	-	16 032,720	-	-	-	16 032,720	-	16 032,720	-	-	-	Плата за подключение	-
1.3.14.	Частичная реконструкция водоводов Д-1000 мм от очистных сооружений насосной станции подъема до узла 7	тыс. руб.	90 235,210	-	-	-	-	90 235,210	90 235,210	-	-	-	-	Индивидуальная плата за подключение	-

1.3.15.	Реконструкция водопровода по ул.Островского - от ул.Добролюбова до ул.Ефремова	тыс. руб.	-	-	2 230,100	-	-	2 230,100	-	-	2 230,100	-	-	Плата за подключение	
1.3.16.	Реконструкция водопровода по пер. Дачному - от ул.Дачная до ул.Дальняя	тыс. руб.	-	-	1 115,050	-	-	1 115,050	-	-	1 115,050	-	-	Плата за подключение	
1.3.17.	Реконструкция водопровода по ул.Северная - от ул.Лермонтова до пр.Платовский	тыс. руб.	-	-	6 662,860	-	-	6 662,860	-	-	6 662,860	-	-	Плата за подключение	
1.3.18.	Реконструкция водопровода по ул. Михайловская - от ул.Комитетская до пр.Платовский	тыс. руб.	-	-	3 000,407	-	-	3 000,407	-	-	3 000,407	-	-	Плата за подключение	
1.3.19.	Реконструкция водопровода по пр. Платовский	тыс. руб.	-	-	4 663,999	-	-	4 663,999	-	-	4 663,999	-	-	Плата за подключение	
1.3.20.	Реконструкция водопровода по Харьковскому шоссе	тыс. руб.	-	-	9 547,774	-	-	9 547,774	-	-	9 547,774	-	-	Плата за подключение	
1.3.21.	Реконструкция водопровода по ул. Крыжановского от №12 до № 32	тыс. руб.	-	-	1 393,813	-	-	1 393,813	-	-	1 393,813	-	-	Плата за подключение	
1.3.22.	Реконструкция участков сетей водопровода по ул.Мелиховская	тыс. руб.	-	-	390,268	-	-	390,268	-	-	390,268	-	-	Плата за подключение	
1.3.23.	Реконструкция водопровода от пр. Баклановского, № 83 до ул. Залесской	тыс. руб.	-	-	27 582,770	-	-	27 582,770	-	-	27 582,770	-	-	Индивидуальная плата за подключение	
1.3.24.	Реконструкция водопровода по ул. Макаренко от колодца водопроводного №103 до колодца водопроводного №161	тыс. руб.	-	-	-	22 366,00	-	22 366,00	-	-	-	22 366,00	-	Индивидуальная плата за подключение	
1.3.25.	Реконструкция двух ниток водопровода по переулку Юнатов	тыс. руб.	-	-	-	5 767,930	-	5 767,930	-	-	-	5 767,93	-	Индивидуальная плата за подключение	
1.3.26.	Реконструкция водопровода по ул. Ароматная	тыс. руб.	-	-	-	2 824,670	-	2 824,670	-	-	-	2 824,67	-	Плата за подключение	
1.3.27.	Реконструкция водопровода по ул. Барбарисовая	тыс. руб.	-	-	-	2 824,670	-	2 824,670	-	-	-	2 824,67	-	Плата за подключение	
1.3.28.	Реконструкция водопровода по ул. Изобильная	тыс. руб.	-	-	-	2 824,670	-	2 824,670	-	-	-	2 824,67	-	Плата за подключение	
1.3.29.	Реконструкция водопровода по ул. Урожайная	тыс. руб.	-	-	-	5 567,73	-	5 567,73	-	-	-	5 567,73	-	Плата за подключение	
1.3.30.	Реконструкция водопровода по ул. Фруктовая	тыс. руб.	-	-	-	2 824,67	-	2 824,670	-	-	-	2 824,67	-	Плата за подключение	
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения															
1.4.1.	Реконструкция насосной станции 1-ого подъема ВОС-2	тыс. руб.	43 991,666	-	-	-	-	43 991,666	43 991,666	-	-	-	-	Индивидуальная плата за подключение	-
ВСЕГО по водоснабжению связанных с подключением			255 311,216	41 853,160	65 248,751	-	-	407 607,295	255 311,216	41 853,160	65 248,751	45 194,166	-		

2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:															
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения															
2.1.1.	мероприятия отсутствуют														
2.1.2.															
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения															
2.2.1.	Строительство блочно-модульной ВНС по адресу: ул. Фрунзе, 55	тыс. руб.	-	-	273,913	2 583,548	-	2 857,462	-	-	273,913	2 583,548	-	Прочие собственные средства	
2.2.2.															
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов:															
3.1. Модернизация или реконструкция сетей водоснабжения															
3.1.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 200 мм, протяженностью 8 км	тыс. руб.	6 624,660	15 725,280	16 605,890	17 535,820	18 517,830	75 009,480	6 624,660	15 725,280	16 605,890	17 535,820	18 517,830	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	6
3.1.1.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Михайловская от ул. Тургенева до ул. Коми-тетской (350 м); по ул. Кавказская от ул. Б. Хмельницкого до Красного Спуска (1650 м)	тыс. руб.	6 624,660	15 725,280	-	-	-	22 349,940	6 624,660	15 725,280	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.1.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 200 мм, протяженностью 6 км	тыс. руб.	-	-	16 605,890	17 535,820	18 517,830	52 659,540	-	-	16 605,890	17 535,820	18 517,830	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 150 мм, протяженностью 4 км	тыс. руб.	3 068,820	7 284,600	7 692,540	8 123,320	8 578,230	34 747,510	3 068,820	7 284,600	7 692,540	8 123,320	8 578,230	Собственные средства, займы и амортизационные отчисления	6
3.1.2.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Комитетская от ул. Комитетская, 28/118 до ул. Комитетская, 92 (370 м); по пр. Платовский от ул. Московской до ул. Орджоникидзе (630 м)	тыс. руб.	3 068,820	7 284,600	-	-	-	10 353,420	3 068,820	7 284,600	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.2.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 150 мм, протяженностью 3 км	тыс. руб.	-	-	7 692,540	8 123,320	8 578,230	24 394,090	-	-	7 692,540	8 123,320	8 578,230	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.3.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 100 мм, протяженностью 16 км	тыс. руб.	10 983,050	26 071,020	27 531,000	29 072,740	30 700,810	124 358,620	10 983,050	26 071,020	27 531,000	29 072,740	30 700,810	Собственные средства и амортизационные отчисления	6
3.1.3.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасск: по ул. Чайковского от ул. Трамвайная до Харьковского шоссе (700 м); по ул. Мостовая от № 1 до № 61 (1000 м); по ул. Первомайская от Красноармейской до ул. Куричья балка (от № 1 до 167, 410 м); по ул. Крайняя от 26 Б. Комиссаров до ул. Ларина (450 м); по ул. Железнодорожная от сп. Герцена до ул. Железнодорожная № 357 (470 м); по ул. Никольского от ул. Просвещения до ул. Маяковского (370 м); по ул. Ефремова от сп. Герцена до № 23 по ул. Ефремова (400 м); по ул. Добролюбова от пер. Криничного до ул. Ленинника (200 м)	тыс. руб.	10 983,050	26 071,020	-	-	-	37 054,070	10 983,050	26 071,020	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	

3.1.1.2..	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 100 мм, протяженностью 12 км	тыс. руб.	-	-	27 531,000	29 072,740	30 700,810	87 304,550	-	-	27 531,000	29 072,740	30 700,810	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.4.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г.Новочеркасска мкр.Первомайского по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасс, по пр. Баклановский от ул. Сарматская до пл. Юбилейная	тыс. руб.	14 967,110	12 919,340	-	-	-	27 886,450	14 967,110	12 919,340	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	10
3.1.5.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 300 мм, протяженностью 2,5 км	тыс. руб.	2 837,770	13 472,310	14 226,760	-	-	30 536,840	2 837,770	13 472,310	14 226,760	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	7
3.1.5.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасс: по ул. Михайловская от пл. Архангельской до пр. Платовский (300 м); по ул. Буденновская от пер. Магнитного до пер. Цимлянский (350 м); по ул. Театральная от ул. Степная до ул. Калинина (390 м); по ул. Клубная от ул. Клубная д. 5 до ул. Степная (210 м)	тыс. руб.	2 837,770	13 472,310	-	-	-	16 310,080	2 837,770	13 472,310	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.5.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 300 мм, протяженностью 1,25 км	тыс. руб.	-	-	14 226,760	-	-	14 226,760	-	-	14 226,760	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.6.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г. Новочеркасска, мкр. Промышленного	тыс. руб.	11 141,620	-	-	-	-	11 141,620	11 141,620	-	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	22
3.1.7.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г. Новочеркасска, мкр. Промышленного, протяженностью 3,25 км	тыс. руб.	3 891,880	12 317,800	13 007,600	13 736,020	-	42 953,300	3 891,880	12 317,800	13 007,600	13 736,020	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	7
3.1.7.1.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г. Новочеркасска, мкр. Промышленного по адресу: Ростовская область, г. Новочеркасс: по ул. Спортивная от ул. Мацоты до ул. Степной (800 м); по ул. Молодежная от ул. Толбухина до ул. Спортивной (283 м)	тыс. руб.		12 317,800	-	-	-	16 209,680	3 891,880	12 317,800	-	-	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.7.2.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г. Новочеркасска, мкр. Промышленного	тыс. руб.		-	13 007,600	13 736,020	-	26 743,620	-	-	13 007,600	13 736,020	-	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.1.8.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения пос. Донской, протяженностью 6 км	тыс. руб.	16 587,190	11 249,670	11 879,650	12 544,910	13 247,427	65 508,847	16 587,190	11 249,670	11 879,650	12 544,910	13 247,427	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	7

[illegible]

6. Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных																
6.1. Реконструкция существующих объектов																
6.1.1.	Реконструкция юго-восточной, южной, западной, северо-западной и северной части ограждения ОСВ и В -2	тыс. руб.	0,000	0,000	13 253,448	0,000	0,000	13 253,448	0,000	0,000	13 253,448	0,000	0,000	Прочие собственные средства	-	
Итого по системе водоснабжения:								1 687 008,84	436 754,12	319 570,990	453 377,438	267 128,984	210 177,307			

4.2. Система водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Объемные показатели					Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без учета НДС)						Источник финансирования	Срок окупаемости	
			2022	2023	2024	2025	2026	Всего	в том числе по годам:							
									2022	2023	2024	2025	2026			
									Всего	Всего	Всего	Всего	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	16	19	22	25	26	
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																
1.1.1.	Строительство второй нитки напорного канализационного коллектора Д-200 мм, проходящей от КНС ул.Прудная до КНС пр.Баклановский ,149	тыс. руб.	9 636,880	0,000	0,000	0,000	0,000	9 636,880	9 636,880	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.1.2.	Строительство канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего по сп. Герцена от ул. Фрунзе до ул. Грекова	тыс. руб.	-	1 294,710	0,000	0,000	0,000	1 294,710	0,000	1 294,710	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.1.3.	Прокладка напорного трубопровода от абонентского колодца до КНС-4	тыс. руб.	54 098,340	0,000	0,000	0,000	0,000	54 098,340	54 098,340	0,000	0,000	0,000	0,000	Индивидуальная плата за подключение	-	
1.1.4.	Строительство канализационного коллектора по ул.Добролюбова - от пл.Сенная до ул.Ленгника	тыс. руб.	-	0,000	3 585,240	0,000	0,000	3 585,240	0,000	0,000	3 585,240	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.2. Строительство ливневых объектов централизованных систем водоотведения																
1.2.1.	мероприятия отсутствуют															
1.2.2.																
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения																
1.3.1.	Реконструкция канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего по ул.Островского	тыс. руб.	2 184,520	0,000	0,000	0,000	0,000	2 184,520	2 184,520	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.2.	Реконструкция левой нитки напорного канализационного коллектора Д-500 мм, проходящего по ул. Кавказская, от угла поворота на ул. Кирпичную	тыс. руб.	1 949,310	0,000	0,000	0,000	0,000	1 949,310	1 949,310	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.3.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул. Орджоникидзе от ул. Красноармейская до ул. Комитетская	тыс. руб.	865,670	0,000	0,000	0,000	0,000	865,670	865,670	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.4.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул. Бакунина от ул. Богдана Хмельницкого до ул. Орджоникидзе	тыс. руб.	2 838,720	0,000	0,000	0,000	0,000	2 838,720	2 838,720	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.5.	Реконструкция канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего от пр.Баклановский, 188 до ул.Буденновская	тыс. руб.	2 172,250	0,000	0,000	0,000	0,000	2 172,250	2 172,250	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.6.	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по пр. Баклановский от ул. Ветеринарная до напорного канализационного коллектора в районе магазина «Золотая степь»	тыс. руб.	6 402,940	0,000	0,000	0,000	0,000	6 402,940	6 402,940	0,000	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.7.	Реконструкция участка канализационного коллектора Д-300 мм по ул. Троицкой от существующего колодца в месте присоединения к нему внутриплощадочного коллектора ЮРГПУ (НПИ) в районе жилого дома ул. Троицкая, 128 до существующего колодца на ул. Первомайская (КК-572)	тыс. руб.	-	1 657,320	0,000	0,000	0,000	1 657,320	0,000	1 657,320	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.8.	Реконструкция канализационных сетей Д-200 мм, проходящих по территории студенческого городка по ул.Крылова	тыс. руб.	-	2 887,110	0,000	0,000	0,000	2 887,110	0,000	2 887,110	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.9.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул.Бакунина	тыс. руб.	-	2 424,060	0,000	0,000	0,000	2 424,060	0,000	2 424,060	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.10.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул.Орджоникидзе от пр.Платовский до ул.Александровская	тыс. руб.	-	2 549,990	0,000	0,000	0,000	2 549,990	0,000	2 549,990	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.11.	Реконструкция канализационного коллектора Д-450 мм, проходящего по ул. Первомайская от пл.Юбилейной до ул.Троицкая	тыс. руб.	-	11 741,730	0,000	0,000	0,000	11 741,730	0,000	11 741,730	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.12.	Реконструкция канализационного коллектора Д-250 мм, проходящего от внутриплощадочной территории пр.Ермака ,108 до ул. Фрунзе	тыс. руб.	-	1 427,010	0,000	0,000	0,000	1 427,010	0,000	1 427,010	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	
1.3.13.	Реконструкция канализационного коллектора Д-500 мм, проходящего от сп. Герцена по ул. Октябрьская	тыс. руб.	-	1 380,940	0,000	0,000	0,000	1 380,940	0,000	1 380,940	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-	

1.3.14.	Реконструкция канализационного коллектора Д-400 мм, проходящего по ул. Северная	тыс. руб.	-	8 438,110	0,000	0,000	0,000	8 438,110	0,000	8 438,110	0,000	0,000	0,000	Плата за подключение	-
1.3.15.	Частичная реконструкция напорного коллектора от КНС-4 до КОС	тыс. руб.	3 168,330	0,000	0,000	0,000	0,000	3 168,330	3 168,330	0,000	0,000	0,000	0,000	Индивидуальная плата за подключение	-
1.3.16.	Реконструкция участков канализационного коллектора от пр. Ермака, 108 до ул. Фрунзе	тыс. руб.	-	0,000	725,780	0,000	0,000	725,780	0,000	0,000	725,780	0,000	0,000	Плата за подключение	
1.3.17.	Реконструкция участков канализационного коллектора по ул. Молодежная	тыс. руб.	-	0,000	483,853	0,000	0,000	483,853	0,000	0,000	483,853	0,000	0,000	Плата за подключение	
1.3.18.	Реконструкция напорного канализационного коллектора, расположенного в районе п. Донского	тыс. руб.	-	0,000	2 275,270	0,000	0,000	2 275,270	0,000	0,000	2 275,270	0,000	0,000	Плата за подключение	
1.3.19.	Реконструкция канализационного коллектора по ул. Первомайской от пл. Юбилейной до ул. Просвещения	тыс. руб.	-	0,000	19 080,330	0,000	0,000	19 080,330	0,000	0,000	19 080,330	0,000	0,000	Индивидуальная плата за подключение	
1.3.20.	Реконструкция канализационного коллектора по ул. Просвещения от ул. Никольского до пер. Тузовского	тыс. руб.	-	0,000	0,000	17 721,090	0,000	17 721,090	0,000	0,000	0,000	17 721,090	0,000	Плата за подключение	
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения															
1.4.1.	Реконструкция КНС-4	тыс. руб.	202 937,180	0,000	0,000	0,000	0,000	202 937,180	202 937,180	0,000	0,000	0,000	0,000	Индивидуальная плата за подключение	-
1.4.2.	Реконструкция РКНС по ул.Добролюбова, 183	тыс. руб.	-	0,000	18 744,563	0,000	0,000	18 744,563	0,000	0,000	18 744,563	0,000	0,000	Плата за подключение	
1.4.3.	Реконструкция аэротенка-смесителя № 2 КОС	тыс. руб.	-	0,000	3 676,972	0,000	0,000	3 676,972	0,000	0,000	3 676,972	0,000	0,000	Плата за подключение	
1.4.4.	Реконструкция илоуплотнителя № 1 КОС	тыс. руб.	-	0,000	5 368,710	0,000	0,000	5 368,710	0,000	0,000	5 368,710	0,000	0,000	Плата за подключение	
ВСЕГО по водоотведению связанных с подключением			286 254,14	33 800,98	53 940,72	0,00	0,00	391 716,93	286 254,14	33 800,98	53 940,72	17 721,09	0,00		
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:															
2.1. Строительство новых сетей водоотведения															
2.1.1.	Строительство самотечного коллектора от дома интерната для престарелых пер.Интернатный,76 до канализационного коллектора по ул.Макаренко	тыс. руб.	3 332,850	2 876,850	0,000	0,000	0,000	6 209,700	3 332,850	2 876,850	0,000	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	-
2.1.2.	Строительство второй нитки напорного коллектора от ГКНС до КОС Д 600мм, протяженность 5,5км	тыс. руб.	15 211,070	0,000	76 258,590	80 529,080	0,000	171 998,740	15 211,070	0,000	76 258,590	80 529,080	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
2.1.3.	Строительство напорного коллектор от КНС2 до КОС (уход от полей фильтрации) в две нитки	тыс. руб.	12 008,700	114 022,630	0,000	0,000	0,000	126 031,330	12 008,700	114 022,630	0,000	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения															
2.2.1.	мероприятия отсутствуют														
2.2.2.															
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов:															
3.1. Модернизация или реконструкция сетей водоотведения															
3.1.1.	мероприятия отсутствуют														
3.1.2.															
3.2. Модернизация или реконструкция иных объектов централизованных систем водоотведения															
3.2.1.	Реконструкция напорных коллекторов Д-200 мм (две нитки) от пр.Баклановский до РКНС ул.Добролюбова, 183	тыс. руб.	-	0,000	0,000	2 498,520	23 745,920	26 244,440	0,000	0,000	0,000	2 498,520	23 745,920	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.2.2.	Реконструкция напорных коллекторов Д-500 мм (две нитки) от КНС4а у. Западенская балка, 45	тыс. руб.	-	0,000	0,000	4 649,030	44 184,340	48 833,370	0,000	0,000	0,000	4 649,030	44 184,340	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	

3.2.3.	Частичная реконструкция напорных канализационных коллекторов г. Новочеркасска (Реконструкция левой нитки канализационного напорного коллектора от КНС Прудная до КНС ГИБДД)	тыс. руб.	30 918,250	0,000	0,000	0,000	0,000	30 918,250	30 918,250	0,000	0,000	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
3.2.4.	Частичная реконструкция самотечных канализационных коллекторов г. Новочеркасска	тыс. руб.	31 937,140	0,000	0,000	0,000	0,000	31 937,140	31 937,140	0,000	0,000	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий:															
4.1.1.	Реконструкция КНС п. Донской	тыс. руб.	2 123,270	20 160,450	0,000	0,000	0,000	22 283,720	2 123,270	20 160,450	0,000	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
4.1.2.	Реконструкция КНС - 2	тыс. руб.	26 625,600	63 202,500	66 741,840	70 479,380	74 426,230	301 475,550	26 625,600	63 202,500	66 741,840	70 479,380	74 426,230	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
4.1.3.	Реконструкция канализационных очистных сооружений КОС (Кадамовские очистные сооружения)	тыс. руб.	-	0,000	210 909,319	324 815,471	357 987,845	893 712,635	0,000	0,000	210 909,319	324 815,471	357 987,845	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения:															
5.2.1.	Вывод из эксплуатации КНС - 6	тыс. руб.	98,650	936,670	0,000	0,000	0,000	1 035,320	98,650	936,670	0,000	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
5.2.2.	Вывод из эксплуатации поля фильтрации	тыс. руб.	1 607,760	0,000	16 120,550	0,000	0,000	17 728,310	1 607,760	0,000	16 120,550	0,000	0,000	Прочие привлеченные средства, амортизация, прибыль, прочие собственные средства	
Итого по системе водоотведения								2 070 125,433	410 117,430	235 000,080	423 971,017	500 692,571	500 344,335		
Итого по программе:								3 757 134,27	846 871,55	554 571,07	877 348,46	767821,5547	710 521,64		

5. Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной

5.1. Система водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Наименование показателя/ объем финансовых средств	Единица измерения	Фактическое значение показателя в текущем периоде	Плановое значение показателя 2022года	Коэффициент изменения, % (ст.6 /ст.5*100)	Плановое значение показателя 2023года	Коэффициент изменения, % (ст.8 /ст.6*100)	Плановое значение показателя 2024 года	Коэффициент изменения, % (ст.10 /ст.8*100)	Плановое значение показателя 2025 года	Коэффициент изменения, % (ст.12 /ст.10*100)	Плановое значение показателя 2026 года	Коэффициент изменения, % (ст.14 /ст.12*100)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:														
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов														
1.1.1.	Строительство сети водопровода Д-150 мм, проходящего по ул. Энгельса с водоводом Д-600 мм, проходящим по ул. Первомайская	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	867,98	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.1.2.	Строительство водопровода Д-150 мм, проходящего по пл.Троишкая	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	1 972,89	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.1.3.	Прокладка напорного трубопровода от коллектора до абонентского колодца в две нитки	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	82 437,07	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.1.4.	Строительство водопровода по пер. Знакомый - от ул. Сарматской до ул. Казачья	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	0	-	8661,71	-	0	-	0	-
1.1.5.	Прокладка трубопровода от водопровода Д200 до границы земельного участка в районе Авиаторов, в г. Новочеркасск по адресу ул. Гагарина 116Д	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	0	-	0	-	134,57	-	0	-
1.1.6.	Прокладка трубопровода до границы земельного участка в районе ул. Энгельса, в г. Новочеркасске по адресу переулок Юннатов, 8А	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	0	-	0	-	59,26	-	0	-
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения														
1.2.1.	Строительство ВНС пос.Ключевой	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	4 205,99	-	0,00	-	-	-	0,00	-
1.2.2.														
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения														
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Молодежная от Толбухина до ул.Молодёжная, 26	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0,17	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	1 667,44	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.2.	Реконструкция водопровода по ул. Бакунина	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0,17	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	2 395,92	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.3.	Реконструкция водопровода по ул. Логина Фрикке	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	6 640,14	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.4.	Реконструкция водопровода по ул.Ветеринарная с закольцовкой с Южным парком	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	13 957,96	-	0	-	0	-	0	-	0	-

1.3.5.	Реконструкция участка водовода питьевой воды Д-500 мм по ул. Облепиховая	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	983,38	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.6.	Реконструкция водопровода по ул. Калинина от ул.Чехова до №70	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	5 798,37	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.7.	Реконструкция сетей проходящих по территории студ.городка по ул.Крылова	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	4 705,84	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.8.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по ул. Троицкой от ул. Пушкинской до ул. Троицкая, 10	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	1 630,24	-	0	-	0	-	0	-	0	-
1.3.9.	Реконструкция водопровода Д-150 мм по пер.Юннатов	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	2 870,84	-	0	-	0	-	0	-
1.3.10.	Реконструкция водопровода Д-250 мм по ул.Урицкого	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	3 932,00	-	0	-	0	-	0	-
1.3.11.	Реконструкция водопровода Д-200 мм по ул.Орджоникидзе	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	3 404,96	-	0	-	0	-	0	-
1.3.12.	Реконструкция трубопровода по ул.Кавказская Д-200 мм	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	9 433,76	-	0	-	0	-	0	-
1.3.13.	Реконструкция трубопровода по ул.Щорса Д-150 мм	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	16 032,72	-	0	-	0	-	0	-
1.3.14.	Частичная реконструкция водоводов от очистительных сооружений насосной станции подъема до узла 7	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	90 235,21	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-

1.3.15.	Реконструкция водопровода по ул.Островского - от ул. Добролюбова до ул.Ефремова	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	2 230,10	-	0,00	-	0,00	-
1.3.16.	Реконструкция водопровода по пер. Дачному - от ул.Дачная до ул.Дальняя	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	1 115,05	-	0,00	-	0,00	-
1.3.17.	Реконструкция водопровода по ул.Северная - от ул.Лермонтова до пр.Платовский	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	6 662,86	-	0,00	-	0,00	-
1.3.18.	Реконструкция водопровода по ул. Михайловская - от ул.Комитетская до пр.Платовский	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	3 000,41	-	0,00	-	0,00	-
1.3.19.	Реконструкция водопровода по пр. Платовский	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	4 664,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.20.	Реконструкция водопровода по Харьковскому шоссе	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	9 547,77	-	0,00	-	0,00	-
1.3.21.	Реконструкция водопровода по ул. Крыжановского от №12 до № 32	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	1 393,81	-	0,00	-	0,00	-
1.3.22.	Реконструкция участков сетей водопровода по ул.Мелиховская	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	390,27	-	0,00	-	0,00	-
1.3.23.	Реконструкция водопровода от пр. Баклановского, № 83 до ул. Залесской	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	27 582,77	-	0,00	-	0,00	-
1.3.24.	Реконструкция водопровода по ул. Макаренко от колодца водопроводного №103 до колодца водопроводного №161	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100

		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	22 366,00	-	0,00	-
1.3.25.	Реконструкция двух ниток водопровода по переулку Юннатов	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	5 767,93	-	0,00	-
1.3.26.	Реконструкция водопровода по ул. Ароматная	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2 824,67	-	0,00	-
1.3.27.	Реконструкция водопровода по ул. Барбарисовая	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2 824,67	-	0,00	-
1.3.28.	Реконструкция водопровода по ул. Изобильная	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	-	-	0,00	-	0,00	-	2 824,67	-	0,00	-
1.3.29.	Реконструкция водопровода по ул. Урожайная	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	-	-	-	-	0,00	-	5 567,73	-	0,00	-
1.3.30.	Реконструкция водопровода по ул. Фруктовая	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	2,32	0,004	0	0,004	100	0,004	100	0,004	100	0,004	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2 824,67	-	0,00	-
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения														
1.4.1.	Реконструкция насосной станции 1-ого подъема ВОС-2	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	43 991,67	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.4.2.														
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:														
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения														
2.1.1.	Строительство блочно-модульной ВНС по адресу: ул. Фрунзе, 55	Доведение до нормативных показателей рабочего давления на сетях водоснабжения												
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	273,91	-	2 583,55	-	0,00	-
2.1.2.														
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов:														
3.1. Модернизация или реконструкция сетей водоснабжения														
3.1.1.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 200 мм, протяженностью 8 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	6 624,66	-	15 725,28	-	16 605,89	-	17 535,82	-	18 517,83	-
3.1.2.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 150 мм, протяженностью 4 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	3 068,82	-	7 284,60	-	7 692,54	-	8 123,32	-	8 578,23	-
3.1.3.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 100 мм, протяженностью 16 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	10 983,05	-	26 071,02	-	27 531,00	-	29 072,74	-	30 700,81	-
3.1.4.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г.Новочеркасска мкр.Первомайского Д-400 мм, протяженностью 2 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	14 967,11	-	12 919,34	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-

3.1.5.	Реконструкция разводящих сетей водопровода г.Новочеркасска Ду 300 мм, протяженностью 2,5 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	2 837,77	-	13 472,31	-	14 226,76	-	0,00	-	0,00	-
3.1.6.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г. Новочеркасска, мкр. Промышленного, Ду 100мм, протяженностью 1,35 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	11 141,62	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
3.1.7.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения г. Новочеркасска, мкр. Промышленного, протяженностью 3,25 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	3 891,88	-	12 317,80	-	13 007,60	-	13 736,02	-	0,00	-
3.1.8.	Реконструкция разводящих сетей водоснабжения пос.Донской, протяженностью 6 км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,97	41,35	89,95	39,28	94,99	37,38	95,16	36,13	96,66	35,66	98,70
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	16 587,19	-	11 249,67	-	11 879,65	-	12 544,91	-	13 247,43	-
3.2. Модернизация или реконструкция иных объектов централизованных систем водоснабжения														
3.2.1.	мероприятия отсутствуют													
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы														
4.1.1.	Реконструкция ВОС-1	Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема поднятой воды Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема очищенной воды	кВт ч/м3	0,9864	0,9781	99,16	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	49 774,10	-	118 151,28	-	124 767,75	-	131 754,74	-	139 133,01	-
4.1.2.	Реконструкция водозабора БОС	Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема поднятой воды Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема очищенной воды	кВт ч/м3	0,9864	0,9781	99,16	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	1 243,59	-	0,00	-	6 234,58	-	6 583,72	-	0,00	-
4.1.3.	Реконструкция водозабора Луговой	Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема поднятой воды Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема очищенной воды	кВт ч/м3	0,9864	0,9781	99,16	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	2 951,99	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
4.1.4.	Реконструкция 2-х плавучих насосных станций	Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема поднятой воды Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема очищенной воды	кВт ч/м3	0,9864	0,9781	99,16	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	57 371,12	-	60 526,53	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
4.1.5.	Реконструкция насосной станции 1-го подъема ВОС-2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема поднятой воды Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема очищенной воды	кВт ч/м3	0,9864	0,9781	99,16	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	75 686,37	-	-	-	-	-
4.1.6.	Реконструкция насосной станции 2-го подъема ВОС-2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема поднятой воды Удельный расход электрической энергии, потребляемой на единицу объема очищенной воды	кВт ч/м3	0,9864	0,9781	99,16	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100	0,9781	100
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	76 969,19	-	-	-	-	-
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения:														
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения														
5.1.1.	мероприятия отсутствуют													
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения														
5.2.1.	мероприятия отсутствуют													
6. Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций														
6.1. Реконструкция существующих объектов														
6.1.1.	Реконструкция юго-восточной, южной, западной, северо-западной и северной части ограждения ОСВ и В -2	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0	-	0	-	13253,448	-	0	-	0	-
Итого по водоснабжению					436 754,12		319 570,99		453 377,44		267 128,98		210 177,31	

5.2. Система водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Наименование показателя/ объем финансовых средств	Единица измерения	Фактическое значение показателя в текущем периоде	Плановое значение показателя 2022года	Коэффициент изменения, % (ст.6 /ст.5*100)	Плановое значение показателя 2023года	Коэффициент изменения, % (ст.8 /ст.6*100)	Плановое значение показателя 2024 года	Коэффициент изменения, % (ст.10 /ст.8*100)	Плановое значение показателя 2025 года	Коэффициент изменения, % (ст.12 /ст.10*100)	Плановое значение показателя 2026 года	Коэффициент изменения, % (ст.14 /ст.12*100)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:														
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов														
1.1.1.	Строительство второй нитки напорного канализационного коллектора Д-200 мм, проходящей от КНС ул.Прудная до КНС пр.Баклановский ,149	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	9 636,88	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.1.2.	Строительство канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего по сп. Герцена от ул. Фрунзе до ул. Грекова	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	1 294,71	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.1.3.	Прокладка напорного трубопровода от абонентского колодца до КНС-4	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	54 098,34	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.1.4.	Строительство канализационного коллектора по ул.Добролюбова - от пл.Сенная до ул.Ленина	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	3 585,24	-	0,00	-	0,00	-
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения														
1.2.1.	мероприятия отсутствуют													
1.2.2.														
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения														
1.3.1.	Реконструкция канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего по ул.Островского	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	2 184,52	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.2.	Реконструкция левой нитки напорного канализационного коллектора Д-500 мм, проходящего по ул. Кавказская, от угла поворота на ул. Кирпичную	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	1 949,31	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.3.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул. Орджоникидзе от ул. Красноармейская до ул. Комитетская	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	865,67	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.4.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул. Бакунина от ул. Богдана Хмельницкого до ул. Орджоникидзе	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	2 838,72	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.5.	Реконструкция канализационного коллектора Д-300 мм, проходящего от пр.Баклановский, 188 до ул.Буденновская	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	2 172,25	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.6.	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по пр. Баклановский от ул. Ветеринарная до напорного канализационного коллектора в районе магазина «Золотая степь»	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	6 402,94	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.7.	Реконструкция участка канализационного коллектора Д-300 мм по ул. Троицкой от существующего колодца в месте присоединения к нему внутриплощадочного коллектора ЮРГТУ (НПИ) в районе жилого дома ул. Троицкая, 128 до существующего колодца на ул. Первомайская (КК-572)	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	1 657,32	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.8.	Реконструкция канализационных сетей Д-200 мм, проходящих по территории студенческого городка по ул.Крылова	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	2 887,11	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-

1.3.9.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул.Бакунина	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	2 424,06	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.10.	Реконструкция канализационного коллектора Д-200 мм, проходящего по ул.Орджоникидзе от пр.Платовский до ул.Александровская	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	2 549,99	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.11.	Реконструкция канализационного коллектора Д-450 мм, проходящего по ул. Первомайская от пл.Юбилейной до ул.Троицкая	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	11 741,73	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.12.	Реконструкция канализационного коллектора Д-250 мм, проходящего от внутриплощадочной территории пр.Ермака ,108 до ул. Фрунзе	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	1 427,01	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.13.	Реконструкция канализационного коллектора Д-500 мм, проходящего от сп. Герцена по ул. Октябрьская	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	1 380,94	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.14.	Реконструкция канализационного коллектора Д-400 мм, проходящего по ул. Северная	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	8 438,11	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.15.	Частичная реконструкция напорного коллектора от КНС-4 до КОС	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	3 168,33	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.3.16.	Реконструкция участков канализационного коллектора от пр. Ермака, 108 до ул.Фрунзе	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	725,78	-	0,00	-	0,00	-
1.3.17.	Реконструкция участков канализационного коллектора по ул. Молодежная	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	483,85	-	0,00	-	0,00	-
1.3.18.	Реконструкция напорного канализационного коллектора, расположенного в районе п. Донского	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	2 275,27	-	0,00	-	0,00	-
1.3.19.	Реконструкция канализационного коллектора по ул. Первомайской от пл. Юбилейной до ул. Просвещения	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	19 080,33	-	0,00	-	0,00	-
1.3.20.	Реконструкция канализационного коллектора по ул. Просвещения от ул. Никольского до пер. Тузовского	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	0,00	-	17 721,09	-	0,00	-
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоотведения														
1.4.1.	Реконструкция КНС-4	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	202 937,18	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
1.4.2.	Реконструкция РКНС по ул.Добролюбова, 183	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	18 744,56	-	0,00	-	0,00	-
1.4.3.	Реконструкция аэротенка-смесителя № 2 КОС	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	3 676,97	-	0,00	-	0,00	-
1.4.4.	Реконструкция илоуплотнителя № 1 КОС	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	0,00	-	0,00	-	5 368,71	-	0,00	-	0,00	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:														
2.1. Строительство новых сетей водоотведения														
2.1.1.	Строительство самотечного коллектора от дома интерната для престарелых пер.Интернатный,76 до канализационного коллектора по ул.Макаренко	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	3 332,85	-	2 876,85	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
2.1.2.	Строительство второй нитки напорного коллектора от ГКНС до КОС Д 600мм, протяженность 5,5км.	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	15 211,07	-	0,00	-	76 258,59	-	80 529,08	-	0,00	-
2.1.3.	Строительство напорного коллектора от КНС2 до КОС (уход от полей фильтрации) в две нитки	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	0	12 008,70	-	114 022,63	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-

2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения														
2.2.1.	мероприятия отсутствуют													
2.2.2.														
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов:														
3.1. Модернизация или реконструкция сетей водоотведения														
3.1.1.	мероприятия отсутствуют													
3.2. Модернизация или реконструкция иных объектов централизованных систем водоотведения														
3.2.1.	Реконструкция напорных коллекторов Д-200 мм (две нитки) от пр.Баклановский до РКНС ул.Добролюбова, 183	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	20,00	20,00	100,00	18,00	90,00	15,00	83,33	10,00	66,67	5,00	50,00
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2 498,52	-	23 745,92	-
3.2.2.	Реконструкция напорных коллекторов Д-500 мм (две нитки) от КНС4а у. Западенская балка, 45	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	20,00	20,00	100,00	18,00	90	15,00	83,33	10,00	66,67	5,00	50,00
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	4 649,03	-	44 184,34	-
3.2.3.	Частичная реконструкция напорных канализационных коллекторов г. Новочеркасска (Реконструкция левой нитки канализационного напорного коллектора от КНС Прудная до КНС ГИБДД)	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	20,00	20,00	100,00	18,00	90	15,00	83,33	10,00	66,67	5,00	50,00
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	30 918,25	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
3.2.4.	Частичная реконструкция самотечных канализационных коллекторов г. Новочеркасска	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	20,00	20,00	100,00	18,00	90	15,00	83,33	10,00	66,67	5,00	50,00
		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	31 937,14	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
Итого			тыс.руб.	-	62 855,39	-	0,00	-	0,00	-	7 147,55	-	67 930,26	-
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий:														
4.1.1.	Реконструкция КНС п.Донской	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	2 123,27	-	20 160,45	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
4.1.2.	Реконструкция КНС - 2	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	26 625,60	-	63 202,50	-	66 741,84	-	70 479,38	-	74 426,23	-
4.1.3.	Реконструкция канализационных очистных сооружений КОС (Кадамовские очистные сооружения)	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	0,00	-	0,00	-	210 909,32	-	324 815,47	-	357 987,84	-
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения:														
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоотведения														
5.1.1.	мероприятия отсутствуют													
5.1.2.														
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения														
5.2.1.	Вывод из эксплуатации КНС - 6	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	98,65	-	936,67	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
5.2.2.	Вывод из эксплуатации поля фильтрации	объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.	-	1 607,76	-	0,00	-	16 120,55	-	0,00	-	0,00	-
Итого по водоотведению		объем финансовых средств на реализацию	тыс.руб.		410 117,43		235 000,08		423 971,02		500 692,57		500 344,33	