

**МИНИСТЕРСТВО
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

П Р И К А З

13 декабря 2023 г.

г. Ставрополь

№ 2123

О внесении изменений в приказ министерства жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края от 28 декабря 2019 г. № 358 «Об утверждении инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020 - 2023 годы» и корректировке инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2023 годы, утвержденной приказом министерства жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края от 28 декабря 2019 г. № 358

В соответствии с Федеральным законом «О водоснабжении и водоотведении», Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о министерстве жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края, утвержденным постановлением Правительства Ставропольского края от 25 декабря 2014 г. № 545-п, и на основании обращения государственного унитарного предприятия Ставропольского края «Ставрополькрайводоканал» от 07.09.2023 г. № 10-05/7842

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ министерства жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края от 28 декабря 2019 г. № 358 «Об утверждении инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2023 годы» следующие изменения:

- 1.1. В заголовке цифры «2023» заменить цифрами «2028».
- 1.2. В пункте 1 цифры «2023» заменить цифрами «2028».

2. Утвердить корректировку инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2023 годы, утвержденную приказом министерства жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края от 28 декабря 2019 г. № 358 «Об утверждении инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2023

годы» (с изменением, внесенным приказом министерства жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края от 28 декабря 2023 г. № 463), изложив ее в прилагаемой редакции.

2. Признать утратившим силу приказ министерства жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края от 28 декабря 2022 г. № 463 «О корректировке инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020 - 2028 годы, утвержденной приказом министерства жилищно-коммунального хозяйства ставропольского края от 28 декабря 2019 г. № 358»

3. Настоящий приказ вступает в силу на следующий день после дня его официального опубликования.

Министр



А.В.Рябкин

УТВЕРЖДЕНА

приказом министерства строительства,
архитектуры и жилищно-коммунального
хозяйства Ставропольского края
от 28 декабря 2019 г. № 358
(в редакции приказа министерства
жилищно-коммунального хозяйства
Ставропольского края
от 13 декабря 2023 г. № 2123)

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»
в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2028 годы

г. Ставрополь, 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Паспорт инвестиционной программы	3
Введение	7
I раздел. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции сетей и сооружений	15
Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы (Таблица 4)	17
Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы (Таблица 5)	67
II раздел. Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа в разрезе муниципалитетов, участвующих в инвестиционной программе	88
III раздел. График реализации мероприятий и источники их финансирования для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	93
График реализации мероприятий инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы включая график ввода объектов централизованных систем холодного водоснабжения в эксплуатацию (Таблица 6)	94
График реализации мероприятий инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы включая график ввода объектов централизованных систем водоотведения в эксплуатацию (Таблица 7)	146
IV раздел. Расчет эффективности инвестирования средств	169
Расчет эффективности инвестирования средств для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем холодного водоснабжения объектов капитального строительства. (Таблица 8)	170
Расчет эффективности инвестирования средств для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем водоотведения объектов капитального строительства (Таблица 9)	181
V раздел. Расчёт амортизационных отчислений существующих основных фондов.	186
Расчет амортизационных отчислений существующих основных фондов к инвестиционной программе в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы (Таблица 10)	186
VI раздел. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы	197
Предварительный расчет доступности тарифов в сфере водоснабжения на период реализации инвестиционной программы (Таблица 11)	197
Предварительный расчет доступности тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы (Таблица 12)	198
VII раздел. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями	199

ПАСПОРТ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

1.	Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	Государственное унитарное предприятие Ставропольского края «Ставрополькрайводоканал»
2.	Местонахождение регулируемой организации	355037, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Доваторцев, 35 а
3.	Сроки реализации инвестиционной программы	2020-2028 год
4.	Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Заместитель генерального директора - главный инженер ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - Аксенков Сергей Александрович Начальник группы реализации инвестиционных программ производственно-технического отдела ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - Корниенко Павел Николаевич
5.	Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	8 (8652) 99-27-47 (доб. 1139) – Аксенков С.А. 8 (8652) 99-27-47 (доб. 1125), p.kornienko@skvk.ru – Корниенко П.Н.
6.	Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края
7.	Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	355035, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ленина, д.184
8.	Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края – А.В. Рябикин
9.	Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	8(8652)26-52-56, norma@mingkhsk.ru
10.	Наименование органа государственной власти Ставропольского края, согласовавшего инвестиционную программу	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края
11.	Местонахождение органа государственной власти, согласовавшего инвестиционную программу	355035, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ленина, д.184
12.	Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Министр жилищно-коммунального хозяйства Ставропольского края – А.В. Рябикин

13.	Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	8(8652)26-52-56, norma@mingkhsk.ru
14.	Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Региональная тарифная комиссия Ставропольского края
15.	Местонахождение уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	355035, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира, 337
16.	Должностное лицо уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшее инвестиционную программу	Председатель региональной тарифной комиссии Ставропольского края – К.А. Шишманиди
17.	Контактная информация лица уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, ответственного за согласование инвестиционной программы	e-mail: texpris@rtk.stavregion.ru, 8 (8652) 24-34-57
18.	Наименование территориального органа федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, согласовавшего план мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями	
18.1	Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ставропольскому краю в г. Ессентуки	
18.2	Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ставропольскому краю в г. Невинномысске	
18.3	Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ставропольскому краю в Благодарненском районе	
19.	Местонахождение территориального органа федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, согласовавшего план мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями	

--	--	--

ВВЕДЕНИЕ

Инвестиционная программа ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2028 годы разработана в соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 N 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» и постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 N 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

Цели реализации инвестиционной программы:

1. Обеспечение жителей Ставропольского края питьевой водой надлежащего качества в достаточном количестве.
2. Обеспечение жителей Ставропольского края услугами канализации.
3. Подключение новых абонентов к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения
4. Осуществление надёжного водоснабжения промышленных, бытовых и социальных объектов.
5. Обеспечение экологической безопасности водных объектов и очистки сточных вод в соответствии с требованиями действующего природоохранного законодательства.
6. Предотвращение возникновения чрезвычайных ситуаций на объектах централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения.

Задачи инвестиционной программы:

1. Формирование условий для качественного и бесперебойного водоснабжения абонентов ГУП СК «Ставрополькрайводоканал».
2. Создание резерва мощности и пропускной способности для возможности подключения объектов к сетям холодного водоснабжения и водоотведения.
3. Улучшение качества очистки сточных вод и уменьшение техногенного воздействия на окружающую среду.
4. Снижение затрат, связанное с экономией всех видов энергетических ресурсов.
5. Создание благоприятного климата для привлечения инвестиций в развитие водопроводно-канализационного хозяйства Ставропольского края.

В последние два десятилетия в Ставропольском крае увеличились темпы строительства объектов, особенно на территории Кавказских Минеральных Вод и г. Михайловска. Вместе с тем, улучшились жилищно-бытовые условия жизни граждан.

Принимая во внимание тот факт, что основное строительство объектов водопроводно-канализационного хозяйства, находящегося в ведении предприятия, осуществлялось в период с 60-х по 80-е года XX века, износ сетей и сооружений на сегодняшний день высокий.

Сети и сооружения с высоким износом не выполняют свои функции в полном объеме. Растут затраты на их обслуживание. Пропускная способность изношенных сетей снижается, увеличиваются потери воды, по причине чего на некоторых территориях Ставропольского края создаются условия, при которых отсутствует техническая возможность подключения к существующим сетям холодного водоснабжения и водоотведения.

Для обеспечения стабильного экономического роста, развития территорий Ставропольского края и комфортной жизни людей необходимо своевременное обновление и модернизация основных фондов предприятия, а также расширение производственных мощностей.

Инвестиционная программа ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2020-2028 годы направлена на достижение указанных целей.

Стоимость мероприятий инвестиционной программы и все расчёты указаны с учётом НДС.

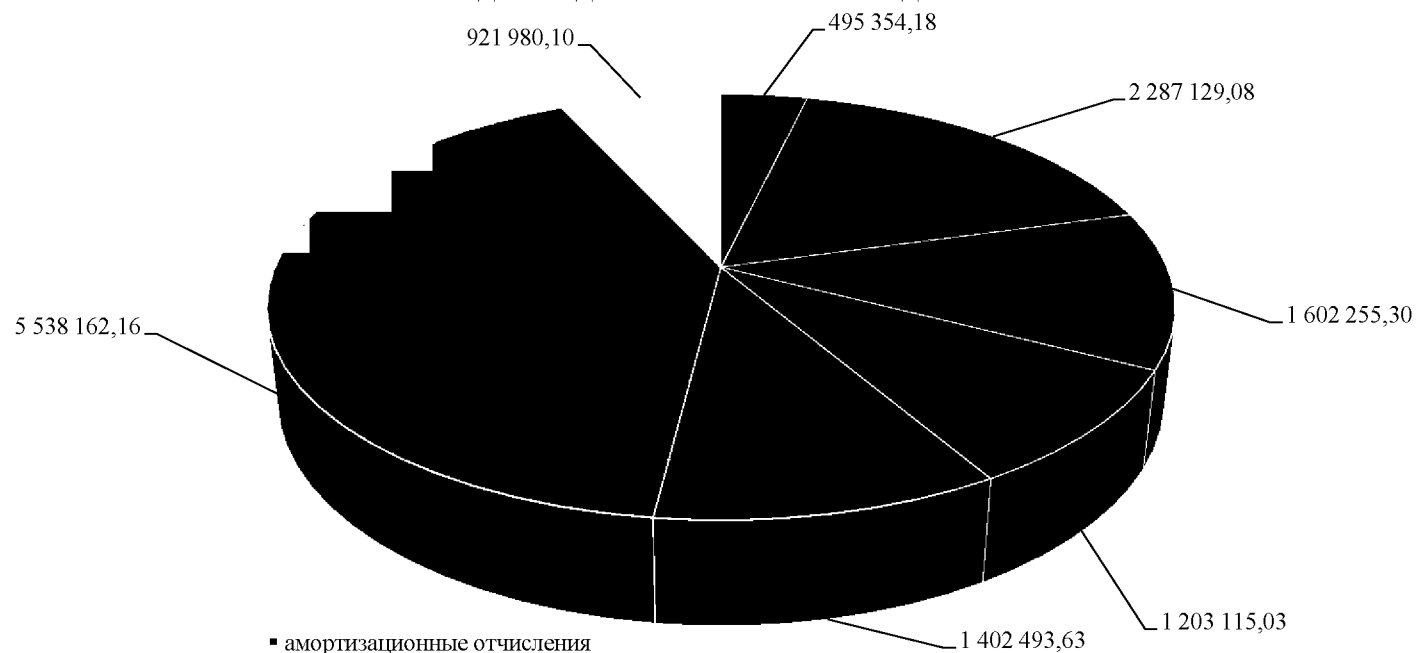
Объём финансовых потребностей для реализации инвестиционной программы приведён в таблицах 1, 2, 3.

Таблица 1

Источники финансирования мероприятий инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы

1	Источник финансирования	Размер расходов на реализацию мероприятий без учета налога на прибыль, с НДС (тысяч рублей)										
		всего на период с 2020 по 2028 год	в том числе по годам реализации инвестиционной программы									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	Собственные средства в том числе:	5 587 853,59	410 220,69	891 278,25	1 031 391,55	618 933,08	711 835,84	398 162,81	311 818,84	529 329,15	684 883,38	
1.1.	амортизационные отчисления	495 354,18	68 990,71	63 854,68	117 505,58	41 417,20	40 717,20	40 717,20	40 717,20	40 717,20	40 717,20	
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	2 287 129,08	79 472,02	427 810,89	454 377,99	440 369,10	162 781,22	176 366,96	179 101,64	181 945,72	184 903,54	
1.3.	прочие собственные средства	1 602 255,30	8 448,22	261 012,67	245 288,26	161,20	416 337,41	89 078,65		214 666,23	367 262,65	
1.4.	Привлеченные средства в том числе:	1 203 115,03	253 309,74	138 600,00	214 219,72	136 985,58	92 000,00	92 000,00	92 000,00	92 000,00	92 000,00	
2.1.	кредиты											
2.2.	займы организаций	1 402 493,63			312 959,89	1 061 344,93	28 188,82					
2.3.	прочие привлеченные средства											
3.	Бюджетное финансирование в том числе:	6 460 142,26	2 319,01	214 000,00	83 441,05	272 383,82	348 518,70	2 111 260,79	1 037 734,26	887 526,01	1 502 958,63	
3.1.	Федеральный бюджет	5 538 162,16		214 000,00				2 082 990,60	1 037 734,26	887 526,01	1 315 911,30	
3.2.	Бюджет субъекта Российской Федерации	921 980,10	2 319,01		83 441,05	272 383,82	348 518,70	28 270,19			187 047,33	
3.3.	бюджет муниципального образования											
4.	Прочие источники финансирования											
5.												
6	ИТОГО по программе без учета налога на прибыль	13 450 489,48	412 539,70	1 105 278,25	1 427 792,49	1 952 661,83	1 088 543,35	2 509 423,60	1 349 553,11	1 416 855,16	2 187 842,01	

Источники финансирования мероприятий инвестиционной программы ГУП
СК "Ставрополькрайводоканал" в сфере холодного водоснабжения и
водоотведения на 2020-2028 годы



- амортизационные отчисления
- прибыль, направленная на инвестиции
- средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)
- прочие собственные средства
- займы организаций
- Федеральный бюджет
- Бюджет субъекта Российской Федерации

Таблица 2

**Источники финансирования мероприятий инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения на период
2020-2028 годы**

1	Источник финансирования 2	Размер расходов на реализацию мероприятий без учета налога на прибыль, с НДС (тысяч рублей)									
		3 всего на период с 2020 по 2028 год	в том числе по годам реализации инвестиционной программы								
			4 2020	5 2021	6 2022	7 2023	8 2024	9 2025	10 2026	11 2027	12 2028
1.	Собственные средства в том числе:	3 813 817,63	308 507,29	802 910,90	859 245,91	475 338,40	380 705,48	262 667,73	174 717,20	287 665,33	262 059,39
1.1.	амортизационные отчисления	458 244,10	54 457,81	57 452,99	101 330,10	41 417,20	40 717,20	40 717,20	40 717,20	40 717,20	40 717,20
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	1 754 390,05	58 190,04	385 440,00	393 600,00	377 160,00	108 000,00	108 000,00	108 000,00	108 000,00	108 000,00
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	941 855,79	3 951,47	227 417,91	216 096,09	161,20	205 988,28	87 950,53	0,00	112 948,13	87 342,19
1.4.	прочие собственные средства	659 327,69	191 907,97	132 600,00	148 219,72	56 600,00	26 000,00	26 000,00	26 000,00	26 000,00	26 000,00
2.	Привлеченные средства в том числе:	1 402 493,63			312 959,89	1 061 344,93	28 188,82				
2.1.	кредиты										
2.2.	займы организаций	1 402 493,63			312 959,89	1 061 344,93	28 188,82	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	прочие привлеченные средства										
3.	Бюджетное финансирование в том числе:	1 085 616,85	2 319,01	214 000,00	83 441,05	272 383,82	348 518,70	2 925,06	0,00	0,00	162 029,21
3.1.	Федеральный бюджет	214 000,00	0,00	214 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.	Бюджет субъекта Российской Федерации	871 616,85	2 319,01	0,00	83 441,05	272 383,82	348 518,70	2 925,06	0,00	0,00	162 029,21
3.3.	бюджет муниципального образования										
4.	Прочие источники финансирования										
5.											
6	ИТОГО по программе без учета налога на прибыль	6 301 928,12	310 826,30	1 016 910,90	1 255 646,85	1 809 067,15	757 413,00	265 592,79	174 717,20	287 665,33	424 088,60

Таблица 3

**Источники финансирования мероприятий инвестиционной программы в сфере водоотведения на период
2020-2028 годы**

1	Источник финансирования	Размер расходов на реализацию мероприятий без учета налога на прибыль, с НДС (тысяч рублей)										
		всего на период с 2020 по 2028 год	в том числе по годам реализации инвестиционной программы									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	Собственные средства в том числе:	1 774 035,95	101 713,40	88 367,34	172 145,64	143 594,68	331 130,35	135 495,09	137 101,64	241 663,82	422 823,99	
1.1.	амортизационные отчисления	37 110,08	14 532,90	6 401,69	16 175,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	532 739,04	21 281,98	42 370,89	60 777,98	63 209,10	54 781,22	68 366,96	71 101,64	73 945,72	76 903,54	
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	660 399,50	4 496,75	33 594,76	29 192,17	0,00	210 349,13	1 128,12	0,00	101 718,11	279 920,46	
1.4.	прочие собственные средства	543 787,34	61 401,76	6 000,00	66 000,00	80 385,58	66 000,00	66 000,00	66 000,00	66 000,00	66 000,00	
2.	Привлеченные средства в том числе:											
2.1.	кредиты											
2.2.	займы организаций						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.3.	прочие привлеченные средства											
3.	Бюджетное финансирование в том числе:	5 374 525,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 108 335,73	1 037 734,26	887 526,01	1 340 929,42	
3.1.	Федеральный бюджет	5 324 162,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 082 990,60	1 037 734,26	887 526,01	1 315 911,30	
3.2.	Бюджет субъекта Российской Федерации	50 363,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 345,13	0,00	0,00	25 018,12	
3.3.	бюджет муниципального образования											
4.	Прочие источники финансирования											
5.												
6	ИТОГО по программе без учета налога на прибыль	7 148 561,37	101 713,40	88 367,34	172 145,64	143 594,68	331 130,35	2 243 830,81	1 174 835,91	1 129 189,83	1 763 753,41	

Краткая информация о предприятии.

Государственное унитарное предприятие Ставропольского края «Ставрополькрайводоканал» является одним из крупнейших предприятий водопроводно-канализационного хозяйства в Российской Федерации.

По состоянию на 01.01.2019 г. предприятием эксплуатируется:

- 16 228 км. водопроводных сетей;
- 2 081 км. канализационных сетей;
- 42 комплекса очистных сооружений водопровода, общей производительностью более 700 тыс. куб.м. в сут.;
- 28 комплексов очистных сооружений канализации, общей производительностью более 397 тыс. куб.м. в сут.;
- 476 артезианских скважин;
- 288 водопроводных насосных станций;
- 289 водонапорных башен;
- 841 напорно-регулирующий резервуар.

ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» обслуживает около 500 населённых пунктов Ставропольского края, в которых проживает более 1,5 млн. человек.

Забор воды для систем водоснабжения в основном – 78 % осуществляется из поверхностных источников – это Большой Ставропольский, Право-Егорлыкский, Кумо-Манычский каналы, забирающие воду из рек Кубань и Терек и 22 % из месторождений подземных пресных вод. Вода, поступающая из поверхностных источников, в полном объёме проходит очистку на очистных сооружениях и обеззараживание.

Предприятие по состоянию на 01.08.2019 г. имеет в своем составе: 24 производственно-технических подразделения, из них 23 водоснабжающих подразделения и «Кавминводские очистные сооружения канализации».

Основной уставной целью и задачей предприятия является удовлетворение потребностей населения, предприятий и прочих потребителей Ставропольского края надёжными, качественными услугами питьевого водоснабжения и водоотведения.

Состав инвестиционной программы.

Инвестиционная программа состоит из описательной, табличной и графической частей и содержит VIII разделов:

- I – Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции сетей и сооружений;
- II – Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа в разрезе муниципалитетов, участвующих в инвестиционной программе;
- III – График реализации мероприятий и источники их финансирования для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства;
- IV – Расчет эффективности инвестирования средств;
- V – Расчёт амортизационных отчислений существующих основных фондов;
- VI – Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы;
- VII – План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

I раздел. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции сетей и сооружений.

В данном разделе мероприятия инвестиционной программы сгруппированы по следующим признакам:

- строительство новых сетей и объектов централизованных систем водоснабжения (водоотведения);
- модернизация или реконструкция существующих сетей и объектов централизованных систем холодного водоснабжения (водоотведения) в целях снижения уровня износа;
- мероприятия, направленные на повышение надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения (водоотведения);
- строительство иных объектов централизованных систем (холодного водоснабжения) водоотведения;
- увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения (водоотведения);
- увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения (водоотведения).

Группы мероприятий сформированы отдельно по холодному водоснабжению и отдельно по водоотведению.

Нумерация мероприятий присвоена в соответствии с порядковым номером администраций муниципальных образований, разработавших технические задания (перечень приведён ниже).

1. Чограйский территориальный отдел
2. Арзгирский территориальный отдел
3. Надзорненский территориальный отдел
4. Труновский территориальный отдел
5. Курсавский территориальный отдел
6. Барсуковский территориальный отдел
7. Бекешевский территориальный отдел
8. Чернолесский территориальный отдел
9. Железноводск город
10. Яснополянский территориальный отдел
11. Нежинский территориальный отдел
12. Михайловск город
13. Юцкий территориальный отдел
14. Минераловодский городской округ
15. Заветненский территориальный отдел
16. Кочубеевский территориальный отдел
17. Казьминский территориальный отдел
18. Вревский территориальный отдел

19. Благодарненский городской округ
20. Буденновский ГО
21. Винсадский территориальный отдел
22. Эссентуки город
23. Эссентукский территориальный отдел
24. Пятигорский территориальный отдел
25. Новоблагодарненский территориальный отдел
26. Тельмановский территориальный отдел
27. Пятигорск город
28. Георгиевский городской округ
29. Апанасенковский муниципальный округ
30. Ипатовский городской округ
31. Изобильненский городской округ
32. -
33. Донской территориальный отдел
34. Кисловодск город
35. Красногвардейское территориальное управление
36. Коммунарское территориальное управление
37. Курский территориальный отдел
38. Ростовановский территориальный отдел
39. Степновский территориальный отдел
40. Левокумский территориальный отдел
41. Нефтекумский городской округ
42. Новоалександровский городской округ
43. Новоселицкий территориальный отдел
44. Петровский городской округ
45. -
46. Водораздельный территориальный отдел
47. Лермонтов город
48. Русский территориальный отдел
49. Круглолесский территориальный отдел
56. Кировский муниципальный округ
57. Александровский территориальный отдел

Таблица 4

Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы

№ мероприятия	Наименование мероприятия и его месторасположение	Описание мероприятия				Технические характеристики				
		Наименование подключаемого объекта капитального строительства (территории, строительной площадки, земельных участков)	Точка подключения, подключаемая нагрузка объектов капитального строительства (территории, строительной площадки, земельных участков), м3/сут.	Обоснование необходимости мероприятия	Стоимость мероприятия	Показатель	Ед.изм.	До реализации и мероприятия	После реализации и мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Группа 1. Строительство, модернизация или реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов										
Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов										
12.1.п	Строительство подводящего водопровода из труб ПЭ от пер. Князевский до ул. Ишкова в г. Михайловске (2этап) Д=500, L=6500 метров, с пропускной способностью 17150 м3/сутки	Объекты капитального строительства на территории г. Михайловска	22599,34	В целях подключения новых абонентов и повышения надёжности водоснабжения г. Михайловска	167 082,15	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.			17 150,00
13.2.п	Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 1500 м., от разводящих сетей с. Садового (существующей водомерной камеры с. Саговое (в районе ул.Колхозная,128)) до водозабора с. Привольное (широта 44° 1'13.36"С; долгота 42°57'32.46"В), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства с. Привольное, с пропускной способностью 245,33 м3/сутки	ИЖС (174 участка) села Привольное на территории МО Юцкий сельсовет Предгорного района ул. Тихая, ул. Школьная, ул. Широкая, ул. Интернациональная	117,05	В целях подключения новых абонентов	5 356,29	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность	% Ед. % % м3/сут. км			245,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Диаметр	мм	0	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
13.4.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб Д=160 мм (внешний диаметр), протяженностью 1500 м., от водовода Д-630мм (НС "Техвода - НС "Свободненская") до существующей подводящей линии ПЭ Д-160мм с. Садового (пропускной способностью 1440 м3/сутки), для возможности обеспечения подключения новых абонентов, подключения объектов капитального строительства с. Садовое, с. Привольное	Индивидуальные жилые дома ул. Мира 1 - 443,ул. Молодежная 1-39,ул. Колхозная 1-128,ул. Терская 1-47,ул. Ермолова 1-46,пер. Озерный 1-47,ул. Московская 1-67,ул. Георгиевская 1-74,ул. Кисловодская 1-71,с. Привольное, ул. Тихая, ул. Школьная , ул. Широкая, ул. Интернациональная	763,44	В целях подключения новых абонентов	5 200,59	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	1 440,00
						Протяженность	км	0	1,5
						Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
12.2.п	Строительство водопроводной сети из ПЭ труб Д=500мм протяженностью 2000 метров в г. Михайловск от сетей МУП "Водоканал" г. Ставрополь (район ЦРБ ул. Ленина 1 г. Михайловска) вдоль автодороги Ставрополь-Дубовка до пер. Князевского с целью подключения проектируемого мкр. "Цветочный", с пропускной способностью 20 347,2 м3/сут. (1 этап)	Индивидуальные жилые и многоквартирные дома в микрорайоне "Цветочный" г. Михайловска, на земельных участках с КН 26:11:021001-268-440 (приложение 1 п. 71-132)	286,9	В целях подключения новых абонентов	67 902,35	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	20 347,20
						Протяженность	км	0	2
						Диаметр	мм	0	500
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
12.3.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 225мм (внешний диаметр), протяженностью 500м, в г. Михайловске по пер.Князевскому от ул.Подлесной до автодороги Ставрополь - Дубовка с подключением к проектируемому водоводу диаметром 500мм (внешний диаметр) от сетей МУП "Водоканал" г. Ставрополя (в районе ЦРБ г. Михайловска, ул. Ленина, 1) до ул. Ишкова, с пропускной способностью 3255,55 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома г. Михайловск, по ул. Студенческая, Спартака, Половецкая, Университетская ул. Студенческая (приложение 1 пункт 134) ул. Студенческая (приложение 1 пункт 134) ул. Спартака (приложение 1 пункт 135) ул. Половецкая (приложение 1 пункт 136) ул. Университетская (приложение 1 пункт 137)	77,65	в целях подключения новых абонентов	4 517,65	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	3 255,55
						Протяженность	км	0	0,5
						Диаметр	мм	0	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
12.4.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 400мм,	Индивидуальные жилые дома г. Михайловск:	41,9	в целях подключения новых абонентов	14 684,12	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	протяженностью 800 м, в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина (в районе железнодорожного переезда) до ул. Войкова, № 2, с пропускной способностью 13022,21 м3/сутки	ул. Философская (приложение 1 пункт 138) по ул. Обильная (приложение 1 пункт 139) ул. Знаменитая (приложение 1 пункт 140)					Процент потерь	%		
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	13 022,21
							Протяженность	км	0	0,8
							Диаметр	мм	0	400
							Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
26.1.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм (внешний диаметр), протяженностью 700 м, в п. Санамер Предгорного района по ул. Спортивной от № 1 до №19 и от № 2 до № 70 с подключением в существующую водопроводную сеть по ул. Лесной, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в п. Санамер по ул. Спортивной. Пропускная способность 813,89 м³/сутки.	Жилой массив частных домовладений п. Санамер, ул. Спортивная, д.№ 1- 19, № 2-70	Точка подключения п. Санамер, пер. Лесной - 20,68 м3/сутки	в целях подключения новых абонентов	2 366,60		Процент износа	%		
							Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
							Процент потерь	%		
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	813,89
							Протяженность	км	0	0,7
							Диаметр	мм	0	110
							Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
24.1.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм (внешний диаметр), протяженностью 900 м, в пос. Пятигорский Предгорного района от ул. Садовой № 72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос. Пятигорский по ул. Садовой. Пропускная способность 813,89 м³/сутки.	Жилой массив частных домовладений пос. Пятигорский по ул. Садовой №72 (район старого стадиона)	Точка подключения пос. Пятигорский по ул. Садовой № 72 ; нагрузка присоединяемого объекта 56,4 м3/сутки	в целях подключения новых абонентов	3 042,77		Процент износа	%		
							Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
							Процент потерь	%		
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	813,89
							Протяженность	км	0	0,9
							Диаметр	мм	0	110
							Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
23.4.п	1.Строительство и реконструкция централизованной системы холодного водоснабжения для обеспечения возможности подключения объекта капитального строительства: «Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном на 500 человек/сутки», расположенного по адресу: ст. Эссентукская, ул. Мира, 70б, с увеличением пропускной способности на 1110,00 м3/сутки, в	физкультурно-оздоровительный комплекс с плавательным бассейном на 500 человек/сутки	1110 м3/сутки	в целях подключения новых абонентов	390 585,95		Процент износа	%		
							Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
							Процент потерь	%		
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	1 110,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	том числе: 1.1. Строительство водовода Д=600 мм протяжённостью 12 км от насосной станции ГНС с. Новоблагодарное до насосной станции № 5 г. Ессентуки. 1.2. Строительство двух резервуаров питьевой воды на территории насосной станции № 5 в границах Ставропольского края Предгорного района МО г. Ессентуки, ж/д ст Золотушка кадастровый номер земельного участка 26:30:040402:2, объёмом 2000 м³/сут каждый. 1.3. Реконструкция насосной станции № 5 в границах Ставропольского края Предгорного района МО г. Ессентуки, ж/д ст Золотушка кадастровый номер земельного участка 26:30:040402:2. 1.4. Реконструкция водовода из ст. труб Д=325 мм с заменой на ПЭ трубы Д=400 мм, протяжённостью 4 км от насосной станции № 5 г. Ессентуки до РЧВ «Пикет» ст. Ессентукская. 1.5. Строительство резервуара 1х2000 м³ на территории РЧВ "Пикет" ст. Ессентукская. 1.6. Строительство насосной станции Q= 200 м³/ч на территории РЧВ "Пикет" в границах МО ст. Ессентукская, кадастровый номер земельного квартала 26:29:110160. 1.7. Строительство водопроводной сети из ПЭ труб Д=225 мм протяжённостью 1,5 км в 2 нитки от РЧВ до границ земельного участка.					Протяжённость Диаметр	км мм	0 0	19 600-400-225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
22.1.п	Проектирование и строительство водопроводной сети полиэтилен Д 400 мм SDR 9 ПЭ 100 Pn 20 протяжённостью 12 км в г. Ессентуки от ГНС "Кубанские ОСВ" до Насосной станции №5, с пропускной способностью 10835 м³/сут.	МКД, торговые павильоны с административными помещениями в г. Ессентуки	2436,088	в целях подключения новых абонентов	138 370,51	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяжённость Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	 0 0 0	 10 835,00 12 400
41.7.п.	Строительство водопроводной линии д-110 мм Пэт, протяжённостью 670 м разводящей сети по ул. Егорова г. Нефтекумск	Земельные участки под жилые домовладения по ул. Егорова, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,1	Точка подключения проектируемого водовода пер. Котельный - 41,4 м³/	В целях подключения ИЖС по ул. Егорова	3 250,07	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях	% Ед. % %	 	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46	сутки			(водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	813,89
						Протяженность	км	0	0,67
						Диаметр	мм	0	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения									
13.7.п	Строительство насосной станции второго подъема в х.Новопролетарка производительностью 60м3/час. Для возможности увеличения мощности подачи на 1440 м3/сутки.	ИЖС (962 участка) на территории МО Юцкий сельсовет с. Садовое по ул. Мира 1 - 443; ул. Молодежная 1-39; ул. Колхозная 1-128; ул. Терская 1-47; ул. Ермолова 1-46; пер. Озерный 1-47; ул. Московская 1-67; ул. Георгиевская 1-74; ул. Кисловодская 1-71. ИЖС (174 участка) по ул. Тихая, ул. Широкая, ул. Интернациональная, ул. Школьная села Привольное на территории МО Юцкий сельсовет Предгорного района	763,43	Для обеспечения водоснабжением существующих потребителей х.Новопролетарка (676,57м3/сут) и возможности подключения объектов капитального строительства в с. Садовое и с. Привольное	5 335,39	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм		0 1 440,00
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
22.8.п	Проектирование и строительство насосной станции подкачки г. Ессентуки с резервуарами чистой воды 2х2000 м3, на территории Насосной станции №5 ст. Золотушка (для проектируемого водовода полиэтилен Д 400 мм SDR 9 ПЭ 100 Pn 20 протяженностью 12 км в г. Ессентуки от ГНС "Кубанские ОСВ" до Насосной станции №5)	МКД, торговые павильоны с административными помещениями в г. Ессентуки	2436,088	В целях обеспечения возможности подключения объектов. Для обеспечения бесперебойным водоснабжением потребителей, обеспечения необходимого уровня давления в водопроводной сети.	85 815,73	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм		0 10 835,00
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.5.п	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб Д=150 мм (внешний диаметр) на ПЭ трубы Д=160 мм (внешний диаметр), протяженностью 280 метров в г. Железноводске, по ул. Пролетарской от дома № 1Б до резервуара 32-го квартала, расположенного около дома № 1Г ул. Пролетарской пос. Иноземцево, с увеличением пропускной способности на 608,16 м3/сутки	Индивидуальное жилищное строительство гражданам, имеющих трех и более детей Многоквартирный жилой дом со встроенными магазинами и офисными помещениями Многофункциональный комплекс с гостиницей	540	Водопровод построен в 1971 году. Износ 100%. Пропускная способность составляет 72%. Количество установленных ремонтных хомутов составляет 3 шт. на 100 м. По данному водоводу осуществляется водоснабжение южной части пос. Иноземцево. Фактически в летний период времени потребность в воде абонентов существенно превышала объемы поданной воды. Пропускная способность водовода не позволяет подключить дополнительных абонентов. До проведения мероприятий пропускная способность водопровода Д=150 мм составляет 56,30 м3/час после проведения мероприятий пропускная способность Д=160 мм составит 81,64 м3/час.	2 465,41	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	1 351,20	1 959,36
						Протяженность	км	0	0,28
						Диаметр	мм	150	160
Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
41.6.п	Реконструкция участка центрального водовода из стальных труб диаметром 200 мм (внешний диаметр), протяженностью 273 метра, закольцовывающим ул. Восточную и ул. Рабочую, г. Нефтекумск, на территории промзоны и в районе новой жилой застройки микрорайона Камыш-Бурун, в целях увеличения пропускной способности на 166,88 м3/сут	Коттеджный поселок на 46 жилых домов для индивидуального жилого строения	166,88	Коррозия трубопровода, заиливание трубы, снижение пропускной способности трубопровода. Обеспечение коттеджного поселка качественной питьевой водой.	1 262,81	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	3 088,67	3 255,55
						Протяженность	км	0	0,273
						Диаметр	мм	200	225
Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
36.1.п	Реконструкция напорного водовода № 3 Коммунар-Штурм из асбестоцементных, стальных и чугунных труб диаметром 200-300 мм с заменой 1500 метрового участка с заниженным сечением на полиэтиленовый, диаметром 315 мм, для увеличения пропускной способности на 864,0 м3/сутки. Кадастровый номер земельного участка 26:01:100801:16 853	Производственный участок № 6 Свиноводческий комплекс с законченным производственным циклом на 270 тыс. свиней в год	От водопровода из стальных труб диаметром 325 мм, уложенного на пос. Штурм. Подключаемая нагрузка 700 куб. м в сутки.	Вследствие длительной эксплуатации водовода № 3 Коммунар-Штурм из асбестоцементных, стальных и чугунных труб диаметром 200-300 мм данный водовод имеет настенные наросты, вследствие чего снижена его пропускная способность до 75 л/сек . После замены участка водовода, его пропускная способность составит	9 455,68	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.		
						Протяженность	км		
						Диаметр	мм		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				85 л/сек.		Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
27.4.п	Реконструкция существующего участка водопроводной сети из стальных труб диаметром 100 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм, протяженностью 400 метров по ул. 5-й переулоч от ул. Тольятти до ул. Ермолова с увеличением пропускной способности на 814,31 куб. в сутки	Производственная база по адресу: г. Пятигорск, ул. Тольятти, 178	224,61	Водопроводная сеть из стальных труб диаметром 100 мм по ул. 5-й переулоч г. Пятигорска эксплуатируется с 1963 г. Процент износа составляет 100%. Пропускная способность водовода в настоящее время составляет 813,89 м3/сут., которая не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция участка водопроводной сети из стальных труб диаметром 100 мм с заменой на полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм, протяженностью 400 м, по ул. 5-й переулоч от ул. Тольятти до ул. Ермолова г. Пятигорск увеличит пропускную способность водопроводной сети до 1628,20 м3сут., что позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократит объем потерь, обеспечит возможность подключения новых абонентов к централизованной системе водоснабжения.	4 859,35	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм		
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
28.11.п	Реконструкция участка существующего водопровода из чугунных труб Д-250 мм на полиэтиленовые трубы Д-315 мм протяженностью 260 м по ул. Чернышевского от дома № 74 до и вдоль железной дороги в г. Георгиевске, с целью подключения объекта "Комплексная застройка жилого микрорайона "Ромашка", с увеличением пропускной способности на 937,261 м3/сутки	г. Георгиевск, Комплексная застройка жилого микрорайона Ромашка, ул. Дружбы, д. 8, 8а 26:26:011210:53 26:26:011210:561	937,261	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб Д-250 мм на полиэтиленовые трубы Д-315 мм протяженностью 260 м по ул. Чернышевского от дома № 74 до и вдоль железной дороги в г. Георгиевске, для увеличения пропускной способности и для подключения объекта	1 699,03	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм		
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
9.9.п	Реконструкция участка существующего водовода	Детский сад-ясли на 150	1922,16	Водовод построен в 1986 году из	11 464,37	Процент износа	%		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	из чугунных труб диаметром 200 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 225 мм, протяженностью 2500 м, в г. Железноводске по ул. Советская- ул. Колхозная - жилой район Капельница (от ул. Озерная до ул. Рабочая) с увеличением пропускной способности на 1922,16 м3/сутки	мест Школа на 500 мест в жилом районе Капельница МКД в г. Железноводск		чугунных труб. Износ составляет 90%. Пропускная способность составляет 70%. Установлено более 30-ти ремонтных муфт. В настоящее время данный район интенсивно развивается. Фактически в летний период времени потребность в воде абонентов пос. Капельница, санатория "Машук, ул. Советская и Колхозная существенно превышала объемы поданной воды. До проведения мероприятий пропускная способность водопровода Д=200мм составляет 76,30 м куб./час после проведения мероприятий пропускная способность Д=225 мм составит 156,39 м куб./час. С учётом нагрузки по пожаротушению объектов, данное мероприятие обеспечит возможность подключения объектов.		Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	Ед. % % м3/сут. км мм				
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	0	2,5	200	225
9.10.п	Реконструкция участка существующего водовода из стальных труб диаметром 500 мм на стальные трубы диаметром 500 мм, протяженностью 720 м, в г. Железноводске по ул. Оранжерейная от садового товарищества «Ясная поляна» до ул. Оранжерейная, № 20 с увеличением пропускной способности на 3865,92 м3/сутки	Реконструкция муниципального бюджетного учреждения культуры «Городской Дворец культуры» Пансионат на 150 мест Санаторий «Источнику», Офис, Реконструкция Молочного комплекса АО «Винсадское» Гостиницы, МКД в г. Железноводск	2983,99	Водовод построен в 1975 году. Износ 100%. Количество свищей 3 шт. на 50 м. По данному водоводу осуществляется водоснабжение восточной части г. Железноводска и п. Иноземцево. Данная часть г. Железноводска интенсивно развивается, ведется строительство МКЖД. До проведения мероприятий пропускная способность водовода Д=500мм составляет 686,72 м куб./час после проведения мероприятий пропускная способность составит 847,80 м куб./час	2 703,03	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм				
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.				
9.11.п	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб диаметром 200 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 225 мм, протяженностью 1400 метров, по маршруту г. Железноводск - пос. Иноземцево - ул.	Пансионат с лечением «Геолог Казахстана» блочно-модульная котельная, г. Железноводск,	1265,27	Водовод построен в 1976 году. Износ 100%. Пропускная способность составляет 75%. Количество установленных ремонтных хомутов составляет	2 194,02	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	% Ед. % %				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пролетарская (от АЗС "Лукойл" до ул. Шоссейная), с увеличением пропускной способности на 1922,16 м3/сутки.	пос. Иноземцево 70-ти квартирный жилой дом, г. Железноводск, восточная подъездная дорога		2шт на 100м. По данному водоводу осуществляется водоснабжение микрорайона Бештау и Южной части пос. Иноземцево. Фактически в летний период времени потребность в воде абонентов существенно превышала объемы поданной воды. Пропускная способность водовода не позволяет подключить дополнительных абонентов. До проведения мероприятий пропускная способность водопровода Д=200мм составляет 76,30 м куб./час после проведения мероприятий пропускная способность Д=225 мм составит 156,39 м куб./час.		Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	м3/сут. км мм м2/лит.		
34.4.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 400мм на стальные трубы диаметром 500мм, протяженностью 4700 м, с увеличением пропускной способности трубопровода на участке от распределительного узла "Гора Кольцо" в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до резервуаров "Суворовские" по ул. Озерной, 4 в г. Кисловодск, с увеличением пропускной способности на 5614,27 м3/сут	Объект общественного питания, торгово-гостиничный комплекс, Хореографическая школа, склад, МКД в г. Кисловодске	1 500,22	Водоводная сеть из стальных труб Д=400мм от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до резервуаров «Суворовские» по ул. Озерной, 4 в г. Кисловодске протяженностью 4700,0 м эксплуатируется с 1973года. Процент износа сети составляет 80%. Пропускная способность водопроводной трубы из-за ее ветхости (свищи, трещины, наросты) в настоящее время составляет менее 185,13 л/сек. и не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция водовода от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до резервуаров «Суворовские» по ул. Озерной, 4 в г. Кисловодске с заменой стальных труб Д=400мм на стальные трубы Д= 500 мм с внутренним цементно-песчаным покрытием с пропускной	23 832,50	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				способностью 250,11 л/сек. протяженностью 4700,0м. позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократит объем потерь.						
34.5.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 5500 м, от распределительного узла Гора-Кольцо в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до НС "Осипенко" по ул. Осипенко 1 в г. Кисловодск, с увеличением пропускной способности на 11346,04 м3/сутки	МКД, поликлиника, гостиница, клуб, детский сад, гараж, санаторий, дворец спорта, АЗС, поле для хоккея в г. Кисловодске	11 046,16	Водопроводная сеть из стальных труб Д=600мм от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная,15 до НС «Осипенко" по ул. Осипенко,1 в г. Кисловодске протяженностью 5500,0 м эксплуатируется с 1973 года. Процент износа сети составляет 80%. Пропускная способность водопроводной трубы из-за ее ветхости (свищи трещины, наросты) в настоящее время составляет 226,68 л/сек. и не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция водовода от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная,15 до НС Осипенко по ул. Осипенко,1 в г. Кисловодске с заменой стальных труб Д=600мм на стальные трубы Д= 630 мм с внутренним цементно-песчаным покрытием протяженностью 5500,0м. с пропускной способностью 358,50 л/сек. позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократит объем потерь.	81 572,62	Процент износа	%			
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.			
						Процент потерь	%			
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%			
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 628,36	30 974,40	
						Протяженность	км	0	5,5	
						Диаметр	мм	600	630	
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.			
34.6.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 1000 м, проходящего по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для	Реконструкция старого озера, санатории, МКД, Объект выставочно-ярморочный деятельности, магазины, Реконструкция проспекта	25 122,14	Водопроводная сеть из стальных труб Д=600мм, проходящая по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары	7 091,24	Процент износа	%			
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.			
						Процент потерь	%			
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%			
						Фактическая пропускная	м3/сут.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	подачи воды на резервуары "Главный Баязет" по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска, с увеличением пропускной способности на 42 088,83 м3/сутки	Ленина г. Кисловодск, больница в г. Кисловодске		«Главный Баязет» по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска протяженностью 1000,0 м эксплуатируется с 1975года. Процент износа сети составляет 80%. Пропускная способность водопроводной трубы из-за ее ветхости (свищи трещины) в настоящее время составляет 226,68 л/сек. и не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция водопроводной сети, проходящей по земельному участку п. Неженский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары «Главный Баязет» по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска с заменой стальных труб Д=600мм на стальные трубы Д=600мм с внутренним цементно-песчаным покрытием с пропускной способностью 358,50 л/сек. протяженностью 1000,0м позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократить объем потерь.		способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	км мм м2/лит.			
22.5.п.	Реконструкцию участка существующей водопроводной сети из стальных труб диаметром 300мм на полиэтиленовую трубу диаметром 315мм, протяженностью 1100 м от водопроводной камеры в районе ул. Никольская №25 до НС №5 в г. Ессентуки с увеличением пропускной способности на 259,2 м3/сут	Многоквартирный жилой дом, г.Ессентуки, ул.Ермолова 98/4	253,49	В целях обеспечения возможности подключения объекта. До проведения мероприятия: сталь Д-300мм; Н-1,5м; пропускная способность - 84,7л/сек > после проведения мероприятия: ПЭ Д-315мм; Н-1,5м; пропускная способность - 87,7л/сек.	8 250,71	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.		7 318,08 0 300	7 577,28 1,1 315
14.25.п.	Реконструкция магистрального водовода «ГНС-	Строительство нового	2992	Увеличение пропускной	189 238,14	Процент износа	%			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Минеральные Воды № 23» Д-500мм, протяженностью 4100 м от ВК 23-15 до подключения аэропорта Минеральные Воды с заменой на стальной трубопровод Д-600 мм	аэровокзального комплекса внутренних воздушных линий Международного аэропорта Минеральные Воды г.Минеральные Воды, Аэропорт Объекты капитального строительства г.Минеральные Воды Объекты капитального строительства х.Красный Пахарь Объекты капитального строительства с.Канглы Объекты капитального строительства п.Анджиевский Объекты капитального строительства п.Кумской Объекты капитального строительства х.Славянский, ДНТ "Нива" (п.Первомайский)		способности подающего водовода, обеспечивающего водоснабжение населенных пунктов Минераловодского городского округа с 20,4тыс.м3/сут до 24,712 тыс.м3/сут		Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	Ед. % % м3/сут. км мм			
44.3.п.	Реконструкция подводящего стального трубопровода Д-150 мм (внутренний диаметр) на полиэтиленовый трубопровод Д-160 мм (внешний диаметр) протяженностью 510 м от насосной станции с.Шведино до РЧВ 2х1000м3	Земельные участки ИЖС г. Светлоград, ул. Плодосовхозная (17 участков)	20 м3/сутки	В целях обеспечения возможности подключения земельных участков ИЖС г. Светлоград, ул. Плодосовхозная	2 653,79	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.			
Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения										
36.2.п	Реконструкция Коммунарковского подземного водозабора с целью увеличения объема добываемой питьевой воды в объеме на 960 м3/сутки. Ориентир насосная станция пос. Зеркальный 850 м на запад юго-запад, равнина, Красногвардейский район. Географические координаты 45° 51' 21" с. ш. 41° 17' 45" в. д.	Производственный участок № 6 Свиноводческий комплекс с законченным производственным циклом на 270 тыс. свиней в год	От водопровода из стальных труб диаметром 325 мм, уложенного на пос. Штурм. Подключаемая нагрузка 700 куб. м в	Недостаточная мощность подземного водозабора, для дополнительно водоснабжения производственного участка № 6 Свиноводческого комплекса с законченным производственным циклом на 270 тыс. свиней в год, в	6 524,62	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность,	% Ед. % % м3/сут.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	<p>30085" в районе восточной окраины ст. Суворовской, Предгорного района с увеличением пропускной способности на 27647,7 куб.м в сут.</p> <p>1.4.Реконструкция участка водовода L=504 м на объекте "Водовод 1 ой очереди Ду 1000 мм постройки 1966 г ИНОН 040108410646, Инв.№ 30085" в районе сбросного колодца СК-16 между ст. Суворовской и пос. Свобода с увеличением пропускной способности на 27647,7 куб.м в сут.</p> <p>1.5.Реконструкция участка водовода от реки Кума L=400 м на объекте "Водовод 2ой очереди Ду 1000 мм постройки 1971г. ИНОН 040108410647, Инв.№30086" в районе восточной окраины ст. Суворовской, Предгорного района с увеличением пропускной способности на 21859,2 куб.м в сут.</p> <p>1.6.Реконструкция участка водовода 1971г. L=504м. на объекте "Водовод 2ой очереди Ду1000 мм постройки 1971г." ИНОН 040108410647, Инв.№30086" в районе сбросного колодца СК-17 между ст. Суворовской и пос. Свобода с увеличением пропускной способности на 21859,2 куб.м в сут.</p> <p>1.7. Модернизация системы очистки воды фильтра № 7, I очереди Кубанских очистных сооружений водоснабжения</p> <p>1.8.Модернизация системы подачи и промывки фильтров № 9-№ 15 в галерее фильтровального зала № 2 II очереди Кубанских очистных сооружений водоснабжения</p> <p>1.9.Модернизация системы промывки фильтровального зала №1 Станции очистки воды II очереди</p> <p>1.10.Модернизация системы очистки воды фильтра №1, II очереди Кубанских очистных сооружений водоснабжения</p> <p>1.11.Модернизация системы промывки фильтров Станции очистки воды III очереди</p>	<p>6. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах Предгорного муниципального района</p> <p>7. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах Минераловодского ГО</p>		<p>при паводковой ситуации подъема уровня воды в реке Кума эти участки водоводов могут не выдержать, что может привести к сокращению объема подачи воды по городам КМВ . Замена дюкерных переходов на воздушные существенно снизит потери и увеличит гарантию подачи воды без снижения объемов по городам КМВ в паводковый период.</p> <p>Из-за зарастания внутренних стенок водовода, его пропускная способность снижена. Участки водоводов пролегают по территории с высоким уровнем грунтовых вод, что влечет повышенную коррозию металла и увеличение количества учёте при увеличений объемов подачи воды.</p> <p>Проведение мероприятий обеспечит увеличение пропускной способности с 622 л/сек до 942 л/сек</p> <p>Из-за зарастания внутренних стенок водовода, его пропускная способность снижена. Участки водоводов пролегают по территории с высоким уровнем грунтовых вод, что влечет повышенную коррозию металла и увеличение количества утечек при увеличений объемов подачи воды.</p> <p>Проведение мероприятий обеспечит увеличение пропускной способности с 689 л/сек до 942 л/сек</p> <p>По причине износа оборудования фильтрозалов ухудшились показатели очистки воды. В связи с тем, что запорная арматура не выполняет свои функции. Сырая вода из промывных трубопроводов попадает в фильтр к очищенной воде, что в свою очередь повышает мутность воды</p>						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				и увеличивает время фильтрации для соответствия очищенной воды СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Так же срок эксплуатации полимерной плиты фильтров подошел к концу и в дальнейшем она не может в полном объеме справляться с функциями очистки воды в надлежащем объеме. Для исключения ухудшения качества воды необходимо произвести данный перечень мероприятий. Процент износа составляет 100%, доля неудовлетворительных проб по микробиологическим показателям (%) - 30%. После выполнения мероприятия процент износа составит 80 %, доля неудовлетворительных проб по микробиологическим показателям - 10%.						

Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов

Строительство новых сетей водоснабжения

41.2.	Строительство участка водопроводных сетей с закольцовкой ул. Радужная и пер Сиреневый для обеспечения бесперебойного качественного водоснабжения питьевой водой микрорайона № 7, г. Нефтекумск, диаметром 160 мм (внешний диаметр) Пэт ул. Радужная (от ул. Майская до ул. Бульварная), пер. Сиреневый (от ул. Абрикосовая до ул. Бульварная), общей протяженностью - 960 м.			Закольцовка центральных водоводов 7-го микрорайона в целях соблюдения нормативных требований наружного водоснабжения. Обеспечение бесперебойного водоснабжения жилого микрорайона	4 160,45	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	1 831,25
						Протяженность	км	0	0,96
						Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
23.3.	Строительство магистрального водовода из полиэтиленовых труб Д-225мм (внешний диаметр), протяженностью 3000 м. от колодца №17 по ул. Химическая до ул. Цалкинская ст. Эссентукская			Для обеспечения нужд жителей юго-западной части станции Эссентукская объем подаваемой воды увеличится на 6000 м3/сут.	13 082,61	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	6 000,00
						Протяженность	км	0	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Диаметр	мм	0	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
19.5.	Строительство водопровода от очистных сооружений с. Александрия до промзоны г. Благодарный Благодарненского городского округа Ставропольского края			Для увеличения мощности (пропускной способности) водопроводов, с целью улучшения предоставления качества услуг потребителям северной части г. Благодарный, с. Бурлацкого, с. Спасского, с. Сотниковского, Благодарненского района и п. Искра, п. Тихий, п. Целинный, п. Прогресс Будёновского района (П/Э Д=400мм, глубина залегания 2м)	313 712,00	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	13 022,21
						Протяженность	км	0	10,6
						Диаметр	мм	0	400
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
40.2.	Строительство технологического трубопровода из Пэт диаметром 110 мм SDR17 протяженностью 600 м от РЧВ объемом 500 м3 насосной станции № 3 с. Левокумское до артезианской скважины № 1420 №1420 инв. №011-3 ИНОН 40108415083			Необходимо проведение работ по прокладке технологического трубопровода обвязки арт. скважины с насосной станцией №3, Пэт диаметром 110 мм, протяженность. 600 м от арт скважины № 1420 инв №011-3 до РЧВ насосной станции №3 на ю-западе с. Левокумское для обеспечения заполнения резервуара чистой воды до проектного объема и бесперебойной подачи питьевой воды с насосной станции на населенный пункт, а также в целях соблюдения качества питьевой воды требованиям микробиологии и снижение потерь в распределительной сети за счет регулирования давления подачи воды с насосной станции.	2 612,47	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89
						Протяженность	км	0	0,6
						Диаметр	мм	0	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
36.4.	Строительство водовода в п. Коммунар Красногвардейский муниципальный район Ставропольского края			Укладка трубопровода из полиэтиленовых труб Д 315 мм от артезианских скважин до разводящей сети для улучшения водоснабжения населения п. Коммунар.	51 764,66	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	7324,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Протяженность	км	0	4,416
						Диаметр	мм	0	315
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения									
1.1.	Строительство резервуаров и водопроводных сетей в п. Чограйском Арзгирского муниципального района Ставропольского края (Строительство напорно-регулирующих резервуаров - 2 шт. объемом по 500 м3 каждый, пос. Чограйский Арзгирского района Ставропольского края. Ориентир п. Чограйский. Участок находится примерно в 1 920 м от ориентира по направлению на юг.)			Существующий резервуар по. Чограйский V=150 куб.м. не обеспечивает напор в водопроводной сети (фактически 6-8 м), что приводит к многочисленным жалобам населения на отсутствие напора в сети. Согласно СНиП 2.04.02.84 "Водоснабжение. Наружные сети" п. 2.26 минимальный свободный напор в сети водопровода населенного пункта не менее 10 м.в.ст. С целью улучшения надежности подачи воды потребителям необходимо строительство 2-х напорно-регулирующих резервуаров по 500 куб.м. каждый на высоте, обеспечивающей напор от 10 до 60 м.в.ст.	15 212,92	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	108	120
						Протяженность	км	0	0,763
						Диаметр	мм	0	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
30.1.	Строительство резервуара чистой воды объемом 3000 м3 в г. Ипатово Ставропольского края. Место расположения: Ставропольский край Ипатовский район, примерно в 950 м по направлению на север от ориентира г. Ипатово			Вода в г. Ипатово подается из двух резервуаров чистой воды объемом 2*3000 м3. Один резервуар объемом 3000м3 находится в аварийном состоянии. В настоящее время вода в г. Ипатово подается из единственного резервуара чистой воды, и в случае выхода из строя второго резервуара остановится водоснабжение абонентов г. Ипатово населением более 22 тыс. человек.	45 465,44	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	3 000
						Протяженность	км		
						Диаметр	мм		
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов									
Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения									
2.2.	Реконструкция участка существующего водовода с. Садовое - с. Арзгир из асбестоцементной трубы Д=300 мм на ПЭ трубу Д=315 мм, протяженностью 3000 метров, от ПК 170+75 до ПК 230+75			Необходимость проведения работ обусловлена 100% износом а/ц трубы Д 300 мм, длительным сроком эксплуатации водовода	21 945,50	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	2	0
						Процент потерь	%	10	0
						Доля аварий на сетях	%	10	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				(более 50 лет), частыми переломами трубы (более 3-х раз в месяц). Мероприятие позволит повысить срок эксплуатации всего водовода протяженностью 33 км, сократит объем потерь воды в результате возникновения частых порывов, количество аварий сократится, что позволит обеспечить надежное и качественное предоставление услуг холодного водоснабжения		(водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	м3/сут.	5 566,24	7 324,99
3.1.	Реконструкция участка водопроводной сети п. Тоннельный, ул. Королева, № 10-54 из стальных труб Д=90 мм (внешний диаметр) на ПЭ трубы Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 1500 м.			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из ст.труб Д 90 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%	7 593,22	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	75 1,7 45 34 616,8 0 90 4,5	5 0,5 20 3 656,4 1,5 110 1,5
3.2.	Реконструкция участка подающего водовода на от очистных сооружений водоснабжения Тоннельненского группового водопровода до с. Надзорного, ул. Северная, д. 45, из асбестоцементных труб Д=300 мм (внешний диаметр) на ПЭ трубы Д=225 (внешний диаметр), протяженностью 3200 м.			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из а/ц труб Д 300 мм вышел из строя, имеет многочисленные расслоения и трещины. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%	15 016,98	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	80 2 48 25 3 810,24 0 300 4,5	7 0,3 20 3 2 764,80 3,2 225 1,5
4.1.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=57 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=63 мм (внешний диаметр), протяженностью 110 метров в с. Труновском, по пл. Трунова от № 11 до № 1, с целью снижения уровня износа			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из ст. труб Д 57 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит	370,02	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность	% Ед. % % м3/сут.	100 1,7 65 8 384	5 0,01 20 1,5 667,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%		(мощность)			
						Протяженность	км	0	0,11
						Диаметр	мм	57	63
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	1,5	0,6
4.2.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=57 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=63 мм (внешний диаметр) протяженностью 100 метров, в с. Труновском по ул. Ленина от № 21 до № 19 с целью снижения уровня износа			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из а/ц труб Д 57 мм вышел из строя, имеет многочисленные утечки на стыках. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%	336,38	Процент износа	%	100	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1,75	0,01
						Процент потерь	%	60	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%	8,6	1,5
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	405,6	667,2
						Протяженность	км	0	0,1
						Диаметр	мм	57	63
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	1,5	0,6
4.3.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из асбестоцементных труб Д=100 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=110 мм (внешний диаметр) протяженностью 140 метров, в с. Труновском по ул. Партизанская от № 59 до № 69, с целью снижения уровня износа			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из ст. труб Д 100 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%	904,40	Процент износа	%	100	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1,7	0,01
						Процент потерь	%	55	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%	7,9	1,5
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	561,58	813,89
						Протяженность	км	0	0,14
						Диаметр	мм	100	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	1,5	0,66
4.4.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=100 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 200 метров, в с. Труновское, по пер. Дружный от ул. Терновской до № 8 с целью снижения уровня износа.			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из а/ц труб Д 100 мм вышел из строя, имеет многочисленные утечки на стыках. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%	672,76	Процент износа	%	100	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1,7	0,01
						Процент потерь	%	65	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%	8,2	1,2
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	561,58	813,89
						Протяженность	км	0	0,2
						Диаметр	мм	100	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	1,5	0,61
4.5.	Реконструкция участка существующей			В связи с истечением срока	538,21	Процент износа	%	100	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	водопроводной сети из стальных труб Д=57 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=63 мм (внешний диаметр), протяженностью 160 метров, в с. Труновском, по пер. Учительский от №9 до №11 с целью снижения уровня износа			эксплуатации существующего водопровода из а/ц труб Д 57 мм вышел из строя, имеет многочисленные утечки на стыках. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь не превышающий 20%		Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	1,7 65 8,6 196,37 0 57 1,5	0,01 20 1,5 323,03 0,16 63 0,6
5.2.	Реконструкция аварийного участка трубопровода Д-300 мм с. Курсавка протяженностью 600 м по улице Красная на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края			Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды	6 195,7	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 5 47,99 2,7 3 661,76 0 300 3,5	0 0 2,83 0 7 324,99 0,6 300 1,5
5.3.	Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 2720 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края: 1. На объекте «Водопровод» от ВК № 100 по ул. Красная №83 до водонапорной башни «Рожновского», расположенной в 2,4 км. на север от ориентира жилой дом с. Курсавка ул. Красная, 85, протяженностью 2260 2. На объекте «Водопровод» по пер. Восточный от дома №58 по ул. Ленина до дома № 35 по ул. Войтика, протяженностью 250 3. Водопровод по пер. Южный (от ул. Ленина №84 до ул. Октябрьская №42), протяженностью 210 м			Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды	17 069,02	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 5 53,27 1,3 271,27 0 100 3,5	0 0 2,83 0 813,89 2,72 100 1,5
5.4.	Реконструкция аварийных участков 1100 метров разводящих водопроводных сетей на территории Курсавского территориального отдела Андроповского округа Ставропольского края.: 1. по ул. Рабочая от перекрестка с ул. Чекменева до ул. Тверская, №5 и по ул. Промышленной от №15 до №1			Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды	6 258,62	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность,	% Ед. % % м3/сут.	100 10 56,41 7,1 217,27	0 0 2,83 0 813,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						производительность (мощность)			
						Протяженность	км	0	1,1
						Диаметр	мм	63-150	63-150
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	3,5	1,5
5.5.	Реконструкция аварийных участков 1000 метров разводящих водопроводных сетей на территории Курсавского территориального отдела Андроповского округа Ставропольского края.: 1. от резервуара по улице Буклова до улицы Транспортная.			Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды	9 689,50	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	4	0
						Процент потерь	%	56,99	2,83
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%	1,38	0
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	217,27	813,89
						Протяженность	км	0	1
						Диаметр	мм	100	100
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.	3,5	1,5
5.6.	Реконструкция бесхозяйных участков разводящих водопроводных сетей (включая МКД) протяженностью 670 метров на территории Курсавского территориального отдела Андроповского округа Ставропольского края: 1. Братская от №1 до №17 протяженностью 130 м; 2. ул. Раздольная, протяженностью 150 м; 3. подводящий водопровод к МКД ул. Михайловская 50 - 50 м подводящий водопровод к МКД ул. Михайловская 54 - 230м 5. подводящий водопровод к МКД ул. Михайловская 52 - 60 м 6. подводящий водопровод к МКД ул. Красная 60 - 50м			Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды	3 744,22	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.		
						Протяженность	км		
						Диаметр	мм		
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
42.1.	Реконструкция участка водовода из а/ц труб Д-400мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые трубы д 315 мм (внешний диаметр), протяженностью 3000 м от ОСВ ст. Новотроицкая до населенных пунктов п. Краснозоринский, с. Раздольное			Замена аварийного участка водовода обеспечит снижение аварийности на водоводе и потерь питьевой воды, снижение затрат на электроэнергию, отсутствие жалоб от абонентов.	22 745,69	Процент износа	%	90	82
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0,78	0,72
						Процент потерь	%	64,55	59
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	7 324,99
						Протяженность	км	0	3
						Диаметр	мм	400	315
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
42.2.	Реконструкция участка существующего			Замена аварийного участка	2 917,26	Процент износа	%	90	80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	водопровода из стальных труб Д-100 мм (внешний диаметр) протяженностью 670 м на полиэтиленовые трубы Д-110 мм (внешний диаметр) п. Светлый ул. Тургенева			водопроводной сети обеспечит снижение аварийности и потерь воды, снижение затрат на электроэнергию, отсутствие жалоб от абонентов.		Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	0,65 13,7 0	0,6 11,3 813,89
41.3.	Реконструкция участка существующего магистрального водовода из стальных труб диаметром 426 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 мм, протяженностью 2345 м, в г. Нефтекумске от насосной станции «Промвода» до водопроводного колодца № 8-ПВ по ул. Ленина			Коррозия стального трубопровода, порывы, отключение воды, потери воды. После замены водовода: бесперебойная подача воды.	23 032,93	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 0,85 37,55 0	0 0 0 20 347,20 2,345 500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.7.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из асбестоцементных труб диаметром 100-150мм (внешний диаметр) по ул. Войкова в г. Михайловске на полиэтиленовую трубу диаметром 225 мм (внешний диаметр), протяженностью 5000 м д. № 224/5 до д.№ 616, с увеличением пропускной способности на 2359 м3/сутки			<p>Водопроводные сети по ул. Войкова г. Михайловска построены и введены в эксплуатацию в период с 1978 по 1985год, данные сети построены из стальных и асбестоцементных труб разных диаметров. На участке протяженностью 5000п.м. разброс диаметров трубопроводов от 300мм до 100мм, что приводит к снижению пропускной способности сетей. В связи с тем, что строительство водопровода производилось для нужд села, сети были рассчитаны на водозабор из уличных водоразборных колонок с нормой потребления 60 л/сут на человека. В настоящее время к этим сетям подключены потребители с расходом воды 200-280 л/сут, что ведет к увеличению дефицита воды и снижению проектных напоров.</p> <p>Для разрешения сложившейся ситуации в Инвестиционную программу ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» по техническому заданию администрации МО г. Михайловска включены мероприятия по реконструкции участка существующей водопроводной сети из асбестоцементных труб диаметром 100,150, 300мм протяженностью 6200п.м. в г. Михайловске на полиэтиленовую трубу диаметром 225мм протяженностью 6200п.м. от пер. Советского по ул. Октябрьской до пересечения с ул. Войкова и далее по ул. Войкова до ул. Гражданской. Данное мероприятие позволит значительно улучшить водоснабжение жителей не только</p>	28 892,19	Процент износа	%	90	30
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	10	1
						Процент потерь	%	48	10
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	896,55	3 255,55
						Протяженность	км	0	5
						Диаметр	мм	100-150	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				ул. Войкова, но и всей центральной части города.					
16.1.	Реконструкция участка водопроводной сети с. Кочубеевское, ул. Кочубея, от улицы Партизанской до улицы Крайней, из стальных труб Д=100мм на полиэтиленовые Д=110мм протяженностью 530 м.			Необходимость выполнения работ обусловлена 75% износом стальной трубы Д=100 мм, длительным сроком эксплуатации водопровода, который имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=110мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	2 515,38	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	75 1,4 40 0 0 100	5 0,01 15 0 0,53 110
16.2.	Реконструкция участка водопроводной сети по ул. Крестьянская в с. Кочубеевском от улицы Восточной д. №36 до улицы Кубанская д. №49 из стальных труб Д=100мм на полиэтиленовые Д=100мм протяженностью 250 м			Необходимость выполнения работ обусловлена 75% износом стальной трубы Д=100 мм, длительным сроком эксплуатации водопровода, который имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=100мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	1 186,50	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	75 1,8 45 0 0 100	5 0,05 15 0 0,25 100
16.3.	Реконструкция участка водопроводной сети с. Кочубеевское, ул. Советская, от улицы Восточной до улицы Кубанская из асбестоцементных труб Д=100мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=110мм (внешний диаметр) протяженностью 320 м.			В связи с истечением срока эксплуатации и процентом износа 70% существующего водопровода из а/ц труб Д=100 мм вышел из строя, имеет многочисленные расслоения и трещины. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=110мм восстанавливается пропускная способность водопровода и снижается уровень потерь, не превышающий 20%	1 518,72	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	70 2 40 0 0 100	5 0,3 15 0 0,32 110
16.11.	Реконструкция участка водопроводной сети с. Кочубеевское, ул. Фрунзе из стальных труб Д=57 мм на полиэтиленовые Д=100мм протяженностью 100 м.			Необходимость выполнения работ обусловлена 80% износом стальной трубы Д=57 мм, длительным сроком эксплуатации водопровода, который имеет	474,60	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	% Ед. % %	80 1,7 60	5 0,3 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=100мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.		Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	813,89
						Протяженность	км	0	0,1
						Диаметр	мм	57	100
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
17.2.	Реконструкция участка водопроводной сети из ПЭ трубы Д=225 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=225 мм (внешний диаметр) протяженностью 1260 метров с. Казьминского по ул. Красноармейская от ул. Северная, до ул. Революционная			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из ПЭ Д=225 мм вышел из строя, имеет многочисленные трещины. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=225 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	10 799,35	Процент износа	%	92	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	24	0,01
						Процент потерь	%	42	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	3 255,55
						Протяженность	км	0	1,26
						Диаметр	мм	225	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
17.5.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=63 мм на ПЭ Д=110 мм. протяженностью 410 метров с.Казьминского ул. Первомайская от ул.Октябрьская, до ул. Вокзальная			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из ПЭ Д=63 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозии, свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=110 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	1 464,05	Процент износа	%	85	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	18	0,01
						Процент потерь	%	30	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	653,84
						Протяженность	км	0	0,41
						Диаметр	мм	63	110
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
17.6.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=89 мм на ПЭ Д=110 мм. протяженностью 620 метров с.Казьминского ул. Вокзальная от ул.Первомайская, до ул. Выгонная			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из стальной трубы Д=89 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозии, свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=110 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	2 213,93	Процент износа	%	90	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	22	0,01
						Процент потерь	%	40	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	653,84
						Протяженность	км	0	0,62
						Диаметр	мм	89	110
						Содержание мутности в	м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						пробах питьевой воды			
17.7.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=89 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=90 мм (внешний диаметр), протяженностью 540 метров с. Казьминского ул. Пролетарская от ул. Калинина, до ул. Фрунзе			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из стальной трубы Д=89 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозии, свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=90 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	2 562,84	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	90 18 40 0 0 89	5 0,01 20 653,84 0,54 90
17.11.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=100 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 260 метров с. Казьминского, ул. Советская от ул. Вокзальная, до ул. Пролетарская			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из стальной трубы Д=100 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозии, свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу ПЭ Д=110 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	1 332,76	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	86 15 40 0 0 100	5 0,01 20 813,89 0,26 110
18.1.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальных труб Д=89 мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=110мм (внешний диаметр), протяженностью 300 метров, по ул. Коллективная от №1 до № 32/2, с. Вревское.			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из стальных труб Д=89 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу полиэтиленовую Д=110 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	1 423,80	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	90 24 61 0 0 89	5 0,5 20 813,89 0,3 110
18.3.	Реконструкция участка водовода из асбестоцементных труб Д=200мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д= 225мм (внешний диаметр), протяженностью 500 метров, от НС 5 подъема Заветненского группового водопровода			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из асбестоцементных труб Д=200 мм вышел из строя, имеет	2 346,41	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	% Ед. % %	81 1,7 55	5 0,5 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	расположенной от южной окраины с. Заветное 799 метров по направлению на юго-запад в сторону НС 6 подъема, осуществляющей водоснабжение Вревского муниципального образования			многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу полиэтиленовую Д=225 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.		Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	3 255,55
						Протяженность	км	0	0,5
						Диаметр	мм	200	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
18.4.	Реконструкция участка водопроводной сети из А\Ц труб Д=150 мм на полиэтиленовые Д=150мм протяженностью 1600 метров, по ул. Почтовая от №1 до №32\2, с. Вревское			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из А\Ц труб Д=150 выпел из строя, имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. После реконструкции на трубу полиэтиленовую Д=110 мм восстанавливается несущая способность и уровень потерь не превышает нормативные 20%.	6 683,49	Процент износа	%	90	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	25	0,5
						Процент потерь	%	55	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	1 831,25
						Протяженность	км	0	1,6
						Диаметр	мм	150	150
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
15.3.	Реконструкция участка водовода Заветненского группового водопровода из стальной трубы Д=300 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=315 мм (внешний диаметр), протяженностью 50 метров в районе перехода через р. Барсучки, на окраине ст. Барсуковская			Переход через р. Барсуки выполнен воздушным переходом, в случае возникновения чрезвычайной паводковой ситуации возможно разрушение. После прокладки участка водовода методом горизонтального бурения, Заветненского группового водопровода под руслом реки, паводковые ситуации на реке не смогут оказать негативного воздействия на бесперебойное водоснабжение жителей .	591,40	Процент износа	%	75	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0	0
						Процент потерь	%	25	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	7 324,99
						Протяженность	км	0	0,05
						Диаметр	мм	300	315
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
6.1.	Реконструкция участка водопроводной сети из ПЭ труб (введенных в эксплуатацию в 1981г.) Д=80мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=110мм (внешний диаметр) протяженностью 300 метров по ул. Пионерская от №2а-№10 ст. Барсуковской.			В результате длительной эксплуатации, имеет многочисленные коррозионные свищи и скрытые утечки . Труба стальная Д= 80 мм пропускной способностью - 0,36 м3/час (менее 30% от первоначальных тех характеристик).После проведения мероприятий соответствующая стандартам энергосбережения (срок эксплуатации 50лет) ПЭ	1 033,02	Процент износа	%	80	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	2,4	0,5
						Процент потерь	%	75	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	8,64	67,68
						Протяженность	км	0	0,3
						Диаметр	мм	80	110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Д=110мм пропускной способностью - 2,82 м3/ч		Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
6.2.	Реконструкция участка подающего водовода из стальных и а/ц труб Д=200мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=225 мм (внешний диаметр), протяженностью 300 метров на территории очистных сооружений Барсуковского локального водопровода в сторону ст. Барсуковская.			В результате длительной эксплуатации, имеет многочисленные коррозионные свищи, на участке выполненном из стальной и а/ц трубы произошло расслоение материала труб, в результате утрачены технические свойства и имеются многочисленные скрытые утечки. Труба стальная Д=219мм и а/ц 200 мм пропускной способностью -4,52м3/час (менее 65% от первоначальных тех характеристик). После проведения мероприятий соответствующая стандартам энергосбережения (срок эксплуатации 50лет) ПЭ Д=225мм пропускной способностью - 9,54 м3/ч	1 407,84	Процент износа	%	80	5
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	2,4	0,5
						Процент потерь	%	50	20
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	108,48	228,96
						Протяженность	км	0	0,3
						Диаметр	мм	200	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
21.1.	Реконструкция участка подающего водопровода Д-200 мм чугун протяженностью 1400 м. на полиэтиленовую трубу Д-225мм на объекте: "Водопровод Бештаурец" ИНВ № 734 ИНОН 040108415192			Участок подающего водовода Д-200мм чугун протяженностью 1400м. и Д-150мм чугун протяженностью 2380 м. от точки врезки Кубанского водовода Д-400мм снабжающий с. Вин-Сады, пром.зону, микрорайон "Тепличный" эксплуатируется более 43 лет. Из-за длительного срока эксплуатации трубы указанного участка водовода подверглись коррозии и находятся в неудовлетворительном техническом состоянии, имеют место частые порывы и течи воды, что негативно отражается на бесперебойном водоснабжении потребителей. Кроме того, большая часть указанного участка водовода проходит по территории птицефабрики "Ресурс", что ограничивает доступ для проведения аварийно-восстановительных работ, что в свою очередь увеличивает потери воды. Требуется прокладка по	5 375,02	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1,5	0
						Процент потерь	%	60,3	0
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	3 255,55
						Протяженность	км	0	1,4
						Диаметр	мм	200	225
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				новой трассе (с изменением границ полос отвода и охранных зон водовода) участка полиэтиленового трубопровода Д-225 мм 10 атм. - 1400м взамен участка из чугунных труб Д-200 мм протяженностью 1400м и замена участка трубопровода Д-150мм протяженностью 2380 м. на Д-160мм 10 атм. - 2380 м.						
21.2.	Реконструкция участка подающего водопровода Д-150 м (внешний диаметр) чугун протяженностью 2380 м. на полиэтиленовую трубу Д-160мм (внешний диаметр) на объекте "Водопровод № 732 ИНОН 040108415192"			Участок подающего водовода Д-200мм чугун протяженностью 1400м. и Д-150мм чугун протяженностью 2380 м. от точки врезки Кубанского водовода Д-400мм снабжающий с. Вин-Сады, пром.зону, микрорайон "Тепличный" эксплуатируется более 43 лет. Из-за длительного срока эксплуатации трубы указанного участка водовода подверглись коррозии и находятся в неудовлетворительном техническом состоянии, имеют место частые порывы и течи воды, что негативно отражается на бесперебойном водоснабжении потребителей. Кроме того, большая часть указанного участка водовода проходит по территории птицефабрики "Ресурс", что ограничивает доступ для проведения аварийно-восстановительных работ, что в свою очередь увеличивает потери воды. Требуется прокладка по новой трассе (с изменением границ полос отвода и охранных зон водовода) участка полиэтиленового трубопровода Д-225 мм 10 атм. - 1400м взамен участка из чугунных труб Д-200 мм протяженностью 1400м и замена участка трубопровода Д-150мм протяженностью 2380 м. на Д-160мм 10 атм. - 2380 м.	7 812,54	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	63 3 60,3 0 0 150	0 0 0 1 831,25 2,38 160	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25.8.	Реконструкция участка существующей сети Д-50 мм сталь протяженностью 600 м. на полиэтиленовую трубу Д-50мм х. с. Калаборка, ул. Заречная/ул. Подгорная			Участок эксплуатируется более 45 лет. Из-за длительного срока эксплуатации трубы указанного участка подверглись коррозии и находятся в неудовлетворительном техническом состоянии, имеют место частые порывы и течи воды, что негативно отражается на бесперебойном водоснабжении потребителей.	2 066,04	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1	0
						Процент потерь	%	26,3	0
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	20347,2
						Протяженность	км	0	0,6
						Диаметр	мм	50	50
Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
20.1.	Реконструкция участка водопроводной сети (из стальных труб д.57 мм (внешний диаметр)) в г. Буденновск по ул. Красноармейская от жилого дома № 41 до перекрестка с улицей Крестьянская, протяженностью 250 м, на полиэтиленовую трубу диаметром 110мм (внешний диаметр).			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода, выполненного из стальных труб д.57 мм, имеются повреждения (переломы, трещины). Реконструкцией данного участка водопроводной сети, замена на полиэтиленовые трубы д.110мм, позволит сократить количество аварий и повреждений, уменьшить объем потерь воды при транспортировке, что позволит обеспечить надежное и качественное предоставление услуг холодного водоснабжения населению.	860,85	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	10	0
						Процент потерь	%	6,91	0
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	813,89
						Протяженность	км	0	0,25
						Диаметр	мм	57	110
Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
41.1.	Реконструкция участка центрального водовода по ул. Шоссейная п. Затеречный, стального Д-300 мм на Пэг Д-315 мм протяженностью 650 м инв. № 30268			Необходимость в обеспечении безаварийной эксплуатации центрального трубопровода, вывода проложенного по частным территориям домовладений ул. Мелиораторов, ул. Новая п. Затеречный участка центрального трубопровода на муниципальную территорию.	6 951,88	Процент износа	%	100	29
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0,54	0,1
						Процент потерь	%	52,13	19,46
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	813,89
						Протяженность	км	0	0,65
						Диаметр	мм	300	315
Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
30.2.	Реконструкция дюкера из стальной трубы Д-530 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 мм протяженностью 200 метров (водовод от НС № 1 до ОСВ г. Ипатово) инв. № 20889 ИНОН			Год постройки 2001 износ 81% дюкер проходит под р. Калаус, необходимо выполнить реконструкцию аварийного	8 755,44	Процент износа	%	81	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0,21	0
						Процент потерь	%	33,03	0
						Доля аварий на сетях	%		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	40108414080			участка с целью снижения уровня износа и уменьшения потерь.		(водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	20347,2
						Протяженность	км	0	0,2
						Диаметр	мм	530	500
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
30.3.	Реконструкция магистрального водовода из стальной трубы Д-530 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 400 мм протяженностью 250 метров от НС № 2 до НС с. Лиман – переход через р. Калаус. инв №30082 ИНОН 040108414115			Год постройки 1975. износ 100%, необходимо выполнить реконструкцию аварийного участка водовода с целью снижения уровня износа и уменьшения потерь воды.	8 904,90	Процент износа	%	100	93
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0,25	0,1
						Процент потерь	%	52,8	45
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	13022,21
						Протяженность	км	0	0,25
						Диаметр	мм	530	400
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
23.1.	Реконструкция участка водовода №32 (Ду=600мм), протяженностью 600 метров, с увеличением его диаметра до Ду=700мм и пропускной способности на 7948,8м3/сутки, на объекте: «Кубанский водопровод Ду500-383м, Ду600-371 метр, Ду700-762м, ИНОН 040108412452, инв№81475			Участок эксплуатируется более 50 лет, превышен срок нормативной эксплуатации для стальных труб. Из-за длительного срока эксплуатации трубы указанного участка подверглись коррозии и находятся в неудовлетворительном техническом состоянии, имеют место утечки на трубопроводе, в том числе из-за трещин сварного шва. Утечки на водоводах негативно сказываются на бесперебойном водоснабжении городов КМВ. Устранение утечек на изношенных участках магистрального водовода осложнено диаметром и давлением в водоводе, в связи с чем необходима замена аварийного участка водовода.	53 162,08	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	29 299,97	37 248,77
						Протяженность	км	0	0,6
						Диаметр	мм	600	700
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
23.2.	Реконструкция участка водовода №32 (Ду=600мм), протяженностью 100 метров, с увеличением его диаметра до Ду=700мм и пропускной способности			Участок эксплуатируется более 50 лет, превышен срок нормативной эксплуатации для	20 741,47	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	на 7948,8м3/сутки, на объекте: «Кубанский водопровод Ду500-383м, Ду600-371 метр, Ду700-7626м, ИНОН 040108412452, инв№81475			стальных труб. Из-за длительного срока эксплуатации трубы указанного участка подверглись коррозии и находятся в неудовлетворительном техническом состоянии, имеют место утечки на трубопроводе, в том числе из-за трещин сварного шва. Утечки на водоводах негативно сказываются на бесперебойном водоснабжении городов КМВ. Устранение утечек на изношенных участках магистрального водовода осложнено диаметром и давлением в водоводе, в связи с чем необходима замена аварийного участка водовода.		Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% м3/сут. км мм м2/лит.		29 299,97	37 248,77 0 700
20.2.	Реконструкция существующего участка водопроводной сети из стальных и а/ц труб д.50-90 мм на полиэтиленовые трубы д.110 мм протяженностью 270 м по ул.Пушкинская от ул. Лопатина до ул.Крестьянская г.Буденновска			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из стальных труб д.57мм, имеются повреждения (переломы). Реконструкцией данного участка водопроводной сети на трубу из ПЭ д.110мм позволит сократить количество аварий и повреждений, объем потерь воды, и обеспечить надежное и качественное предоставление услуг холодного водоснабжения населению.	1 248,18	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 0 0	0 0 0	0 813,89 0,27 110
20.5.	Реконструкция существующего участка водопроводной сети из стальных труб д.89мм на полиэтиленовые трубы д.90 мм, протяженностью 450 м по улице 40 лет Победы от дома № 1 до дома № 77 поселка Виноградный			В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода выполненного из стальных труб д.89 мм, имеются повреждения (переломы, трещины). Реконструкцией данного участка водопроводной сети на трубу из ПЭ д.90 мм позволит сократить количество аварий и повреждений, объем потерь воды, и обеспечить надежное и качественное предоставление услуг холодного водоснабжения населению.	2 692,34	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 0 0	0 0 0	0 813,89 0,45 90
34.11.	Подготовительные работы по реконструкции			Водоводная сеть из стальных труб	17 000,00	Процент износа	%			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 400мм на стальные трубы диаметром 500мм, протяженностью 4700 м, с увеличением пропускной способности трубопровода на участке от распределительного узла "Гора Кольцо" в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до резервуаров "Суворовские" по ул. Озерной, 4 в г. Кисловодск.			Д=400мм от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная,15 до резервуаров «Суворовские» по ул. Озерной,4 в г. Кисловодске протяженностью 4700,0 м эксплуатируется с 1973года. Процент износа сети составляет 80%. Пропускная способность водопроводной трубы из-за ее ветхости (свищи, трещины, наросты) в настоящее время составляет менее 185,13 л/сек. и не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция водовода от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная,15 до резервуаров «Суворовские» по ул. Озерной,4 в г. Кисловодске с заменой стальных труб Д=400мм на стальные трубы Д= 500 мм с внутренним цементно-песчаным покрытием с пропускной способностью 250,11 л/сек. протяженностью 4700,0м. позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократит объем потерь.		Кол-во аварий на 1 км Ед. Процент потерь % Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) % Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) м3/сут. Протяженность км Диаметр мм	Ед. % % м3/сут. км мм		15 995,23	21 609,50
34.10.	Подготовительные работы по реконструкции участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 5500 м, от распределительного узла Гора-Кольцо в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до НС "Осипенко" по ул. Осипенко 1 в г. Кисловодск.			Водоводная сеть из стальных труб Д=600мм от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная,15 до НС «Осипенко» по ул. Осипенко,1 в г. Кисловодске протяженностью 5500,0 м эксплуатируется с 1973 года. Процент износа сети составляет 80%. Пропускная способность водопроводной трубы из-за ее ветхости (свищи трещины,	23 300,00	Процент износа % Кол-во аварий на 1 км Ед. Процент потерь % Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) % Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) м3/сут. Протяженность км Диаметр мм Содержание мутности в пробах питьевой воды м2/лит.	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.		19 628,36	30 974,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				наросты) в настоящее время составляет 226,68 л/сек. и не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция водовода от распределительного узла «Гора-Кольцо» в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная,15 до НС Осипенко по ул. Осипенко,1 в г. Кисловодске с заменой стальных труб Д=600мм на стальные трубы Д= 630 мм с внутренним цементно-песчаным покрытием протяженностью 5500,0м. с пропускной способностью 358,50 л/сек. позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократит объем потерь.		пробах питьевой воды			
34.12.	Подготовительные работы по реконструкции участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 1000 м, проходящего по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары «Главный Баязет» по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска.			Водопроводная сеть из стальных труб Д=600мм, проходящая по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары «Главный Баязет» по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска протяженностью 1000,0 м эксплуатируется с 1975года. Процент износа сети составляет 80%. Пропускная способность водопроводной трубы из-за ее ветхости (свищи трещины) в настоящее время составляет 226,68 л/сек. и не сможет обеспечить качественное водоснабжение подключаемых объектов. Реконструкция водопроводной сети, проходящей по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары «Главный Баязет» по ул. Кутузова,	10 200,00	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	19 585,15	61 674,05 600 630

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				в районе горбольницы г. Кисловодска с заменой стальных труб Д=600мм на стальные трубы Д=600мм с внутренним цементно-песчаным покрытием с пропускной способностью 358,50 л/сек. протяженностью 1000,0м позволит обеспечить нормативное водоснабжение, повысит срок эксплуатации трубопровода, существенно сократить объем потерь.					
Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения									
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенные в прочие группы мероприятий									
3.3.	Реконструкция очистных сооружений водопровода Тоннельненского группового водопровода с увеличением мощности электролизной установки в Надзорненском сельсовете Кочубеевского района Ставропольского края. 345,82 м. на северо-запад от входного портала тоннеля Невинномысского канала			Увеличение производительности ОСВ Тоннельненского группового водопровода. До проведения мероприятий подача воды потребителям по графику при мощности - 1,8 тыс. м³/сут., после модернизации электролизной установки производительность составит 3,6 м³/сут. (проектная), что позволит предоставлять услугу по водоснабжению бесперебойно и в летний период	458,03	Процент износа Процент потерь	% %	40 35	35 20
						Фактическая мощность	тыс. м³/сутки	1,2	2
5.11.	Реконструкция водоема отстойника объемом 81,5 тыс. м3 очистных сооружений водопровода с. Курсавка Андроповского района Ставропольского края, облицовка берега железобетонными плитами. Место расположения: участок находится примерно в 1540 м по направлению на юго- запад от ориентира жилой дом, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: край Ставропольский, р-н Андроповский, с. Курсавка, ул. Привольная, дом 25.			Надежное (бесперебойное) снабжение потребителей ресурсами организации водопроводно-канализационного хозяйства, сбалансирование системы коммунальной инфраструктуры водоснабжения, улучшение качества питьевой воды, повышение эффективности деятельности организации водопроводно-канализационного хозяйства	7 240,03	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов ХВС, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по	% %	9,8 9,8	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						результатам производственного контроля качества питьевой воды			
						Количество потребления электроэнергии в год	тыс. кВт/год	0	0
						Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	40,1	81,5
5.12.	Реконструкция медленных фильтров 1-ой очереди в с. Курсавка Андроповского района Ставропольского края. Место расположения: участок находится примерно в 1540 м по направлению на юго- запад от ориентира жилой дом, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: край Ставропольский, р-н Андроповский, с. Курсавка, ул. Привольная, дом 25.			Надежное (бесперебойное) снабжение потребителей ресурсами организации водопроводно-канализационного хозяйства, сбалансирование системы коммунальной инфраструктуры водоснабжения, улучшение качества питьевой воды, повышение эффективности деятельности организации водопроводно-канализационного хозяйства	76 602,27	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов ХВС, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	9,8	0
						Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	9,8	0
						Отношение расходов энергии на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/ куб.м	2,85	0,95
						Количество потребления электроэнергии в год	тыс. кВт/год	8,354	6,962
						Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	7,3	12
7.1.	Установка станции водоочистки скважинного водозабора на территории резервуаров с насосной станцией, с целью приведения в соответствие показателей качества предоставляемых услуг в ст. Бекешевская Предгорного района Ставропольского края»			Обеспечение качества подаваемой воды в соответствии с ГОСТом 2874-82 "Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством	1 523,09	Доля неудовлетворительных проб по микробиологическим показателям	%	100	0
						Количество потребления электроэнергии в год	тыс. кВт/год	0	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Местоположение: в границах земель муниципального образования Бекешевского сельсовета Предгорного района Ставропольского края кадастровый номер 26:29:020129:27 Проект разрабатывается в рамках ГК № 37-к/2020 от 27.02.2020г						Фактическая мощность	тыс. м³/сутки	0	0,648
8.1.	Модернизация водоочистой установки контейнерного типа для доочистки воды на территории очистных сооружений водопровода села Чернолесского Новоселицкого района Ставропольского края			Недостаточный объем водоема - накопителя не позволяет воде отстаиваться в период забора воды из БСК. Взвешенные частицы, поступающие из канала не успевают оседать, что влияет на качество промывки воды, наблюдается повышенное содержание катионов железа. Монтаж водоочистой установки позволит повысить качество подаваемой воды, увеличит объем потребления абонентами ресурса воды села Чернолесского, Новоселицкого района, Ставропольского края	82 879,08	Доля неудовлетворительных проб по микробиологическим показателям	%	1,9	0	
						Количество потребления электроэнергии в год	тыс. кВт/год	368,1	294,5	
						Фактическая мощность	тыс. м³/сутки	2	3	
43.1.	Модернизация водоочистой установки контейнерного типа для доочистки воды на территории пос. Новый Маяк по месту расположения водозаборных скважин №3114, №,3105, № 3158 подающих воду жителям с. Новоселицкого			Колебание качества воды, особенно в сезонное время (весна-лето), оказывает негативное влияние на водообеспеченность населения качественной питьевой водой. Излишние катионы железа влияют на качество воды, что является главным нареканием со стороны водопотребителей. В весенний период вода приобретает бурый оттенок, водопровод нуждается в дополнительных промывках, что влечёт за собой дополнительные потери. Монтаж водоочистой установки способен решить все вопросы качества питьевой воды, увеличить объем водопотребления, снизить количество потребления электроэнергии.	86 768,96	Доля неудовлетворительных проб по микробиологическим показателям	%	1,9	0	
						Количество потребления электроэнергии в год	тыс. кВт/год	180,5	144,4	
						Фактическая мощность	тыс. м³/сутки	5	5,7	
42.3.	Реконструкция ОСВ г. Новоалександровска Ставропольского края. Местонахождение: Ставропольский край Новоалександровский район, г. Новоалександровск, 3 км южнее Новоалександровского элеватора.			Проектная мощность ОСВ г. Новоалександровска составляет 24 тыс.м3/сут., фактическая производительность – 11 тыс.м3/сут. Максимальный	232 000,00	Производительность очистных сооружений	тыс. м³/сутки	11	24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				<p>суточный расход уже подключенных абонентов г. Новоалександровск составляет 10 тыс.м3/сут. С учетом присоединяемой нагрузки водопровода «Восточный» (максимальный суточный расход по проекту составляет 8,181 тыс. м3/сут.) возникнет угроза дефицита питьевой воды для действующих и вновь присоединяемых абонентов. Для гарантированного обеспечения водоснабжением г. Новоалександровска, а также подключаемых населенных пунктов (п. Светлый, х.Мокрая Балка, п. Встречный, х.Крутобалковский, п.Присадовый, п.Виноградный, п.Ударный, пос.Кармалиновский) Новоалександровского городского округа, необходимо в паспорт проекта включить проектирование и реконструкцию ОСВ г. Новоалександровска с восстановлением проектной мощности до 24 тыс.м3/сут.</p>					
42.4.	Реконструкция артезианской скважины № 3126 х. Первомайский Новоалександровского района Ставропольского края ИНОН 024380409024			<p>Увеличение производительности артезианской скважины необходимо для бесперебойной подачи водоснабжения абонентам ПТП Новоалександровское. Так же увеличение производительности приведет к снижению затрат на электроэнергию и отсутствие жалоб абонентов.</p>	7 604,80	Производительность артезианской скважины	м ³ /час	5	10
42.5.	Реконструкция артезианской скважины № 294 ст. Григорополисская Новоалександровского района Ставропольского края ИНОН 024380409020			<p>Увеличение производительности артезианской скважины необходимо для бесперебойной подачи водоснабжения абонентам ПТП Новоалександровское. Так же увеличение производительности приведет к снижению затрат на электроэнергию и отсутствие</p>	6 320,35	Производительность артезианской скважины	м ³ /час	4	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				жалоб абонентов.					
42.6.	Реконструкция артезианской скважины №2339 п. Темижбекский Новоалександровского района Ставропольского края ИНОН 2438190529			Увеличение производительности артезианской скважины необходимо для бесперебойной подачи водоснабжения абонентам ПТП Новоалександровское. Также увеличение производительности приведет к снижению затрат на электроэнергию и отсутствие жалоб абонентов.	7 415,00	Производительность артезианской скважины	м³/час	3,5	8
41.5.	Реконструкция ОСВ п. Затеречный Нефтекумского района Ставропольского края			Разработка проектной документации в соответствии с техническим заданием по реконструкции ОСВ п. Затеречный с внедрением дополнительных водоочистных установок «Исток» в количестве 2 единицы, общей производительностью 2000 м³/сут. Обеспеченность строительно-монтажных работ техническим регламентам, нормативно-разрешительной документацией, определение затрат на весь комплекс работ по реконструкции объектов ОСВ, задействованных в работе установок "Исток". Производительность фактическая-2000 м³/сутки после установки дополнительных установок -6000 м³/сутки. Исполнение установок - контейнерное. Установка соответствует ТУ3697-001-74025808-2006	122 887,85	Производительность	м³/сутки	2 000,00	6 000,00
35.1.	Реконструкция артезианской скважины № 2262 (16-бис) Красногвардейский подземный водозабор, с. Красногвардейское пойма реки Егорлык, 500 метров на запад от насосной станции с. Красногвардейское.			Исключение дефицита питьевой воды у потребителей	5 176,18	Добыча питьевой воды в объеме 430 куб.м/сутки	м³/сут.	0	430
35.2.	Реконструкция артезианской скважины № 12374 Красногвардейский подземный водозабор, с. Красногвардейское ул. Красная 332.			Исключение дефицита питьевой воды у потребителей	5 865,23	Добыча питьевой воды в объеме 430 куб.м/сутки	м³/сут.	0	430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38.1.	Реконструкция артезианской скважины 2642, Ставропольский край, Курский р-н, с. Ростовановское, ул. Береговая, ИНОН не присвоен, инв. № БП-000506			Осложнение в скважине, причина обследована: резкое ухудшение качества воды в скважине, вынос насосом черной глинистой воды с песком, загрязненной нефтепродуктами. В течение месяца до выброса грязи, вода периодически мутнела, но прокачивалась. Дебит снижен на 8 м3/ч. Скважина имеет эксплуатационный износ - 37 лет эксплуатации. По результатам химических и бактериологических анализов, вода не пригодна для питья. Приведение показателей питьевой воды к норме. Увеличение дебита 25 м3/ч.	4 134,46	Дебит доля проб, не соответствующих нормативу	м3/час %	4 60	25 0
13.5.	Реконструкция насосной станции № 3 Предгорный район с. Юца ("Скважина-колодез, источник "Водопад", инв. № 1506) ИНОН 040108410990			Для обеспечения бесперебойным водоснабжением потребителей с. Юца и возможностью обеспечения подачи до НС№4 по существующему водоводу Д-160мм за счёт высвобождения объемов "Источник" Юцкий.	4 971,83	Производительность (мощность)	тыс.м3/сутки	1,6	3,3
13.6.	Реконструкция насосной станции № 4 "Овражный" Предгорный район с. Юца			Для обеспечения бесперебойным водоснабжением потребителей с. Юца и возможностью обеспечения подачи проектируемого водовода на участке НС№4 с. Юца до скв. 310 с. Этока (1056м3/сутки)	3 801,70	Производительность (мощность)	тыс.м3/сутки	0,9	2,2
39.3.	Приобретение и установка электролизной установки, производительностью по активному хлору 5 кг/сут.на объект "Участок подготовки воды" село Степное инв.№219			Для приведение показателей питьевой воды к норме согласно СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству питьевой воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», Приказа Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28 декабря 2012 г. № 1204 "Об утверждении критериев существенного ухудшения качества питьевой воды и горячей воды, показателей качества питьевой воды, характеризующих	2 800,00	доля проб не соответствующих СанПиН 2.1.4.1074-01	%	5	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				ее безопасность, по которым осуществляется производственный контроль качества питьевой воды, горячей воды и требований к частоте отбора проб воды».					
17.13.	Строительство РЧВ 2шт*100м3 в х. Саратовский, 392,32 м на юго-восток от ул. Мира в х. Саратовский			Установленная в 1984 году металлическая ёмкость(железнодорожная цистерна), имеет степень износа более 70%, оказывает негативное воздействие на качество питьевой воды. После строительства ж/б резервуаров будет обеспечено бесперебойное круглосуточное предоставление услуг по водоснабжению потребителей хутора Саратовский.	2 842,32	производительность	тыс.м3/сутки	0	2х0,1
15.4.	Строительство водоема отстойника на 200,0 тыс. м3 на территории очистных сооружений водоснабжения Заветненского группового водопровода, расположенных: ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров.			В настоящее время жители населенных пунктов сельского совета получают воду по графику. После проведения мероприятий водоснабжение будет осуществляться в соответствии с нормами установленными законодательством	37 652,38	производительность	м3/сут.	0	200
15.6.	Реконструкция электролизной установки УГ-25 для очистных сооружений водоснабжения Заветненского группового водопровода, расположенных: ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров. Кочубеевский район, ст. Барсуковская.			В настоящее время жители населенных пунктов сельского совета получают воду по графику. После проведения мероприятий возможно обеззараживание увеличенных объемов произведенной питьевой воды. Водоснабжение будет осуществляться в соответствии с нормами установленными законодательством	4 125,69	производительность	кг/сут.	0	12
15.7.	Строительство РЧВ 2х250м3 для очистных сооружений водоснабжения Заветненского группового водопровода, расположенных: ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров. Кочубеевский район, ст. Барсуковская.			В настоящее время жители населенных пунктов сельского совета получают воду по графику. После проведения мероприятий водоснабжение будет осуществляться в соответствии с нормами установленными законодательством	9 411,12	производительность	м3/сут.	0	500
6.3.	Реконструкция медленных фильтров очистных сооружений Барсуковского локального			Низкая скорость фильтрации в период прохождения паводковых	5 402,72	производительность	м3/сут.	0	1600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	водопровода, расположенные ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров.			вод приводит к снижению производства питьевой воды. После проведения мероприятий увеличится объем производства воды питьевого качества, что позволит обеспечить бесперебойное водоснабжение жителей ст. Барсуковская							
6.4.	Реконструкция электролизной установки УГ-7 проточного типа, на очистных сооружениях Барсуковского локального водопровода, расположенные ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров. 3 кг/сутки			Производительности существующей электролизной установки не достаточно для производства гипохлорита натрия для обеззараживания питьевой воды. Обеспечить бесперебойную подачу питьевой воды потребителям.	1 169,44	производительность	кг/сут.	0	3		
6.5.	Реконструкция насосной станции очистных сооружений Барсуковского локального водопровода, расположенные ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров с заменой насосного агрегата К-100-65-200; с заменой насосного агрегата К-160/30; с заменой насосного агрегата К-290/30			В результате длительной эксплуатации крыльчатка насосного агрегата истерта, что снизило производительность данного оборудования в 2 раза. В результате замены увеличится объем подаваемой потребителю питьевой воды и снизится расход электроэнергии	27 647,93	производительность	м3/час	0	100		
								0	160		
								0	290		
45.2.	Приобретение насосного оборудования в количестве 111 шт.			Своевременная замена насосных агрегатов (насосная часть), в период срока службы, в сфере водоснабжения и водоотведения способствует уменьшению потребления электрической энергии, предотвращению аварийных ситуаций несущие убыток для ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" и ставящих под угрозу бесперебойного водоснабжения абонентов ГУП СК "Ставрополькрайводоканал".	156 428,33	напор	м	мощность	кВт		
								производительность	м3/час	15 921,90	17 691,00
28.6.	Модернизация насосной станции 3-го подъема с установкой высоковольтного преобразователя частоты Siemens 6SR5502-2FB37-0FF1-Z.Ставропольский край, Георгиевский район, поселок Новый, улица Первомайская 75			Объем перекачиваемой воды и давление в сети приходится регулировать напорной задвижкой, что ведет к перерасходу электроэнергии. Загруженность насосного агрегата в течение суток не одинакова, в ночное время она падает до 70%.	36 547,29	Энергоэффективность	кВт/ч в сутки.	12535	9501		
								норма расхода соли	кг на 1000 м3 воды	10	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Установка преобразователя частоты позволит производить плавный пуск и остановку насосного агрегата, плавную регулировку необходимого объема и давления подаваемой воды в сеть, что позволит сократить потребление электроэнергии на 3034 кВт/ч в сутки, что составит 24,2%.					
28.8.	Бурение артезианской скважины №20/5 глубиной 263 м диаметром обсадных труб 426 мм и 324 мм, фильтровой колонны 168 мм в пределах Малкинского водозабора к северу от ст. Старопавловской			Малкинский водозабор обеспечивает водой 3 района Ставропольского края - Кировский, Георгиевский и Минераловодский. Реконструкция куста скважин №20 Малкинского водозабора, находящегося в эксплуатации около 30 лет, обусловлена выводом из эксплуатации скважины №20/4 в результате ее эксплуатационного износа, кольматации, снижения водообильности и не ремонтпригодности. Реконструкция куста, связанная с бурением артскважины №20/5, повысит производительность с 20 м3/ч до 140 м3/ч, т.е. в 7 раз.	11 056,71	дебит скважин	м3/ч	20	140
29.1.	Реконструкция ОСВ с. Дивное Апанасенковского района Ставропольского края			Год постройки медленных фильтров 1973 г. За время эксплуатации фактическая производительность очистных сооружений снизилась, необходимо выполнить реконструкцию сооружений с увеличением фактической производительности до 18,6 тыс.м3/сут.	625 311,32	производительность	тыс.м3/сут	14,4	18,6
30.6.	Реконструкция ОСВ г. Ипатово Ставропольского края			Год постройки медленных фильтров 1965г-5шт.; 1975г-1шт.; 19680г-1 шт.; 1987г-1шт. за время эксплуатации фактическая производительность очистных сооружений снизилась, необходимо выполнить реконструкцию сооружений с увеличением фактической	448 395,57	производительность	тыс.м3/сут	21	24,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				производительности до 24,2 тыс.м3/сут.					
31.8.	Реконструкция ОСВ ст. Новотроицкая Изобильненского района Ставропольского края			Реконструкция фильтра № 3 и ремонт кровельного покрытия медленных фильтров обеспечит восстановление проектной мощности и безаварийную работу очистных сооружений ОСВ-15 ст. Новотроицкой. В связи с износом системы промывки воды и фильтрующих элементов фильтр № 3 выведен из эксплуатации. Выполнение работ по реконструкции медленного фильтра № 3 с заменой фильтрующей загрузки, сборного коллектора фильтрованной воды, системой промывки фильтров, технологических трубопроводов, запорной арматуры, а также ремонт кровельного покрытия медленных фильтров обеспечит восстановление производительности очистных сооружений в соответствие с установленной мощностью.	144 098,52	мощность ОСВ	тыс.м3/сут	13	15
31.9.	Модернизация насосной станции 1-го подъема Изобильненского группового водопровода с установкой преобразователя частоты Siemens 6SR5502-2FC38-0FF1-Z, Ставропольский край, Изобильненский район, п.Солнечнодольск, микрорайон Пионерный			Установка преобразователя частоты Siemens 6SR5502-2FC38-0FF1-Z, обеспечит увеличение КПД насосных агрегатов и уменьшит потребляемую электрическую энергию. Для увеличения КПД работы насосных агрегатов вместо использования параллельной работы насосных агрегатов №2 и №6, для исключения переливов воды в приемной камере ОСВ 50г. Изобильный необходимо использовать работу насосного агрегата 1Д1 250-125 Q=1250м3/ч, Н=125 м N=630 кВт/ч 6000 В с частотно регулируемым приводом. С уменьшением частоты, согласно Закону подобия насосных агрегатов уменьшается в квадрате избыточный напор, в	31 153,92	Расход эл.энергии насосной станции	кВт*ч	5.613.602	5.397.602

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				кубе потребляемая мощность-следствие уменьшение расхода электрической энергии. Для регулирования частоты необходимо установить преобразователь частоты напряжением 6000В, мощностью 630кВт					
31.10.	<p>Модернизация насосной станции 2 подъёма очистных сооружений водопровода ОСВ-50 (Рыздвяненская).(Ставропольский край, Изобильненский район, город Изобильный, Промзона 6 ИНОН 040108410168 инвентарный номер 1142)</p> <p>Необходимо выполнить установку комплектной трансформаторной подстанции с трансформатором ТМГ 400кВА 6/0,4кВ и выполнить установку 2 (двух) насосных агрегатов WIL0 200-250 IPB-S-50-4-A-R01 Q=400м3/час H=230м N=400кВт</p>			<p>В связи с переводом части с. Московское на питьевое водоснабжение в летний период производительности насосного агрегата ЦН 300-240, 315кВт 6кВ не обеспечивает бесперебойное водоснабжение п. Рыздвяный, х. Спорный, ст. Рождественская, с. Московское и исключает возможность присоединения дополнительных объектов к системе питьевого водоснабжения. Установка насосных агрегатов WIL0 200-250 IPB-S-50-4-A-R01 Q=400м3/час H=230м в количестве 2шт обеспечит увеличение объема подачи питьевой воды и бесперебойное водоснабжение абонентов в весенне-летний период, а также позволит выполнить присоединение дополнительных потребителей. При этом необходимо учесть, что с увеличением производительности насосного оборудования установленная мощность понижающих трансформаторов ЗРУ 10/6кВ «Рыздвяненская» оставлять прежней (проектной) 1000кВА номинальный ток) 99,6 А нельзя. В летний период ток бывает выше номинального от чего уже перегорали контакты БПН («анцапфь») трансформатора Ф-232 и существует риск повреждения обмотки трансформатора. Для уменьшения</p>	7 632,25	Мощность	м3/час	300	400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				нагрузки этого трансформатора необходима установка комплектной трансформаторной подстанции с трансформатором ТМГ 400кВА 6/0,4кВ с подключением ее от ЗРУ 10/6кВ «Изобильненская»						
46.1.	Реконструкция ОСВ п. Каскадный Андроповского района Ставропольского края			<p>Невинномыско- Курсавский групповой водопровод, проектная – 4,6 тыс. м3/сут. производительность ОСВ фактическая – 2,5 тыс. м3/сут., Год ввода в эксплуатацию – 1974 год.</p> <p>Очистка воды производится на медленных фильтрах:</p> <ul style="list-style-type: none"> • медленный фильтр №1 проектная производительностью 2,3 тыс.м3 Факт- 2,0 тыс.м3. • медленный фильтр №2 проектная производительностью 2,3 тыс.м3 Факт- 0,5 тыс.м3. Из-за длительного срока эксплуатации, пористые плиты на медленных фильтрах разрушаются, слой фильтрующей загрузки уменьшился на 20% от проектной. Ситовой анализ фильтрующего материала показывает наличие кварцевого песка фракцией 0, 25 мм до 50 % при норме 9% <p>Выполнение работ по реконструкции медленного фильтра с заменой фильтрующей загрузки, системы промывки фильтров, технологических трубопроводов, запорной арматуры обеспечит восстановление производительности очистных сооружений в соответствие с установленной мощностью, качество питьевой воды будет приведено в соответствии с требованиями СанПин.</p> 	8 180,35	Мощность	тыс. м3/сутки	2,5	4,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45.1.	Разработка и внедрение автоматизированной системы мониторинга объектами системы водоснабжения АСД ВиВ на территории Ставропольского края (1 этап - диспетчеризация; 2 этап- установка приборов учета)			Оптимизация распределения нагрузки в сети, управление гидравлическими режимами, оперативное выявление аварий и утечек на трубопроводных сетях, снижение потерь воды	485 029,98	потери (%) удельный расход электрической энергии, на единицу реализованной воды, кВт.ч/куб.м	%	48,58	36,62
19.4.	Реконструкция медленных фильтров ИНОН 040108414898 инв.№ 153 и ИНОН 040108414903 инв.№ 158 на площадке ОСВ у с. Александрия Благодарненского городского округа Ставропольского края			Увеличения мощности (производительности) медленного фильтра, с целью подачи в сеть дополнительных объемов воды.	375 746,38	мощность	м3/сут	3100	12000
49.1.	Реконструкция насосной станции ИНОН 040108412814, расположенной с.Круглолесское Александровского муниципального округа Ставропольского края с заменой резервуара объемом 25м3 на резервуар 30 м3.			Существующий резервуар объемом 25 м3 имеет износ 100% , необходима срочная замена на РЧВ объемом 30 м3.	2 676,50	мощность	м3/сут	25	30
45.3.	Приобретение автотранспорта и оборудования (Экскаватор-погрузчик Sukurova 884,КРАН-АВТОМОБИЛЬНЫЙ КМА-150-5 «ГАЛИЧАНИН»на шасси КАМАЗ-43118 (ЕВРО-5) (6 х 6) с задними опорами,Газель NEXT A22R22,ГАЗон NEXT с крано-манипуляторной установкой,АВР ГАЗель NEXT A22R32,УАЗ СГР1 (Фермер),Дизельный винтовой компрессор ЗИФ-ПВ-14/1,0 на шасси или эквивалент, ГНБ, Мобильная лаборатория, Спецприцеп, Самосвал)			Снижение количества аварий и потерь воды на сетях централизован ной системы водоснабжения. Мероприятие позволит оперативно устранять аварийные ситуации на централизованных сетях водоснабжения.	445 550,54				

№ мероприятия	Наименование мероприятия и его месторасположение	Стоимость мероприятия
1	2	3
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения		
Группа 6. "Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций"		
1.2.	Оборудование инженерными средствами защиты - основным и дополнительным ограждением, исключающим бесконтрольный проход людей (животных) и въезд транспортных средств на территорию санитарной (охранной) зоны напорное - регулирующих резервуаров Чограйского локального водопровода Арзгирского группового водопровода, примерно в 3 км. на юг от ориентира п. Чограйский Арзгирского района Ставропольского края	1 247,77
1.3.	Оборудование техническими средствами охраны - системой охранного освещения, а также системой охранной сигнализации, передающей сигнал тревоги сотрудникам объекта водоснабжения при попытке несанкционированного проникновения нарушителя, и системой тревожно вызывной сигнализации, примерно в 3 км на юг от ориентира п. Чограйский Арзгирского района Ставропольского края	2 154,47
3.4.	Оборудование инженерными средствами защиты - основным и дополнительным ограждением, исключающим бесконтрольный проход людей (животных) и въезд ТС на ОСВ Тоннельенского группового водопровода на территории Надзорненского сельсовета Кочубеевского района Ставропольского края	4 133,39
3.5.	Оборудование техническими средствами охраны - системой охранного освещения, системой видеонаблюдения, объекта водоснабжения с целью не допущения несанкционированного проникновения нарушителя на территорию Тоннельенских ОСВ, Надзорненского сельсовета Кочубеевского района Ставропольского края	1 846,99

1	2	3
5.21.	Проектирование оснащения объектов филиала ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" - "Южный" ПТП "Андроповское резервными источниками электроснабжения (ДТУ) на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	3 547,18
9.1.	Устройство ограждения в соответствии с нормативными и современными требованиями насосной станции водопровода "Медовая" и резервуаров 2*2000м ³ по адресу: г. Железноводск, садовое товарищество "Заря"	370,35
9.2.	Устройство ограждения в соответствии с нормативными и современными требованиями насосной станции водопровода и резервуаров 2*500м ³ жилого района Капельница г. Железноводска.	514,50
9.4.	Устройство ограждения в соответствии с нормативными и современными требованиями насосной станции водопровода "Машук" и резервуара 1500м ³ по адресу: г. Железноводск, пос. Иноземцево, ул. Шоссейная.	572,40
10.1.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на каптажном колодце родника № 1, оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края	1 017,37
10.2.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на каптажном колодце родника № 2, оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края.	1 017,37
10.3.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на каптажном колодце родника № 3, оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края.	1 017,37
10.4.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на каптажном колодце родника № 4, оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края.	1 017,37
10.5.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на каптажном колодце родника № 5, оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края.	1 017,37
10.6.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на каптажном колодце родника № 6, оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края.	1 017,37
10.7.	Обустройство защиты от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций на "Хлораторная зона-Ю", оснащение железобетонной камерой, установка металлического ограждения на территории Яснополянского сельсовета Предгорного района Ставропольского края.	1 017,37
40.1.	Оборудование насосных станций №4 и №3 с. Левокумское электролизными установками "Электрохлор" производительностью по активному хлору 6 кг/сут а.х.	5 930,67
27.7.	Дооборудование ограждения периметра насосной станции "Бештау" колючей проволокой "Егоза" - 50 метров.	15,65
16.13.	Приобретение электролизных установок УГ-25/54 типа «Хлорэфс» производительностью 54 кг/сут эквивалента активного хлора, для РЭУ и СВ «Межмуниципальный Казьминский групповой водопровод», Ставропольский край, Кочубеевский район, 3-й км от южной окраины с. Кочубеевского по трассе Ставрополь - Черкесск.	17 198,12
17.14.	Обустройство санитарных зон резервуаров чистой воды с. Казьминское и х. Саратовский	3 438,24
45.6.	<p>Устройство ограждения</p> <p>п.1.23. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием:"Артезианская скважина № 2079 глубиной 240 м с. Красногвардейское, ИНОН040108415568 инвентарный № 00316";</p> <p>п.2.23. Устройство дорожки с твердым покрытием на объекте:"Артезианская скважина № 2121 №2156, глубина скважины 260 м ИНОН 040108415609 инвентарный №00315";</p> <p>п.3.23. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: "Артезианская скважина №2262 №2146 глубина скважины 170м . ИНОН 040108412859 инвентарный №0033";</p> <p>п.4.23. Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №258 Д ст.Григорополисская, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН0243800409009, Инв.№б/н;</p> <p>п.5.23. Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №284 Д ст.Григорополисская, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409033, Инв.№б/н;</p> <p>п.6.23. Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №290 Д ст.Григорополисская, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409034 Инв.№б/н;</p> <p>п.7.23. Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины "Центральная" 2 ст.Григорополисская, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409011 Инв.№б/н;</p>	33 655,73

1	2	3
	п.8.23. Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №304 Д ст.Григорополисская, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409035 Инв.№б/н;	
	п.9.23. Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №305 Д ст.Григорополисская, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409036 Инв.№б/н;	
	п.10.23. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Объект "Регулирующий резервуар" с.Труновское Труновский район. Инв.№64 ИНОН 040108414827. Ограждения санитарной зоны- 1280м.;	
	п.11.23. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Объект "Главный водопровод" РЧВ 2х150м3 с.Донское Труновский район. Инв.№149 ИНОН 040108414771. Ограждения санитарной зоны- 200м., обустройство лестниц, дорожек на территории РЧВ;	
	п.12.23. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Объект "Ж/б резервуар" РЧВ 2х2000м3 с.Донское Труновский район. Инв.№143 ИНОН 040108414766.Обустройство лестниц, дорожек на территории РЧВ;	
	п.13.23. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием на объекте: «Артезианская скважина №2318, №2319 в составе разводящие сети х. Богомолов, ИНОН 040108412894, инвентарный №0040»;	
	п.14.24.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Артезианская скважина №2143 №2144 глубина скважины 260м , ИНОН 040108415605 инвентарный №00309»;	
	п.15.24.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: "Артезианская скважина №2157 №6бис глубина скважины 319м , ИНОН 040108412863 инвентарный №0050»;	
	п.16.24.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: "Артезианская скважина №2224 №2225 (ННР п.Коммунар), ИНОН040108412904 инвентарный №0025»;	
	п.17.24.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием:Артезианская скважина №2249 глубина скважины 319м , ИНОН 040108412863 инвентарный №0050»;	
	п.18.24.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Артезианская скважина №2347 глубина скважины 234,5м , ИНОН 040108412857 инвентарный №0059»;	
	п.19.24.Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №1859 х.Керамик, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409037 Инв.№б/н;	
	п.20.24.Оборудование зоны санитарной охраны и дорожки с твердым покрытием артескважины №2349 х.Воровский, Новоалександровский городской округ, Ставропольский край ИНОН024380409015 Инв.№б/н;	
	п.21.24.Реконструкция ограждения зоны санитарной охраны каптажных сооружений (р. Костин Ключ, р. Табачный Луг, р. Сафонов Ключ) и территории хлораторной с. Бешпагир "Каптажные сооружения" с. Бешпагир ИНОН 040108412187 Инв. №1007 "Хлораторная с. Бешпагир ИНОН 040108410290 Инв. №0043;	
	п.22.24.Устройство ограждения зоны санитарной охраны разгрузочного резервуара 100м3 с. Спицевка "Зона санитарной охраны резервуара" с. Спицевка ИНОН 040108412201 Инв. №0195;	
	п.23.24.к. Устройство периметрального ограждения ЗСО РЧВ 2*1000 с. Ивановское Кочубеевский МО инв №00-003130 ИНОН040108417450;	
	п.24.24.к.Устройство ограждения зоны санитарной охраны резервуаров 500м3 + 250м3 с. Кутульта ИНОН не присвоен;	
	п.25.24.к.Устройство ограждения зоны санитарной охраны НРР 1000м3 "Напорно-регулирующий резервуар 1000 куб.м" с. Кутульта ИНОН 040108412153 Инв.№1019;	
	п.26.24.к.Устройство периметрального ограждения ЗСО РЧВ 2*500 с.Веселое Кочубеевский МО инв №00-003142 ИНОН040108417462;	
	п.27.24.к.Устройство периметрального ограждения ЗСО РЧВ 2*500 х. Андреевский Кочубеевский МО инв 155 ИНОН040108412971;	
	п.28.25.к.Устройство периметрального ограждения ЗСО РЧВ 2*250 с. Ивановское ХРУ Кочубеевский МО инв №00-003130 ИНОН040108417450;	
	п.29.25.Устройство периметрального ограждения ЗСО РЧВ 2*500 х. Васильевский Кочубеевский МО инв 40 ИНОН040108414332;	
	п.30.25.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием на объекте: "Напорно-регулирующие резервуары п. Штурм в составе водовода №3, ИНОН 040108412900, инв. №0084";	
	п.31.25.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: "Артезианская скважина №2246 №2247 глубина скважины 319м , ИНОН 040108412896 инвентарный №0080»;	
	п.32.25.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Артезианская скважина №8570 водовод №3 , ИНОН 040108412900 инвентарный №0084";	
	п.33.25. Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Напорно-регулирующий резервуар п.Медвеженский, ИНОН 040108412882, инв. №0012;	
	п.34.25.Устройство периметрального ограждения ЗСО и дорожек с твердым покрытием: Объект "Водоём зимнего запаса" пос.Правоегорлыкский Труновский район. Инв.№1139 ИНОН 0401084158126. Ограждения санитарной зоны-930м.;	
	п.35.25. Реконструкция ограждения зоны санитарной охраны разгрузочного резервуара с. Старомарьевка "Зона санитарной охраны разгрузочного резервуара" с. Старомарьевка ИНОН 040108412165 Инв. №0194;	
	п.36.25.Реконструкция ограждения зоны санитарной охраны насосной станции с. Старомарьевка "Участок подготовки воды" с. Старомарьевка ИНОН 040108410299 Инв. №0187;	
	п.37.25.Реконструкция ограждения зоны санитарной охраны резервуаров 2х150м3 с. Старомарьевка "Резервуар ЖБ 150м3" с. Старомарьевка ИНОН 040108412159 Инв. №1036; "Резервуар ЖБ 150м3" с. Старомарьевка ИНОН 040108412160 Инв. №1037;	
	п.38.25.Устройство дорожки с твердым покрытием на объекте"Артезианская скважина № 13 бис глубиной 130 м с. Красногвардейское, ИНОН 040108412858 инвентарный № 0029»;	

1	2	3
	<p>п.39.26. Устройство ограждения зоны санитарной охраны резервуара 3000м3 с. Старомарьевка "Резервуар 3000м3" с. Старомарьевка ИНОН 040108412161 Инв. №1042;</p> <p>п.40.26. Устройство ограждения зоны санитарной охраны резервуаров х. Кизилов "Отвод на х. Кизилов" х. Кизилов ИНОН 040108412179 Инв. №0532;</p> <p>п.41.26. Устройство ограждения зоны санитарной охраны резервуаров 2х500м3 ст. Новомарьевская "Напорно-разгрузочный резервуар емкостью 500м3" ст. Новомарьевская ИНОН 040108413362 Инв.№0122;</p> <p>п.42.27. Устройство ограждения зоны санитарной охраны разгрузочного резервуара 50м3 ст. Новомарьевская "Разгрузочный резервуар 50м3" ст. Новомарьевская ИНОН 040108413361 Инв.№0121</p> <p>п.43.27. Устройство ограждения зоны санитарной охраны резервуара ЖБ 100м3 ст. Новомарьевская "Резервуар ЖБ 100м3 с камерой управления и зоной санитарной охраны" ст. Новомарьевская ИНОН 040108413360 Инв.№0120;</p> <p>п.44.27. Устройство ограждения зоны санитарной охраны НРР 2х1000 м3 с. Кутульта ИНОН не присвоен.</p>	
44.5.	Модернизация и наладка системы видеонаблюдения на объекте ОСВ ПТП Светлоградское филиала «Северный», расположенном по адресу: Ставропольский край, Ипатовский район, к югу от с. Добровольное	711,71
28.16.	Модернизация и наладка системы видеонаблюдения на объекте ОСК ПТП Георгиевское филиала «Южный», расположенном по адресу: Ставропольский край, Георгиевский городской округ, к северу от с. Краснокумское, ул. Шоссейная, 1	74,88
25.14.	Реконструкции системы видеонаблюдения и охранной сигнализации на территории Кубанских ОСВ п.Октябрьский (инв.№ 81674)	1 482,87
20.29.	Монтаж системы наружного видеонаблюдения на территории административного здания и базы филиала "Восточный", по адресу: Ставропольский край, г. Буденновск, ул. Строительная, 4	344,88
19.6.	Выполнение работ по монтажу и наладке системы видеонаблюдения на объекте "Очистные сооружения водоснабжения у с. Александрия ПТП Благодарненское филиала ГУП СК "Ставрополькрайводоканал" - "Северный"	5 004,00
27.15.	Монтаж системы наружного IP видеонаблюдения на насосной станции "Бештау"	304,87
27.16.	Выполнение работ по монтажу и наладке системы видеонаблюдения в административном здании и на дворовой территории по адресу: г. Пятигорск, ул. Дунаевского,7	589,37
45.5.	Замена оборудования комплексов кнопок экстренного вызова наряда полиции	1 433,62

Таблица 5

Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения инвестиционной программы в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы

№ мероприятия	Наименование мероприятия и его месторасположение	Описание мероприятия				Технические характеристики			
		Наименование подключаемого объекта капитального строительства (территории, строительной площадки, земельных участков)	Точка подключения, подключаемая нагрузка объектов капитального строительства (территории, строительной площадки, земельных участков), м3/сут.	Обоснование необходимости мероприятия	Стоимость мероприятия	Показатель	Ед.изм.	До реализации и мероприятия	После реализации мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа 1. Строительство, модернизация или реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов									
Строительство новых сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов									
14.14.п	Строительство сетей водоотведения из полиэтиленовых труб: Д= 225 мм протяженностью 1100 м. на участке от земельного участка с кадастровым номером 26:24040706:97 до канализационного коллектора Д=800 мм . По ул. Торговая г. Минеральные Воды, по ул. Яблонева Д=160 мм протяженностью 270 м. от ул. Советская до ул. Северная г. Минеральные Воды. Строительство канализационных выпусков от границ земельных участков до коллектора 20 шт. Д=100 мм. -160 м., 3 шт. Д=225 мм-24 м, с пропускной способностью 462,27 м3/сутки	Административное здание, объекты сельскохозяйственного использования, СТО, торговые комплексы, физкультурно-оздоровительные центры, автомоечный комплекс в г. Минеральные Воды	Канализационный выпуск Д-100 мм протяженностью 8 м, нагрузка 249 м3/сутки	В целях подключения новых абонентов.	4 853,85	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	 0 0 0	 462,27 1,554 100-225
14.19.п	Строительство сетей канализации из полиэтиленовых труб Д= 160 мм протяженностью 1610 м. для обеспечения водоотведения от индивидуальный жилой застройки на земельных участках в кадастровом квартале 26:24:040801 ниже резервуаров 3*10000 м3 до действующего канализационного коллектора Д=800 мм в г. Минеральные Воды. Строительство канализационных выпусков от границ земельных участков до коллектора 100 шт. Д=100 мм. -800 м, с	Индивидуальные жилые дома в г. Минеральные Воды	Канализационный выпуск Д-100 мм протяженностью 8 м, нагрузка 81,00 м3/сутки	В целях подключения новых абонентов.	9 860,64	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность	% Ед. % % м3/сут. км	 0 0	 627,4 1,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пропускной способностью 627,4 м3/сутки					Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
14.20.п	Строительство сетей канализации из полиэтиленовых труб Д= 160 мм протяженностью 445 м. для обеспечения водоотведения от индивидуальный жилой застройки по улицам: Луговая, пер. Дружный, ул. Спортивная, В. Интернационалистов, Набережная; диаметром 200 мм протяженностью 1190 м. по ул. Спортивная, В. Интернационалистов, К. Цеткин, Луговая, пер. Дружный, Совхозный, и диаметром 250 мм протяженностью 505 м. для обеспечения водоотведения индивидуальной жилой застройки по улицам Пригородная, Дачная, до действующего канализационного коллектора Д=500 мм по ул. Прикумская г. Минеральные Воды. Строительство канализационных выпусков от границ земельных участков до коллектора 215 шт. Д=100 мм. -1720 м, с пропускной способностью 1110,86 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома в г. Минеральные Воды	Канализационный выпуск Д-100 мм протяженностью 8 м, нагрузка 140,765 м3/сутки	В целях подключения новых абонентов.	11 663,99	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	1 110,86
						Протяженность	км	0	2,14
						Диаметр	мм	0	160-250
							м2/лит.		
						Содержание мутности в пробах питьевой воды			
5.34.п	Строительство разводящих канализационных неохраняемых уличных сетей в южной части с. Курсавка (включая бывшие поселки Агроном и СХТ) Андроповского района Ставропольского края, с пропускной способностью 1728 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома, многоквартирные жилые дома	400	В целях подключения новых абонентов	60 158,14	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.		
						Протяженность	км		
						Диаметр	мм		
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
22.2.п.	Строительство канализации из полиэтиленовых труб Д-160 мм протяженностью 650 м по ул. Ореховая в г. Ессентуки, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома	Жилые дома от № 2 ул. Ореховая г. Ессентуки до № 44 ул. Ореховая г. Ессентуки, нагрузка 35,28 м3/сутки	В целях подключения новых абонентов	3 193,90	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	950,4
						Протяженность	км	0	0,65
						Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
31.7.п.	Строительство канализационной сети из полиэтиленовых труб Д -160 мм протяженностью 790 метров по ул. Чехова г. Изобильный, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома	Точка подключения уличного коллектора: район перекрестка ул. Кирова-ул. Донская, Д=500мм Подключаемая нагрузка - 40,89 м3/сутки	В целях подключения новых абонентов	20 765,18	Процент износа	%			
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.			
						Процент потерь	%			
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%			
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0		950,4
						Протяженность	км	0		0,79
						Диаметр	мм	0		160
	Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
Приобретение инструментов и оборудования, не входящих в смету мероприятия					211,57					
20.26.п.	Строительство участка сети водоотведения из п/э труб диаметром 160 мм, протяженностью 123 м по улице Патриса Лумумбы от ул. Школьная до ИЖС № 130, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома	Точка подключения объекта к централизованной системе водоотведения предполагается на построенном участке сети водоотведения по ул. Патриса Лумумбы по смежеству с ИЖС № 130. Подключаемая нагрузка - 4,7 куб.м/сутки.	В целях подключения новых абонентов	718,64	Процент износа	%			
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.			
						Процент потерь	%			
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%			
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0		950,4
						Протяженность	км	0		0,123
						Диаметр	мм	0		160
	Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
20.27.п.	Строительство участка сети водоотведения из п/э труб диаметром 160 мм, протяженностью 170 м по переулку Новый от ул. Школьная до ул. Анджиевского и протяженностью 35 м по ул. Анджиевского от пер. Новый до ИЖС188, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома	Точка подключения объекта к централизованной системе водоотведения предполагается на построенном участке сети водоотведения по ул. Анджиевского по смежеству с ИЖС № 188. Подключаемая нагрузка - 0,94 куб.м/сутки.	В целях подключения новых абонентов	1 410,26	Процент износа	%			
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.			
						Процент потерь	%			
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%			
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0		950,4
						Протяженность	км	0		0,17
						Диаметр	мм	0		160
	Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.								
23.5.п.	1. Строительство централизованной системы водоотведения для обеспечения возможности подключения объекта капитального строительства: «Строительство физкультурно-оздоровительного бассейном на 500	физкультурно-оздоровительный комплекс с плавательным бассейном на 500	515,14 м3/сутки	В целях подключения новых абонентов	58 022,02	Процент износа	%			
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.			
						Процент потерь	%			
						Доля аварий на сетях	%			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	комплекса с плавательным бассейном на 500 человек/сутки», расположенного по адресу: ст. Ессентукская, ул. Мира, 70б, с увеличением пропускной способности на 515,14 м3/сутки, в том числе: 1.1. Строительство канализационной сети (напорной) Д= 110 мм протяжённостью 1500 м от КНС на границе земельного участка до ул. Храмовая ст. Ессентукская.1.2.Строительство канализационной сети Д=325 мм протяжённостью 600 м от приемной колодца напорной канализации по ул. Храмовая до ул. Звездная ст. Ессентукская.1.3. Строительство КНС в границах МО ст. Ессентукская, кадастровый номер земельного квартала 26:29:110525.1.4. Строительство КНС в границах МО ст. Ессентукская, ул. Станиславского, кадастровый номер земельного участка 26:29:000000:6572.	человек/сутки				(водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	м3/сут. км мм	0 0 0	515,14 2,1 110-325
47.1.п.	1. Строительство канализационного коллектора и канализационной насосной станции (далее КНС) от существующей КНС до междугороднего канализационного коллектора (далее МГК) "Кисловодск-Ессентуки-Пятигорск" с целью обеспечения водоотведения объектов, находящихся на территории г. Лермонтов, на очистные сооружения канализации региона КМВ 1.1. Строительство канализационного коллектора от существующей КНС до существующего колодца МГК «Кисловодск-Ессентуки-Пятигорск»: - напорный участок предусмотреть в 2 нитки из труб ПЭ100 SDR11 Ø500x45,4. Протяженность - 5650 м каждая нитка; - самотечный участок из труб Ø500. Протяженность - 2650 м. 1.2. Строительство канализационного коллектора от проектируемой КНС до существующей КНС г. Лермонтов: - напорный участок от проектируемой КНС до существующей КНС г. Лермонтов в 2 нитки из труб ПЭ100 SDR11 Ø110x10,0. Протяженность - 1600 м каждая нитка; - самотечный участок из труб Ø150. Протяженность - 900 м. 1.3. Строительство КНС производительностью 20 м3/ч на территории существующих ОСК	Объекты капитального строительства, находящиеся в границах города Лермонтов.	Точка подключения: канализационные сети, находящиеся в границе муниципального образования г. Лермонтов. Подключаемая нагрузка: 9 000 куб.м в сутки	В целях обеспечения водоотведения объектов, находящихся на территории г. Лермонтов	40 474,46	Содержание мутности в пробах питьевой воды Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм	 0 0 0	 9 000,00 18,05 110-500
27.10.п.	Строительство канализационной сети Д=160 мм по п. Горячеводский туп. Набережный, протяженностью 530 метров с восстановлением асфальтобетонного покрытия	ИЖС по п. Горячеводский туп. Набережный	40,5	в целях подключения новых объектов	10 910,44	Содержание мутности в пробах питьевой воды Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях	% Ед. % %	 	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						(водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	950,40
						Протяженность	км	0	0,53
						Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
27.11.п	Строительство канализационной сети Д=160 мм по п. Горячеводский ул. Льва Толстого и пер. Пушкина, протяженностью 756 метров с восстановлением асфальтобетонного покрытия	ИЖС по п. Горячеводский ул. Льва Толстого и пер. Пушкина	40,5	в целях подключения новых объектов	15 562,81	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	950,40
						Протяженность	км	0	0,756
						Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
41.8.п.	«Строительство самотечного канализационного коллектора протяженностью, 381 м. диаметром 160 мм по ул. Энтузиастов, с реконструкцией КНС № 13 в г. Нефтекумске»	г. Нефтекумск, ул. Энтузиастов, № 1/1, № 1/2, № 3/1, № 3/2, № 5/1, № 5/2, № 7/1, № 7/2, № 7/3, № 9/1, № 9/2, № 11/1, № 11/2, № 13/1, № 13/2;	г. Нефтекумск, ул. Энтузиастов -КНС № 13 - 9,89 куб .м в сутки	в целях подключения ИЖС по ул. Энтузиастов г. Нефтекумска	2 037,11	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	950,40
						Протяженность	км	0	0,381
						Диаметр	мм	0	160
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
14.27.п.	Проектирование и строительство сетей самотечной канализации из полиэтиленовых труб диаметром 225 мм протяженностью 3800 м, для обеспечения водоотведения от индивидуальной жилой застройки в х.Красный Пахарь, ограниченной улицами Терновая, Широкая, Лазоревая и напорной канализации диаметром 160 мм протяженностью 600 м от проектируемой канализационной насосной станции по ул.Цветочная до действующего канализационного коллектора по ул.Ореховая.	ИЖС х. Красный Пахарь	213,36	в целях подключения новых объектов	19 067,68	Процент износа	%		
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.		
						Процент потерь	%		
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0	1 728,00
						Протяженность	км	0	4,4
						Диаметр	мм	0	160-225

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения									
14.28.п.	Проектирование и строительство канализационной насосной станции по ул.Цветочная х.Красный Пахарь	ИЖС х. Красный Пахарь	213,36	Для подъема сточных вод из проектируемого заглубленного коллектора и дальнейшего транспортирования их в канализационный коллектор по Ореховая требуется строительство канализационной насосной станции с производственной мощностью 0,3 тыс. м3/сут	6 404,30	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.		0 10 000,00
Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов									
9.7.п	Реконструкция двух существующих напорных канализационных коллекторов из стальных труб, уложенных параллельно друг другу, Д=250 мм и протяженностью 2270 метров (с общей протяженностью 4540 метров), на ПЭ трубы Д=300 мм, в г. Железноводске (от канализационной насосной станции до междугороднего коллектора в районе федеральной автодороги "Кавказ"), с увеличением пропускной способности на 4476,48 м3/сутки	Многоквартирные жилые дома, санаторно-курортный комплекс, детский сад-ясли, школа на 500 мест	4387,48	Коллектор построен в 1982 году из стальных труб. Износ 100% В настоящее время толщина стенки трубы не позволяет установить ремонтную латку. Количество порывов 4 на 1 км. Район интенсивно развивается. Пропускная способность коллектора не позволяет подключить новых абонентов. До проведения мероприятий пропускная способность коллекторов Д=2х250 м составляет 423,90 м3/час после проведения мероприятий пропускная способность Д=2х300 мм составит 610,42 м3/час	31 980,61	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100	0 14 650,08 2х2,27 2х300
9.8.п	Реконструкция участка существующей канализационной сети из керамических труб Д=400 мм на полиэтиленовые трубы Д=400 мм, протяженностью 190 метров, в г. Железноводске от ул. Маяковского до ул. Промышленной, с увеличением пропускной способности на 1492,80 м3/сутки	Многоквартирные жилые дома, индивидуальные жилые дома, пансионаты, многофункциональный комплекс с гостиницей	970,46	Канализационный коллектор построен в 1985 году. Износ 65%. По данному коллектору осуществляется водоотведение в юго-восточной части пос. Инземцево. В часы максимального водопотребления наполнение коллектора составляет 0,9Д, что не позволяет подключать новых абонентов. До проведения мероприятий пропускная способность канализационной	1 103,79	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				сети Д=400 мм составляет 513,80 м ³ /час. после проведения мероприятий пропускная способность Д=400 мм составит 576,00 м ³ /час.		пробах питьевой воды			
28.12.п	Реконструкция участка существующего канализационного коллектора из ст. труб Д-530 мм протяженностью 37 м и ст. труб Д-820мм протяженностью 20 м по ул. Ессентукской - пер. Кошевого в г. Георгиевске, с целью подключения объекта "Комплексная застройка жилого микрорайона "Ромашка", с увеличением пропускной способности на 410,475 м ³ /сутки	г. Георгиевск, Комплексная застройка жилого микрорайона Ромашка, ул. Дружбы, д. 8, 8а 26:26:011210:53 26:26:011210:561	410,475	Реконструкция участка существующего канализационного коллектора из ст. труб Д-530 мм протяженностью 37 м ст. труб Д-820 мм протяженностью 20 м по ул. Ессентукской - пер. Кошевого в г. Георгиевске, в целях подключения объекта капитального строительства в г. Георгиевске, для увеличения пропускной способности и для подключения объекта капитального строительства	572,02	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м ³ /сут. км мм м ² /лит.		
34.7.п	Реконструкция участка существующей канализационной сети из керамических, чугунных труб диаметром 200-400 мм общей протяженностью 2750 м в г. Кисловодске на полиэтиленовые диаметром 400 мм, в том числе участок Д=200 мм (керамика) по ул. Седлогорская от № 161 до ул. Толстого протяженностью 2060 м, участок Д=400 мм (чугун) по ул. Седлогорская от пересечения с ул. Толстого до ул. Кирова, далее по ул. Кирова до ул. Московская, далее по ул. Московская до проектируемого канализационного коллектора диаметром 1000-1200 мм по пр. Победы протяженностью 690 м для увеличения пропускной способности на 13 824 м ³ /сутки с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства к сетям водоотведения.	Физкультурно-оздоровительный комплекс с универсальным игровым залом, Медицинское учреждение (амбулаторно-поликлинического обслуживания), санаторий, МКД, здание клуба и слесарни-склада под пансионат семейного типа, объект общественного питания, магазин, школы, дворцы спорта, АЗС, ИЖС в г. Кисловодске	13824,34	Действующий канализационный коллектор Д=200-400мм из керамических-чугунных труб по ул. Седлогорской-ул. Кирова-ул. Московская 1940 г. постройки находится в неудовлетворительном техническом состоянии. Пропускная способность трубопровода в настоящее время недостаточна (в часы пиковой нагрузки участка коллектора работают полным сечением) и не сможет обеспечить качественное водоотведение новых подключаемых объектов капитального строительства. В результате выполнения данного мероприятия будет обеспечена возможность подключения к централизованным системам водоотведения, пропускная способность увеличится до 13 824 м ³ /сут. в зависимости от принятых проектных решений.	5 773,89	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м ³ /сут. км мм м ² /лит.		
34.8.п	Реконструкция участка существующего напорного канализационного коллектора из стальных труб	Реконструкция старого озера, Гидротехнические	882,738	С целью выноса напорного коллектора Д=500мм из стальных	16 380,46	Процент износа Кол-во аварий на 1 км	% Ед.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 500мм на полиэтиленовые трубы диаметром 600мм, протяженностью 2000 м, в г. Кисловодске от КНС "Римгорская" по ул.Римгорская вдоль русла реки Поджумок до камеры "ПК1" МГК (междугороднего канализационного коллектора) с увеличением пропускной способности на 11854,08 м3/сут	сооружения в районе Старого озера, Жилой квартал коттеджного типа, блок жилых домов, котельная, детский сад на 280 место, школа, бассейн, МКД, ИЖС в г. Кисловодске		труб, проложенного наземным способом, с застроенной территории, уменьшения расходов на электроэнергию, эксплуатацию электрооборудования, содержание зданий, а так же исключения аварийного сброса сточных вод в р. Поджумок необходимо выполнить реконструкцию напорного коллектора на самотечный. В результате выполнения данного мероприятия будет обеспечена возможность подключения к централизованным системам водоотведения, пропускная способность увеличится с 250,0 л/сек. до 387,2 л/сек.		Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% % м3/сут. км мм м2/лит.		
Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения									
14.22.п	Реконструкция канализационной насосной станции № 3 на ул. Дачная для обеспечения перекачки дополнительных сточных вод с улиц Спортивная, Воинов Интернационалистов, К. Цеткин, Луговая, пер. Дружный, Совхозный, Набережная, Речная, Пригородная г. Минеральные Воды, с увеличением мощности на 186,825 м3/сутки	Индивидуальные жилые дома в г. Минеральные Воды	Канализационный выпуск Д-100 мм, нагрузка 186,825 м3/сутки	Для подъема сточных вод из заглубленного коллектора и дальнейшего транспортирования их в канализационный коллектор по ул. Прикумская требуется реконструкция существующей КНС № 3 с увеличением производительности мощности до 0,5 тыс. м3/сутки.	980,47	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100	0
12.9.	Реконструкция очистных сооружений канализации г. Михайловска (г. Михайловск, 2-е отделение ОПХ Михайловское) с увеличением их производительности с 12,5 тыс. м3/сутки до 50 тыс. м3/сутки е), в целях обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства.	Проектируемые индивидуальные и многоквартирные жилые дома мкр. Гармония Многоквартирные жилые дома в г. Михайловске. Михайловский бульвар участки с кадастровыми номерами 26:11:020301:4571;4572 Многоквартирные жилые дома в г. Михайловске по ул. Живописной № 7-19 Многоквартирные жилые		Очистные сооружения были построены и введены в эксплуатацию для нужд завода Цитрон, расположенного на территории г. Михайловска в 1990 г. В эксплуатацию введена только 1 очередь очистных сооружений, проектная мощность ОСК составляет 17,0 тыс. м3/сутки, однако даже такого объема переработки стоков для нужд увеличивающегося населения г. Михайловска недостаточно. В настоящее время мкр. Гармония и	75 000,00	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	12 500	50 000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		дома в г. Михайловске по ул. Владимирской № 1-5 Многоквартирный жилой дом в г. Михайловске по ул. Пушкина, 65/3 Многоквартирные жилые дома в г. Михайловске по ул. Чистопрудной № 3-9/1 Индивидуальные жилые и многоквартирные дома в мкр. "Цветочный" г. Михайловска, на земельных участках с КН 26:11:021001:268-440 Индивидуальные и многоквартирные жилые дома на территории г. Михайловска, расположенные на земельных участках в кадастровых кварталах: 020101-55; 020201-48; 020301; 021001		мкр. Адмирал не заселены в полном объеме, но проектное количество жилья рассчитано в Гармонии на 45 тыс. чел., в Адмирале - 20 тыс. чел. В случае подключения проектируемых объектов на территории г. Михайловска, мощности ОСК недостаточно для приема всех стоков, что грозит городу экологической катастрофой. В связи с чем, необходимо увеличение мощности ОСК до 50 тыс. м3/сутки.					
27.45.п	Реконструкция очистных сооружений канализации региона КМВ с увеличением производительности с 170 тыс.м3/сут. до 250 тыс.м3/сут, расположенных по адресу: Предгорный район, в границах земель муниципального образования Этокский сельсовет, 2-й километр Георгиевского шоссе	1. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах города Пятигорск. 2. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах города Кисловодск. 3. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах города Железноводск. 4. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах города Ессентуки. 5. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах Винсадского ГО. 6. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах Ессентукского ГО.	56 274,926	Филиал ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Кавминводские очистные сооружения канализации» не имеет технической возможности (мощности, пропускной способности) к приему сточных вод от новых абонентов, т.к. проектная мощность очистных сооружений канализации 170 тыс.м3/сут., фактическое поступление сточных вод с учетом ранее выданных технических условий на подключение (технологическое присоединение) к системе водоотведения ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - 180 тыс.м3/сут. После реализации Инвестиционной программы производительность очистных увеличится со 170 тыс. м3/сут до 250 тыс. м3/сут. При этом показатели очистки будут соответствовать существующим	5 982 500,00	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм		170 000 250 000
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		7. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах Нежинского ТО. 8. Объекты капитального строительства, находящиеся в границах Яснополянский ТО.		нормам.					
28.13.п	Модернизация ГОСК с. Краснокумского здания решеток на замену металлической решетки СУЭ-0812 на решетку грабельную РГЭ-900х1100-10(Н) в здании решеток ГОСК с. Краснокумского ОСК	г. Георгиевск, Комплексная застройка жилого микрорайона Ромашка, ул. Дружбы, д. 8, 8а 26:26:011210:53 26:26:011210:561	410,475	Металлическая решетки СУЭ-0812 физически изношена, изъедена ржавчиной и подлежит замене. Замена решетки позволяет улучшить качество очищенных сточных вод, снизить износ оборудования и механизмов ОСК в целом с 80% до 78%, а также развивать системы канализации г. Георгиевска, в том числе: выполнить подключение объекта капитального строительства - микрорайона Ромашка путем реконструкции участка существующего канализационного коллектора из ст. труб Д-530 мм протяженностью 37 м и ст. труб Д-820 мм протяженностью 20 м по ул. Ессентукской - пер. Кошевого в г. Георгиевске.	1 331,64	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр	% Ед. % % м3/сут. км мм	17,6	18
14.26.п.	Реконструкция канализационной насосной станции № 7, расположенной по адресу: г. Минеральные Воды, ул. Железноводская, с заменой насосного оборудования.	Строительство нового аэровокзального комплекса внутренних воздушных линий Международного аэропорта Минеральные Воды г. Минеральные Воды, Аэропорт	270	Для обеспечения возможности перекачки дополнительных стоков от нового аэровокзального комплекса внутренних воздушных линий Международного аэропорта Минеральные Воды требуется реконструкция существующей канализационной насосной станции №7 с увеличением производственной мощности до 3,45 тыс. м3/сут	6 912,92	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	3 180	3 450
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов									
Строительство новых сетей водоотведения									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения									
31.11.	Строительство очистных сооружений канализации. Ставропольский край, Изобильненский городской округ, г. Изобильный			Существующая система очистки хозяйственно-бытовых стоков (поля фильтрации) не выполняет требования по обеспечению природоохранных мероприятий, существующая мощность очистных сооружений исключает возможность присоединения к централизованной системе канализации г. Изобильного новых объектов. Необходимо выполнить разработку проектно-сметной документации и последующее строительство очистных сооружений канализации мощностью не менее 12 тыс.м3/сут.	50 000,00	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	0	12 000
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов									
Модернизация или реконструкция существующих сетей водоотведения									
9.12.	Реконструкция существующего участка междугороднего канализационного коллектора из железобетонных труб диаметром 400 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 400 мм, протяженностью 1700 м, в г. Железноводске от восточной части (от озера "Конзавод" до пос. Змейка)			Коллектор находится в аварийном состоянии, а именно многочисленные провалы грунта, каждые 20-30м, в следствии обрушения стенок сводов трубы канализационного коллектора и зарастание канализационного коллектора корнями деревьев, вызванных длительной эксплуатацией с 1970 года, разрушением канализационных труб коррозией. Так же негативно оказывает влияние близкое расположение железнодорожного полотна 10-15 метров, а именно происходит обрушение и подвижки грунта из-за вибрации, вызванной проходящими ж/д составами. До проведения мероприятий пропускная способность коллектора Д=400мм составляет 493,48 м3/час. после проведения мероприятий пропускная способность Д=400 мм составит 576,00 м3/час.	10 386,92	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	80 3 5 11 844 0 400	0 0 0 13 824 1,7 400
20.3.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей: внутриквартальная сеть от			В связи с истечением срока эксплуатации существующего	556,03	Процент износа Кол-во аварий на 1 км	% Ед.	100 0	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	жилого дома в № 120 по ул.Пушкинская из а/ц труб д.150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 150 мм, протяженностью 41 м от дома № 120 до котельной по ул.Пушкинская г.Буденновска			канализационного водоотвода выполненного из а/ц труб Д=150мм, имеется повреждения (засоры). Реконструкции данного участка канализационной сети на трубу из ПЭ Д=150 мм позволит сократить количество аварий и засоров, обеспечить надежное и качественное предоставление услуг населению по отводу канализационных стоков.		Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% % м3/сут. км мм м2/лит.	0 950,40 0 150	0 950,40 0,041 150
20.4.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей: внутриквартальная сеть от жилого дома в № 120 по ул.Пушкинская из керамических труб д.300 мм на полиэтиленовые трубы д.300 мм, протяженностью 74 м, от котельной до КНС-5 г.Буденновска			В связи с истечением срока эксплуатации существующего канализационного водоотвода выполненного из а/ц труб Д=300 мм, имеется повреждения (засоры). Реконструкции данного участка канализационной сети на трубу из ПЭ Д=300 мм позволит сократить количество аварий и засоров, обеспечить надежное и качественное предоставление услуг населению по отводу канализационных стоков.	688,94	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 1 0 5 184,00 0 300	0 0 0 5 184,00 0,074 300
20.6.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей из а/ц труб d 400мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500м протяженностью 1000 м по ул. Кумская от ул. Советская до пр. Калинина г.Буденновска				106 553,17	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	100 1 0 11 577,60 1 400	0 0 0 27 388,80 1 500
20.7.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей а/ц d 400мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 м протяженностью 1000м по ул. Школьная от ул. Льва Толстого до прос. Чехова г.Буденновска				99 054,61	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность,	% Ед. % % м3/сут.	100 1 0 11 577,60	0 0 0 27 388,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						производительность (мощность)			
						Протяженность	км	1	1
						Диаметр	мм	400	500
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.8.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей из а/ц труб d 400 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 400 м протяженностью 400 м по ул.Советская от ул.Павла Примы до ул.Кумская г.Буденновска				8 068,00	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0	0
						Процент потерь	%	0	0
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	11 577,60	11 577,60
						Протяженность	км	0,4	0,4
						Диаметр	мм	400	400
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.9.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/ц d.500 мм на полиэтиленовые трубы d.500 мм, протяженностью 540 м, по прос.Буденного от прос.Чехова до ул.Пушкинская г.Буденновска				53 791,86	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0	0
						Процент потерь	%	0	0
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 526,40	27 388,80
						Протяженность	км	0,54	0,54
						Диаметр	мм	500	500
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.10.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/ц d 500 мм на полиэтиленовые трубы d. 500 мм, протяженностью 300 м, по ул Пушкинская от прос.Буденного до ул.Ставропольская г.Буденновска				30 200,16	Процент износа	%	100	0
						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	2	0
						Процент потерь	%	0	0
						Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
						Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 526,40	27 388,80
						Протяженность	км	0,3	0,3
						Диаметр	мм	500	500
						Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.11.	Реконструкция существующего участка				24 836,22	Процент износа	%	100	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/ц d 500 мм на полиэтиленовые трубы d.500 мм, протяженностью 250 м, по ул.Ставропольская от ул.Пушкинская до ул.Павла Примы г.Буденновска						Кол-во аварий на 1 км	Ед.	2	0
							Процент потерь	%	0	0
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 526,40	27 388,80
							Протяженность	км	0,25	0,25
							Диаметр	мм	500	500
							Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.12.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей чугунной трубы диаметром 150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 200 мм протяженностью 170 м по городу Буденновск п.Фабрики от жилого дома №1 до КНС					1 035,91	Процент износа	%	100	0
							Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1	0
							Процент потерь	%	0	0
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	777,60	1 728,00
							Протяженность	км	0,17	0,17
							Диаметр	мм	150	200
							Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.13.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей чугунной трубы диаметром 150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм протяженностью 550 м по городу Буденновск п.Ремзавода от жилого дома №12 до ул. Строителей					5 389,18	Процент износа	%	100	0
							Кол-во аварий на 1 км	Ед.	1	0
							Процент потерь	%	0	0
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	777,60	950,40
							Протяженность	км	0,55	0,55
							Диаметр	мм	150	160
							Содержание мутности в пробах питьевой воды	м2/лит.		
20.31.	Реконструкция участка канализационного коллектора К 1Н ИНОН 040108412730 инв. № 30139а Трубопровод ЭС Д 530x8 протяженностью 7900м				В связи с истечением срока эксплуатации существующего канализационного водоотвода выполненного из стальной труб Д=530мм, имеется повреждения (засоры). Реконструкции данного участка канализационной сети на трубу из стальной трубы Д=530	179 705,04	Процент износа	%	100	0
							Кол-во аварий на 1 км	Ед.	0,88	0
							Процент потерь	%		
							Доля аварий на сетях (водопровода, водовода)	%		
							Фактическая пропускная способность, производительность	м3/сут.	22 809,60	22 809,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				мм позволит сократить количество аварий и засоров, обеспечить надежное и качественное предоставление услуг населению по отводу канализационных стоков.		(мощность) Протяженность Диаметр		7,9 530	7,9 530	
37.1.	Реконструкция асбоцементный трубопровод на п/э Д-160мм- 500м с выполнением прокола методом ГНБ под улицей Калинина ст. Курская на объекте Канализация 5024 м, 357850, Ставропольский край, Курский р-н, Курская ст-ца, Тюменская ул, 26, ИНОН 040108414385, инв. №000000008			1976 год ввода канализационной сети в эксплуатацию, негерметичность соединений, расслаивание, стоки просачиваются в грунт, переломы, сверхнормативная эксплуатация	2 998,49	Содержание мутности в пробах питьевой воды Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, (мощность) Протяженность Диаметр	м2/лит. % Ед. % %		80 6 0	0 0
30.7.	Реконструкция напорного коллектора от КНС № 3 до ОСК г. Ипатово из стальной трубы Ду-273 мм на полиэтиленовую ПЭ 100 SDR 17 10 атм. Ду-315 мм протяженностью 650 м инв. № 30371			Год постройки 1979. В результате длительной эксплуатации в агрессивной среде стальная труба д 273 мм имеет множество свищей, разрушение металла вследствие значительной коррозии, провалы. Для исключения попадания сточных вод в грунт необходимо выполнить работы по замене стальной трубы напорного коллектора (с переходом через р. Калаус).	8 564,44	Содержание мутности в пробах питьевой воды Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, (мощность) Протяженность Диаметр	м2/лит. % Ед. % %		96 96	90
16.15.	Реконструкция канализационного коллектора Д=400 мм протяженностью 730 м с. Кочубеевское от ул. Железнодорожная до ул. Гагарина, вдоль ж/д взамен существующего коллектора Д-300 мм не пропускающего фактический объем стоков на канализ. Д- 400 L-730м инв. № 101 ИНОН 040108412997			При проектировании и строительстве централизованной системы водоотведения в 1985 году пропускной способности коллектора было достаточно. Однако за период эксплуатации связи с увеличением подключенных абонентов, а также улучшением степени благоустройства домовладений, диаметр существующего коллектора не позволяет эксплуатировать ситему в соответствии с требованиями	7 732,84	Фактическая пропускная способность, (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	м3/сут. км мм м2/лит.	5 184,00 0,73 300	13 824,00 0,73 400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				нормативных актов (рабочее сечение заполняется на 100 %, что приводит к разливу сточных вод на прилегающую территорию.). Требуется проведение реконструкции канализационной сети, с увеличением диаметра ,что позволит осуществлять отведение стоков с соблюдением требований СП 32.13330.2018 "Канализация . Наружные сети и сооружения", к рабочему режиму коллектора.					
16.14.	Реконструкция коллектора очищенных стоков к иловым площадкам ОСК с. Кочубеевское протяженностью 490 м из стальной трубы на трубу ПЭ100 SDR17 Д-160 мм инв. № 169 ИНОН 040108412986			В результате эксплуатации в агрессивной среде трубопровод подающего ил от КНС №2 к иловым площадкам пришел в негодность. В стальной трубе истончился металл стенок и появились многочисленные свищи и дальнейшая эксплуатация невозможна. Необходимо заменить трубу ПЭ100 SDR26 Д-160мм-490м, для приведения в технически исправное состояние трубопровода и соблюдения технологии очистки сточных вод (подачи ила на иловые площадки, исключая его разлив на рельеф местности).	4 335,47	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	91 36 777,60 0,49 100	50 0,5 950,40 0,49 160
Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения									
28.19.	Реконструкция аэротенков первой и второй секций блока емкостей. ОСК ст. Незлобная			Аэрационная система блока емкостей находится в эксплуатации с 1986 года. Используемые трубчатые аэраторы, выполненные из стальных труб Д-100 мм, находятся в неудовлетворительном состоянии: воздушные прозоры аэраторов забиты, стальные элементы значительно изъязвлены коррозией, в трубах имеются множественные свищевые повреждения, что не позволяет выполнить качественную биологическую очистку стоков. Необходима реконструкция	338,83	Процент износа Кол-во аварий на 1 км Процент потерь Доля аварий на сетях (водопровода, водовода) Фактическая пропускная способность, производительность (мощность) Протяженность Диаметр Содержание мутности в пробах питьевой воды	% Ед. % % м3/сут. км мм м2/лит.	94,6 	92,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				системы аэрации. Современная трубчатая аэрационная система мембранного типа АМ-170 имеет значительные преимущества в сравнении с ранее используемой: тщательное перемешивание сточной жидкости; равномерная аэрация и высокая массопередача кислорода за счет щелевой перфорации; высокая устойчивость к агрессивным стокам; температурный диапазон от -40°С до 90°С; оптимальный режим работы при регулируемой подаче воздуха; длительный срок эксплуатации. Реконструкция позволит повысить эффективность очистки сточных вод, улучшить их качественные показатели после очистки и снизить общий износ оборудования ОСК на 2,4%						
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенные в прочие группы мероприятий										
5.16.	Реконструкция канализационной насосной станции № 1 (литер А) инв. № 938, с заменой насосных агрегатов СМ 150-125 -315у4 с электродвигателем мощностью 37кВт на усовершенствованные насосные агрегаты с электродвигателями меньшей мощности. с. Курсавка Андроповского района. находится примерно в 340 м по направлению на юго-восток от ориентира жилой дом, расположенного за пределами участка. Адрес ориентира: Ставропольский край, с. Курсавка, ул. Стратийчука, 13			Улучшение экологической ситуации	1 236,57	Отношение расходов э/энергии на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/м ³	1,63	0,8	
						Процент износа	%	100	0	
						Удельный расход электрической энергии на единицу объема перекачки сточных вод	кВт/м ³	1,25	0,38	
28.10.	Замена илоскреба ИПР-30 на илоскреб ИСО-30 на радиальном первичном отстойнике №1 ГОСК в с. Краснокумском Георгиевского района			Илоскреб ИПР-30 эксплуатируется с 1976 года, физически изношен, стальная ферма и ходовой мостик изъедены ржавчиной в связи с длительным сроком его эксплуатации. Необходима полная замена. ИСО-30 имеет преимущества: минимально возможный вес и нагрузку на борт отстойника; конструкции из нержавеющей стали увеличат срок службы механизмов; эвольвентный	8 324,89	Процент износа	%	80	77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				профиль скребковой системы увеличивает эффективность работы оборудования; скребковая система автоматически подстраивающихся под неровный профиль дна отстойника, обеспечивая идеальную очистку; оснащение скребков упорами-ограничителями исключает царапание днища отстойника при полном износе резины; частотный преобразователь позволяет регулировать скорость вращения фермы в широком диапазоне. Замена илоскреба снизит износ оборудования ОСК с 80% до 77%,.					
45.4.	Приобретение автотранспорта и оборудования (Газель NEXT Каналопромывочная, Самосвал)			Снижение количества аварий на сетях централизованной системы водоотведения. Мероприятие позволит оперативно устранять аварийные ситуации на централизованных сетях водоотведения.	54 828,42				
28.17.	Модернизация насосно-силового оборудования: турбокомпрессор ТВ-175-1-1.6-01.УЗ на ГОСК (6.4). Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за границами участка. Ориентир с.Краснокумское. Участок расположен к северу от ориентира. Почтовый адрес ориентира: Ставропольский край, р-н Георгиевский, с.Краснокумское.			ОСК находятся в эксплуатации с 1979 года. При номинальной мощности электродвигателя 337 кВт производительность старого турбокомпрессора ТВ-175 составляет 167 м3/мин. Современный турбокомпрессор ТВ-175-1-1.6-01.УЗ при идентичной производительности за счет современных конструктивных особенностей агрегата позволяет использовать его в работе при меньшей мощности электродвигателя - 250 кВт. Необходимость модернизации обусловлена потребностью в снижении энергозатрат и повышении энергоэффективности производственного процесса при биологической очистке сточных вод. Экономия электроэнергии при той же производительности по одному из пяти воздушных	4 535,89	Износ	%	80	78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				агрегатов составит 25% и позволит снизить общий износ оборудования ОСК с 80% до 78%.					
20.32.	Устройство гидроизоляционного покрытия флотаторов ОСК г. Буденновска ИНОН 040108411213 Инв. № 20125			Течет в бетонной конструкции, необходима замена для бесперебойной работы и улучшения очистки сточных вод	3 590,27	Износ	%	100	0
20.30.	Приобретение очистных сооружений канализации модульного типа производительностью 100 м3/сутки для ОСК п. Терский ИНОН не присвоен инв. № 50140			Нет в наличии, необходимо приобрести для очистки сточных вод и не возить на городские очистные.	18 343,80	Производительность	м3/сут	0	100
43.2.	Преобретение установок контейнерного типа для очистки сточных вод ОСК с.Новоселицкое			Начиная с 1996 г. очистные сооружения канализации с. Новоселицкого находятся в аварийном состоянии. Требуется полная реконструкция очистных сооружений или замена их на компактные очистные сооружения производительностью 200 м3/сут. Необходимо приобретение компактной модульной установки контейнерного типа по очистке сточных вод с. Новоселицкое 2*50 м3/сут.	34 582,00	Производительность	м3/сут	70	200
14.41.	Модернизация оборудования цеха мехобезвоживания: замена шнекового транспортера SHT-PV2-L10900 и шнекового уплотнителя (прессе) Vökker SHU-PV2 на объекте «Здание хлораторной инв. 00000613 ИНОН 40108411097», Ставропольский край, Минераловодский район, поселок Евдокимовка			Модернизация в здании решеток ООСК связана с заменой выработавшего свой ресурс оборудования на современное высокопроизводительное - шнековый транспортер SHT-PV2-L10900 и шнековый уплотнитель (пресс) Vökker SHU-PV2. Это мероприятие позволит при одном и том же выходе плавающих отходов с механических решеток, используя шнековый транспортер SHT-PV2-L10900 и шнековый уплотнитель (пресс) Vökker SHU-PV2, уменьшить за счет обезвоживания и просушки в 2раза объем вывозимых на полигон отходов с решеток.	2 499,68	Объем утилизируемых отходов с решеток	м3/сут	0,2	0,15
14.42.	Модернизация оборудования вторичного отстойника №6: установка сборных лотков с зубчатыми переливами на объекте "Блок технологических емкостей (литера №1) объемом 42337 куб.м инв.			До модернизации длина зубчатой водосливной кромки составляла 9пог. м.После модернизации длина зубчатой водосливной	1 025,50	Содержание взвешенных веществ в сточной воде после очистки	мг/л	20	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	00000618 ИНОН 040108411099", Ставропольский край, Минераловодский район, хутор Возрождения, 3000м на северо-восток от жилого дома №30 по ул. Степная			кромки увеличится до 64пог.м или в 7 раз. При этом скорость истечения сточной воды по отстойнику значительно снизится, что приведет к повышению скорости выпадения в осадок взвешенных веществ и содержание их на выходе из отстойника уменьшится с 20мг/л до 15мг/л.						
14.43	Модернизация оборудования цеха мехобезвоживания: замена насосов подачи уплотненного осадка на объекте «Здание хлораторной инв. 00000613 ИНОН 40108411097», Ставропольский край, Минераловодский район, поселок Евдокимовка			Модернизация оборудования цеха мехобезвоживания связана с заменой 2х насосов подачи уплотненного осадка на фильтрпресс NM 031 ВУ 01 L06 В на более высокопроизводительные (21м3/час.) винтовые насосы SP-Н-63-01.S.04 (2шт.). Производительность старых насосов NM 031 ВУ 01 L06 Вт (мощность двигателя - 5 кВт) при их совместной работе не превышала 17м3/час во время подачи уплотненного осадка на фильтрпресс, который имеет производительность до 20м3/час. После установки винтовых насосов SP-Н-63-01.S.04 (2шт.), полная загрузка фильтрпресса будет обеспечена одним насосом (мощность двигателя - 7,5 кВт), второй насос будет находиться в резерве, таким образом производительность цеха механического обезвоживания возрастет на 15%, при снижении энергопотребления на 25%.	1 675,00	Производительность цеха мехобезвоживания	м3/час	17	20	
57.1.	Проектирование и строительство системы доочистки сточных вод с фильтрами блочного типа с применением реагентов ОСК с. Александровское ул. Ленинская б/п:			Улучшение качества сточных вод до показателей рыбохозяйственного назначения для сброса в водный объект р. Тогузловка	21 575,50	Доля неудовлетворительных проведенных анализов на сбросе очищенных сточных вод	%	30	0	
29.2.	Реконструкция ОСК (Замена турбокомпрессора ТВ 2-1,4 -0,1 в производственном корпусе) с. Дивное			Турбокомпрессор воздушный с электродвигателем из-за длительной эксплуатации имеет моральный и физический износ, лопасти насоса полностью	3 470,08	снижение расхода электроэнергии	кВт в сутки	2400	1320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				изношены и не подлежат восстановлению, износ на валах свыше 90%, полная выработка подшипников, производительность турбокомпрессора не соответствует требованиям.					

№ мероприятия	Наименование мероприятия и его месторасположение	Стоимость мероприятия
1	2	3

Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения

Группа 6. "Мероприятия по защите централизованных систем 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"

9.3.	Устройство ограждения в соответствии с нормативными и современными требованиями канализационной насосной станции пос. Иноземцево, г. Железноводска.	539,33
31.12.к.	Устройство ограждения на объекте: Аккумулирующий пруд очистных сооружений Ставропольский край, Изобильненский район, поселок Солнечнодольск, балка Ильговая	7 725,68
56.1.	Устройство ограждения блока емкостей параметрами 50×90, инв. 000147, ИНОН 0401084157189, Ставропольский край, Кировский район, г. Новопавловск, промзона	548,15
31.13.	Реконструкция ОСК (Площадка очистных сооружений канализации п. Солнечнодольска. Ремонт настилов и мостиков на двурярусном отстойнике инв №20640)	1 973,74

II раздел. Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа в разрезе муниципалитетов, участвующих в инвестиционной программе.

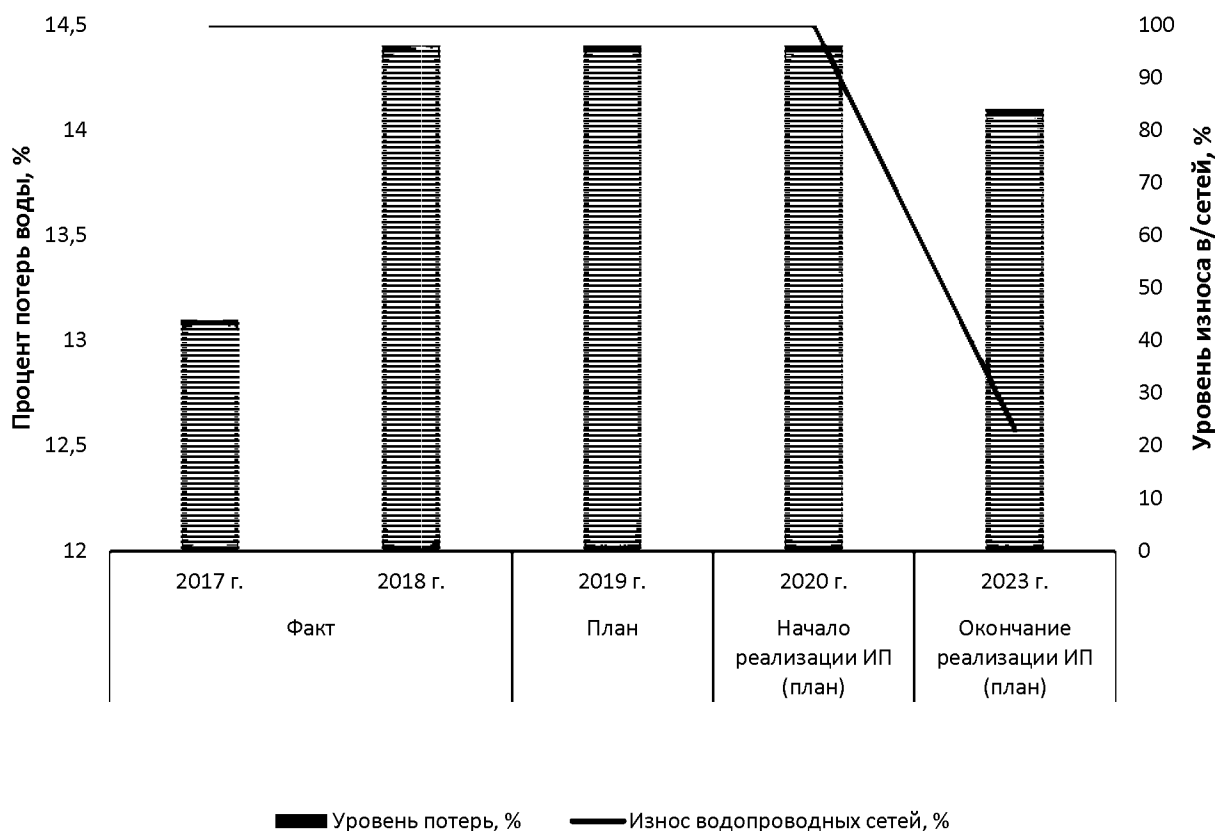
Арзгирский сельсовет, Арзгирского района, Ставропольского края

Мероприятия ИП, оказывающие влияние на изменение показателей:	2.2.
---	------

Показатели по водоснабжению

	Факт		План	Начало реализации ИП (план)	Окончание реализации ИП (план)
	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2023 г.
Уровень потерь, %	13,1	14,4	14,4	14,4	14,1
Износ водопроводных сетей, %	100	100	100	100	23

Зависимость потерь воды от уровня износа водопроводных сетей села Арзгир



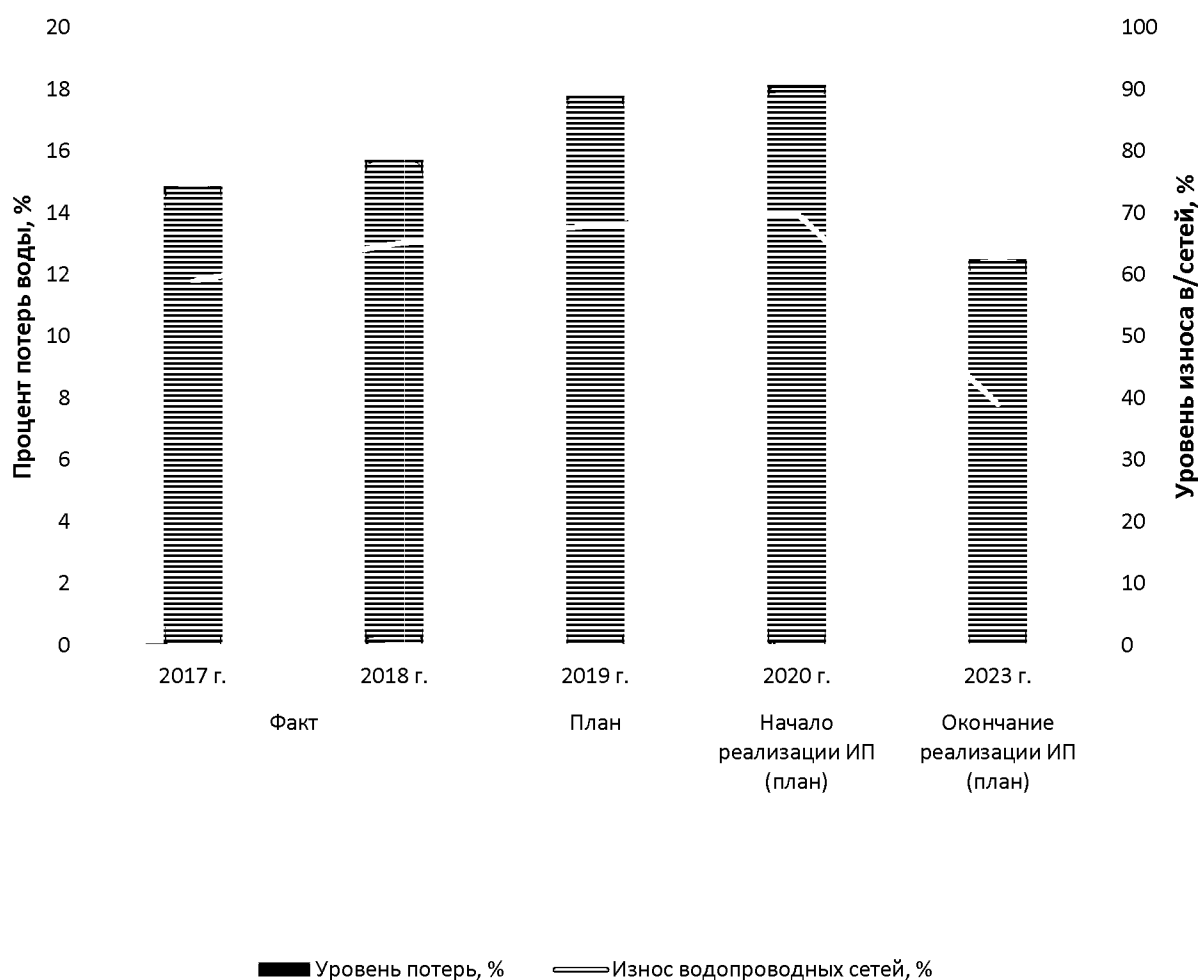
Надзорненский сельсовет, Кочубеевского района, Ставропольского края

Мероприятия ИП, оказывающие влияние на изменение показателей:	3.1., 3.2.
---	------------

Показатели по водоснабжению

	Факт		План	Начало реализации ИП (план)	Окончание реализации ИП (план)
	2017 г.	2018 г.			
Уровень потерь, %	14,89	15,73	17,77	18,13	12,51
Износ водопроводных сетей, %	59	65	68	70	39

Зависимость потерь воды от уровня износа водопроводных сетей села Надзорного



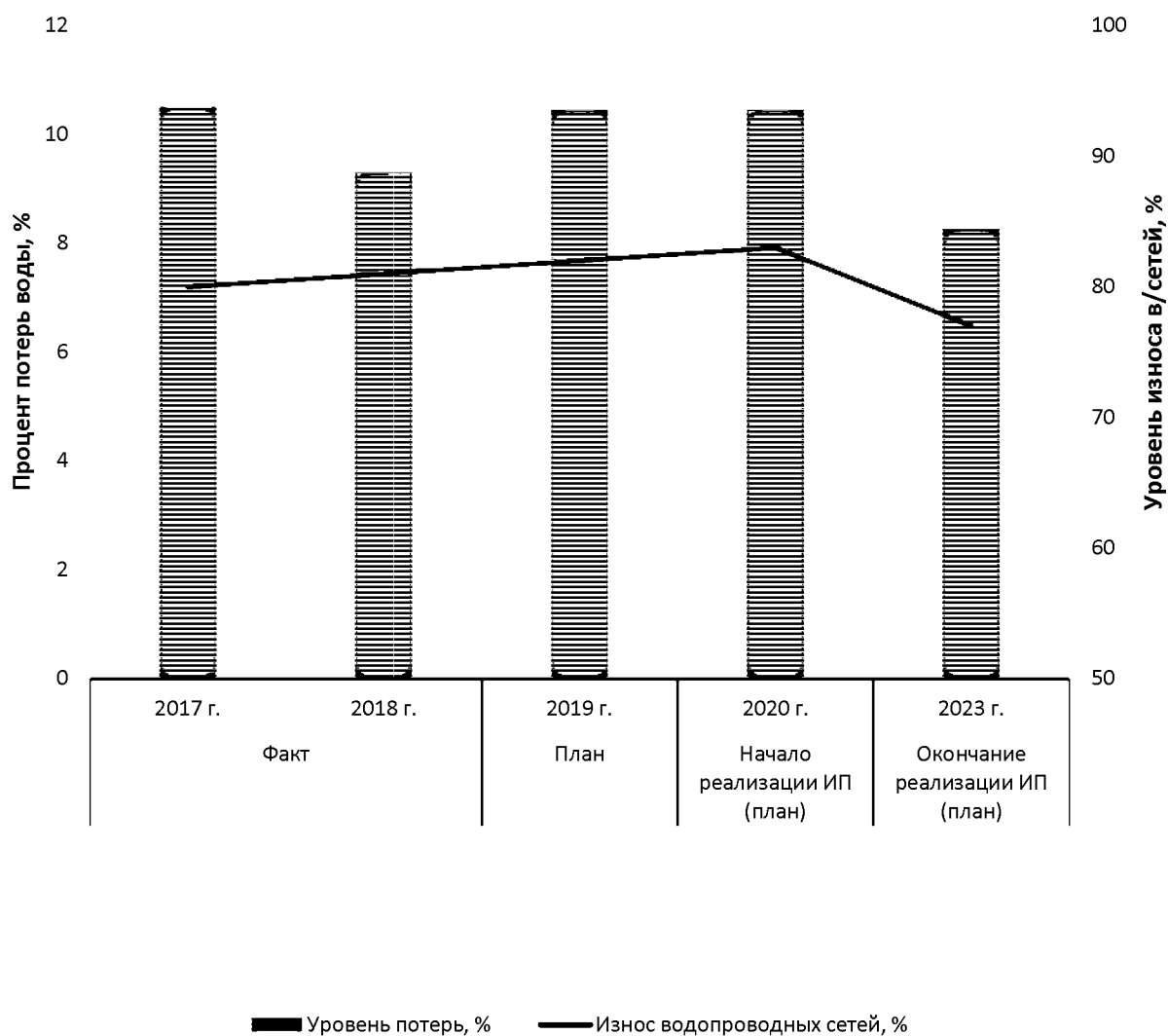
Труновский сельсовет, Труновского района, Ставропольского края

Мероприятия ИП, оказывающие влияние на изменение показателей:	4.1., 4.2., 4.3., 4.4., 4.5.
---	------------------------------

Показатели по водоснабжению

	Факт		План	Начало реализации ИП (план)	Окончание реализации ИП (план)
	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2023 г.
Уровень потерь, %	10,5	9,29	10,44	10,44	8,25
Износ водопроводных сетей, %	80	81	82	83	77

Зависимость потерь воды от уровня износа водопроводных сетей села Труновского



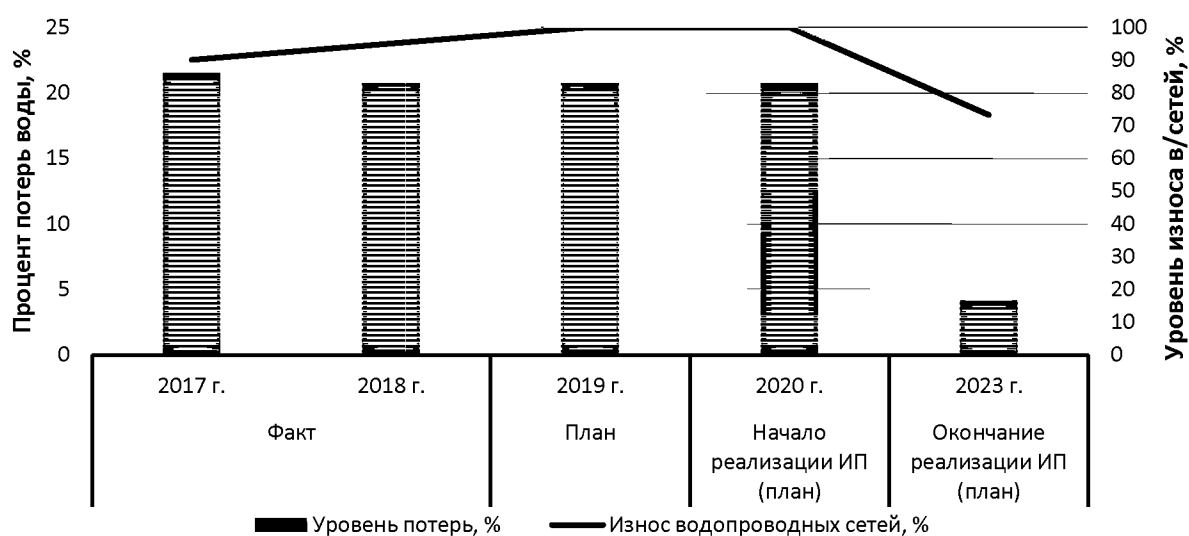
Курсавский сельсовет, Андроповского района, Ставропольского края

Мероприятия ИП, оказывающие влияние на изменение показателей:	5.2., 5.3., 5.4., 5.5., 5.6., 5.11., 5.12.
---	--

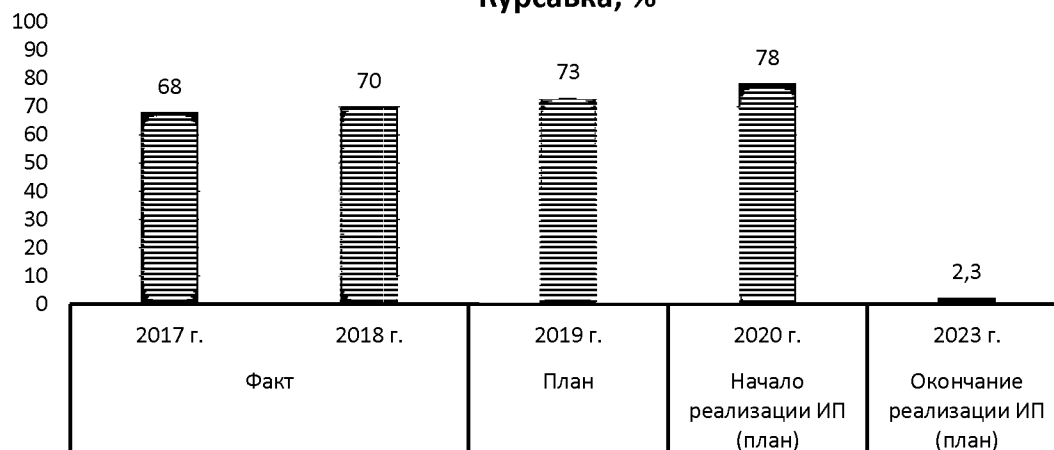
Показатели по водоснабжению

	Факт		План	Начало реализации ИП (план)	Окончание реализации ИП (план)
	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2023 г.
Уровень потерь, %	21,5	20,74	20,74	20,74	4,12
Износ водопроводных сетей, %	90	95	100	100	73,2
Износ очистных сооружений водоснабжения, %	68	70	73	78	2,3

Зависимость потерь воды от уровня износа водопроводных сетей села Курсавка



Уровень износа очистных сооружений водоснабжения села Курсавка, %



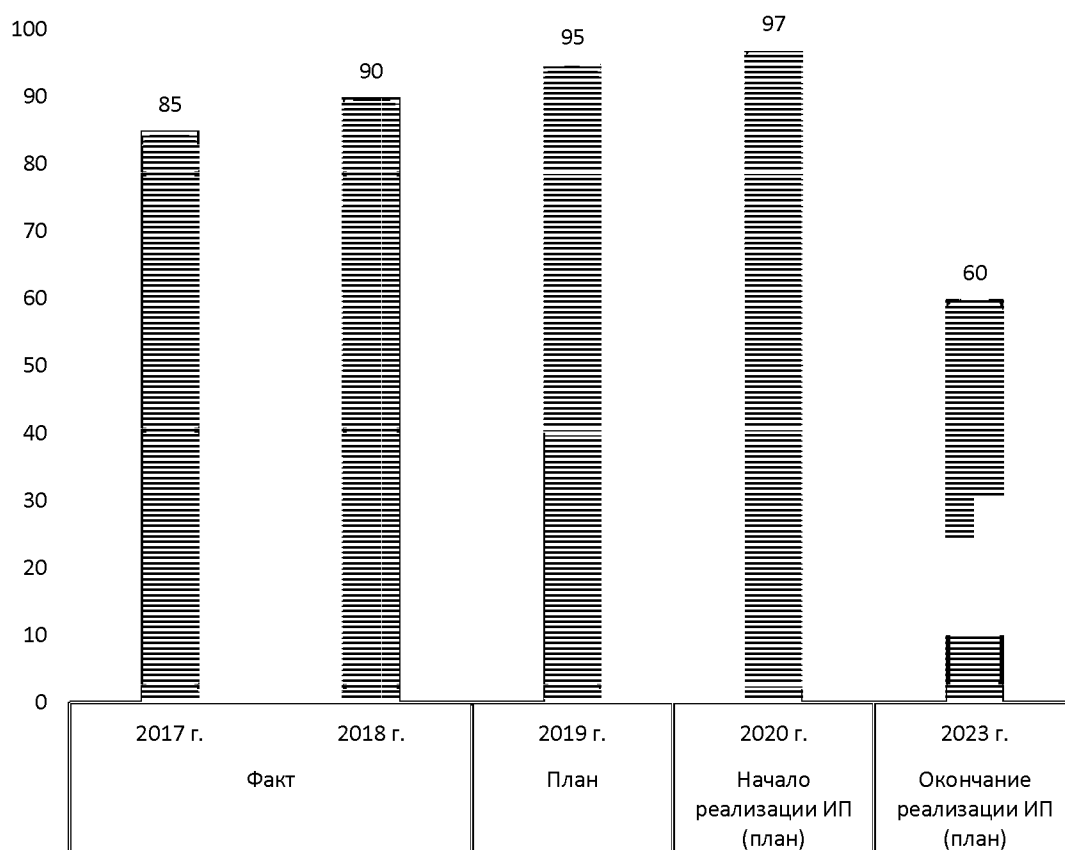
с. Чернолесское, Новоселицкого района, Ставропольского края

Мероприятия ИП, оказывающие влияние на изменение показателей:	8.1.
---	------

Показатели по водоснабжению

	Факт		План	Начало реализации ИП (план)	Окончание реализации ИП (план)
	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2023 г.
Износ очистных сооружений водоснабжения, %	85	90	95	97	60

Уровень износа очистных сооружений водоснабжения села Чернолесское, %



III раздел. График реализации мероприятий и источники их финансирования для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства.

В инвестиционную программу включены мероприятия по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями, а также мероприятия, направленные на создание возможности подключения к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения для региона КМВ и г. Михайловска. Данные мероприятия являются дорогостоящими. ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» из-за ограниченного роста тарифов не представляется возможным реализовать данные мероприятия в полном объеме без привлечения бюджетных средств. В качестве дополнительного источника финансирования указанных мероприятий также следует рассмотреть прочие источники финансирования. Расшифровка источника приведена ниже.

Водоснабжение	
Прочие источники	Повышающий коэффициент по питьевому и техническому водоснабжению, применяемый в соответствии с п. 42 Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов от 06.05.2011 №354
Водоотведение	
Прочие источники	Доход от взимания платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения

Необходимость выполнения мероприятий обусловлена текущим техническим состоянием сетей и сооружений, а также высокой степенью ответственности предприятия за подачу воды надлежащего качества и за прием сточных вод от своих потребителей.

График реализации мероприятий состоит из 4 этапов:

1 этап	Внесение уточнений в локальные сметные расчеты, подготовка заданий на проектирование, проведение закупки по услугам проектирования, подготовка ПД, экспертизы ПД
2 этап	Подготовка заданий на закупку материалов, закупка и доставка материалов
3 этап	Выполнение СМР
4 этап	Оформление необходимой документации, ввод объекта в эксплуатацию

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
			водоснабжение																		
			Плата за технологическое присоединение	131 308,10									131 308,10	18 923,81	85 157,16	27 227,12					
			Бюджет субъекта Российской Федерации	57 930,04				0,00					57 930,04			48 468,14	9 461,91				
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап				0,00	0,00	0,00					18 923,81	18 923,81				0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					85 157,16		85 157,16			0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					75 695,26			75 695,26		0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					9 461,91				9 461,91	0,00	0,00	0,00	0,00
36.4.	Строительство водовода в п. Коммунар Красногвардейский муниципальный район Ставропольского края		Всего, в том числе:	51 764,66	0,00	0,00	0,00	51 764,66	0,00	0,00	0,00	51 764,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	1 676,19				1 676,19				1 676,19									
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	10 018,47				10 018,47				10 018,47									
			Источники прошлых лет	0,00																	
			Займы организации (средства фонда ЖКХ за счет средств ФНБ)	40 070,00				40 070,00				40 070,00									
		1 этап				0,00	0,00	5 176,47				5 176,47	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	23 294,10				23 294,10	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	20 705,86				20 705,86	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	2 588,23				2 588,23	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
44.5.	Модернизация и наладка системы видеонаблюдения на объекте ОСВ ПТП Светлогорское филиала «Северный», расположенном по адресу: Ставропольский край, Ипатовский район, к югу от с. Добровольное		Всего, в том числе:	711,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	711,71	0,00	0,00	0,00	711,71	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	711,71									711,71				711,71				
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап				0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						711,71				711,71	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
20.29.	Монтаж системы наружного видеонаблюдения на территории административного здания и базы филиала "Восточный", по адресу: Ставропольский край, г. Буденновск, ул. Строительная, 4		Всего, в том числе:	344,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	344,88	0,00	0,00	0,00	344,88	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в	344,88									344,88				344,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
			составе тарифа на питьевое водоснабжение																		
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап				0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						344,88				344,88	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
27.15.	Монтаж системы наружного IP видеонаблюдения на насосной станции "Бештау"		Всего, в том числе:	304,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	304,87	0,00	0,00	0,00	304,87	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	304,87									304,87				304,87				
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап				0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						304,87				304,87	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
45.5.	Замена оборудования комплексов кнопок экстренного вызова наряда полиции		Всего, в том числе:	1 433,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 433,62	0,00	0,00	0,00	1 433,62	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	1 433,62									1 433,62				1 433,62				
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап				0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						1 433,62				1 433,62	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
30.1.	Строительство резервуара чистой воды объемом 3000 м3 в г. Ипатово Ставропольского края. Место расположения: Ставропольский край Ипатовский район, примерно в 950 м по направлению на север от ориентира г. Ипатово		Всего, в том числе:	45 465,44	0,00	0,00	4 546,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40 918,90	0,00	20 459,45	18 186,18	2 273,27	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00									0,00								
			Амортизационные отчисления	4 546,54			4 546,54														
			Амортизация по объектам основных средств	40 717,20									40 717,20		20 459,45	18 186,18	2 071,58				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
		1 этап			0,00	0,00	0,00	276,31	276,31				0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					1 109,43	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					956,39	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00				0,00	123,27	0,00	0,00	0,00
9.9.п	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб диаметром 200 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 225 мм, протяженностью 2500 м, в г. Железноводске по ул. Советская- ул. Колхозная - жилой район Капельница (от ул. Озерная до ул. Рабочая) с увеличением пропускной способности на 1922,16 м3/сутки	Всего, в том числе:		11 464,37	235,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 228,78	0,00	0,00	0,00
		Прочие источники		0,00																	
		Амортизационные отчисления		0,00																	
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		0,00																	
		Плата за технологическое присоединение		11 228,78														11 228,78			
		Бюджет субъекта Российской Федерации		0,00																	
		Источники прошлых лет		235,59	235,59																
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			235,59	0,00	0,00	0,00					0,00					5 614,39	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					5 614,39	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
12.4.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 400мм, протяженностью 800 м, в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина (в районе железнодорожного переезда) до ул. Войкова, № 2, с пропускной способностью 13022,21 м3/сутки	Всего, в том числе:		14 684,12	5 368,42	3 791,92	0,00	5 506,01	0,00	0,00	0,00	5 506,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,78	0,00	0,00	0,00
		Прочие источники		0,00																	
		Амортизационные отчисления		0,00																	
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		9 268,46		3 762,45		5 506,01				5 506,01									
		Плата за технологическое присоединение		47,25		29,47		0,00										17,78			
		Бюджет субъекта Российской Федерации		0,00																	
		Источники прошлых лет		5 368,42	5 368,42																
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00										0,00			
		2 этап			5 368,42	0,00	0,00	0,00										0,00			
		3 этап			0,00	3 791,92	0,00	5 506,01				5 506,01						17,78			
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00										0,00			
41.7.п.	Строительство водопроводной линии д-110 мм Пэт, протяженностью 670 м разводящей сети по ул. Егорова г. Нефтекумск	Всего, в том числе:		3 250,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	325,01	0,00	0,00	0,00	325,01	2 925,06	0,00	0,00	0,00
		Прочие источники		0,00																	
		Амортизационные отчисления		0,00																	
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		0,00																	
		Плата за технологическое присоединение		165,32									165,32				165,32	0,00			
		Бюджет субъекта Российской Федерации		3 084,75									159,69				159,69	2 925,06			
		Источники прошлых лет		0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					325,01				325,01	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	57,24	0,00	0,00	
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	257,58	0,00	0,00	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	228,96	0,00	0,00	
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	28,62	0,00	0,00	
17.14.	Обустройство санитарных зон резервуаров чистой воды с. Казьминское и х. Саратовский	Всего, в том числе:		3 438,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 438,24	0,00	0,00	
		Прочие источники		0,00																		
		Амортизационные отчисления		0,00																		
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		3 438,24															0,00	3 438,24		
		Плата за технологическое присоединение		0,00																		
		Бюджет субъекта Российской Федерации		0,00																		
		Источники прошлых лет		0,00																		
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00						0,00	343,82	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00						0,00	1 547,21	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00						0,00	1 375,29	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00						0,00	171,91	0,00	0,00
Всего 2026 год				9 991,02	0,00	0,00	0,00	1 846,99	184,70	831,15	738,80	92,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 144,03	0,00	0,00	
Планируемый ввод в эксплуатацию - 2027 год																						
45.6.	Устройство ограждения	Всего, в том числе:		33 655,73	0,00	0,00	0,00	5 589,09	0,00	0,00	0,00	5 589,09	13 925,11	0,00	0,00	0,00	13 925,11	9 923,70	2 553,35	1 664,49	0,00	
		Прочие источники		0,00																		
		Амортизационные отчисления		0,00																		
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		33 655,73				5 589,09				5 589,09	13 925,11				13 925,11	9 923,70	2 553,35	1 664,49		
		Плата за технологическое присоединение		0,00																		
		Бюджет субъекта Российской Федерации		0,00																		
		Источники прошлых лет		0,00																		
		1 этап				0,00	0,00						2 746,80				2 746,80	571,34	571,34	0,00	0,00	
		2 этап			0,00	0,00	0,00	2 794,54				2 794,54	5 589,15				5 589,15	4 676,18	991,01	832,24	0,00	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	2 794,54				2 794,54	5 589,15				5 589,15	4 676,18	991,01	832,24	0,00	
		4 этап			0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Всего 2027 год				33 655,73	0,00	0,00	0,00	5 589,09	0,00	0,00	0,00	5 589,09	13 925,11	0,00	0,00	0,00	13 925,11	9 923,70	2 553,35	1 664,49	0,00	
Планируемый ввод в эксплуатацию - 2028 год																						
27.8.п.	1. Реконструкция комплекса Кубанских очистных сооружений водоснабжения и Кубанского районного водопровода, в т.ч: 1.1. Реконструкция Кубанского группового водовода сырой воды из стальных труб Д - 800 мм на полиэтиленовые трубы 100 SDR17 Д-1000 мм, протяженностью 1770 метров от водозабора БСК до Кубанских очистных сооружений водоснабжения 1.2. Реконструкция участков водоводов 1 очереди 1966 года постройки (Инв. № 30085 ИНОН 040108410646) и 11 очереди 1971 года постройки (Инв. № 30086 ИНОН 040108410647) диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума (замена докерных переходов на	Всего, в том числе:		615 942,21	0,00	56 925,26	117 714,03	41 425,61	0,00	0,00	0,00	41 425,61	18 300,35	0,00	0,00	8 300,35	10 000,00	66 015,74	66 216,42	187 205,07	62 139,73	
		Прочие источники		37 650,00				7 650,00				7 650,00	10 000,00				10 000,00	10 000,00	10 000,00			
		Амортизационные отчисления		36 239,35		5 316,26	30 923,09														0,00	
		Амортизация по объектам основных средств эксплуатируемых предприятием на праве хозяйственного ведения, созданным (приобретенным) за счет бюджетных		122 151,60														40 717,20	40 717,20	40 717,20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до НС "Осиенко" по ул. Осипенко 1 в г. Кисловодск, с увеличением пропускной способности на 11346,04 м3/сутки		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	81 572,62	81 572,62																
		1 этап			26 751,28	0,00	0,00	0,00													
		2 этап			54 821,34	0,00	0,00	0,00													
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00													
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00													
34.6.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 1000 м, проходящего по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары "Главный Баязет" по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска, с увеличением пропускной способности на 42 088,83 м3/сутки		Всего, в том числе:	7 091,24	4 969,70	2 121,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	2 121,54		2 121,54															
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	4 969,70	4 969,70																
		1 этап			4 136,63	0,00	0,00														
		2 этап			833,07	2 121,54	0,00														
		3 этап			0,00	0,00	0,00														
		4 этап			0,00	0,00	0,00														
45.1.	Разработка и внедрение автоматизированной системы мониторинга объектами системы водоснабжения АСД ВиВ на территории Ставропольского края (1 этап - диспетчеризация; 2 этап- установка приборов учета)		Всего, в том числе:	485 029,98	0,00	102 195,14	184 630,77	56 600,00	0,00	0,00	0,00	56 600,00	26 000,00	0,00	0,00	0,00	26 000,00	26 000,00	26 000,00	36 000,00	27 604,07
			Прочие источники	355 029,98		101 050,57	115 775,33	46 600,00				46 600,00	16 000,00				16 000,00	16 000,00	16 000,00	26 000,00	17 604,07
			Амортизационные отчисления	0,00			0,00														
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение	130 000,00		1 144,57	68 855,43	10 000,00				10 000,00	10 000,00				10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап	Диспетчеризация	72 600,00	0,00	12 600,00	29 400,00	30 600,00				30 600,00	0,00								
		2 этап	Оборудование	412 429,98	0,00	89 595,14	155 230,77	26 000,00				26 000,00	26 000,00				26 000,00	26 000,00	26 000,00	36 000,00	27 604,07
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00				0,00						0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00				0,00						0,00	0,00	0,00	0,00
45.3.	Приобретение автотранспорта и оборудования (Экскаватор-погрузчик Sukurova 884,КРАН-АВТОМОБИЛЬНЫЙКМА-150-5 «ГАЛИЧАНИН»на шасси КАМАЗ-43118 (ЕВРО-5) (6 х 6) с задними опорами,Газель NEXT А22R22,Газон NEXT с крано-манипуляторной установкой,АВР ГАЗель NEXT		Всего, в том числе:	445 550,54	0,00	0,00	44 168,18	107 219,39	0,00	0,00	107 219,39	0,00	72 777,76	0,00	0,00	0,00	72 777,76	72 777,76	21 698,82	62 795,76	64 112,86
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления	16 128,93			16 128,93														
			Капитальные вложения	429 421,61			28 039,25	107 219,39				107 219,39		72 777,76				72 777,76	72 777,76	21 698,82	62 795,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
		лет																				
		1 этап			0,00	0,00	3 765,24	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	16 943,57	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	15 060,95	
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	1 882,62	
22.1.п.	Проектирование и строительство водопроводной сети полиэтилен Д 400 мм SDR 9 ПЭ 100 Рn 20 протяженностью 12 км в г. Ессентуки от ГНС "Кубанские ОСВ" до Насосной станции №5, с пропускной способностью 10835 м3/сут.	Всего, в том числе:		138 370,51	0,00	0,00	26 547,02						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111 823,49	
		Прочие источники		10 991,75			10 991,75															
		Амортизационные отчисления		0,00																		
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		0,00																		
		Плата за технологическое присоединение		31 110,54			15 555,27														15 555,27	
		Бюджет субъекта Российской Федерации		96 268,22																	96 268,22	
		Источники прошлых лет		0,00																		
		1 этап			0,00	0,00	13 837,05						0,00						0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	12 709,97						0,00						0,00	0,00	0,00	49 556,76
		3 этап			0,00	0,00	0,00						0,00						0,00	0,00	0,00	55 348,21
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00						0,00	0,00	0,00	6 918,53
22.8.п.	Проектирование и строительство насосной станции подкачки г. Ессентуки с резервуарами чистой воды 2х2000 м3, на территории Насосной станции №5 ст. Золотунка (для проектируемого водовода полиэтилен Д 400 мм SDR 9 ПЭ 100 Рn 20 протяженностью 12 км в г. Ессентуки от ГНС "Кубанские ОСВ" до Насосной станции №5)	Всего, в том числе:		85 815,73	0,00	0,00	9 647,19						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	760,35	0,00	75 408,19
		Прочие источники		0,00																		
		Амортизационные отчисления		0,00																		
		Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на питьевое водоснабжение		760,35																760,35		
		Плата за технологическое присоединение		19 294,39			9 647,19														9 647,19	
		Бюджет субъекта Российской Федерации		65 760,99																	65 760,99	
		Источники прошлых лет		0,00																		
		1 этап			0,00	0,00	8 581,57						0,00						0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	1 065,62						0,00						0,00	760,35	0,00	36 791,11
		3 этап			0,00	0,00	0,00						0,00						0,00	0,00	0,00	34 326,29
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00						0,00	0,00	0,00	4 290,79
Всего 2028 год				2 077 286,04	91 259,48	220 833,64	403 967,04	205 244,99	0,00	0,00	107 219,39	98 025,61	117 078,12	0,00	0,00	8 300,35	108 777,76	164 793,50	164 019,82	286 000,84	424 088,60	
ИТОГО 2020-2028 годы				6 301 928,12	310 826,30	1 016 910,90	1 255 646,85	1 809 067,15	5 533,18	67 993,84	202 943,71	1 532 596,43	757 413,00	18 923,81	142 537,99	135 598,21	460 352,98	265 592,79	174 717,20	287 665,33	424 088,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
	протяженностью 4540 метров), на ПЭ трубы Д=300 мм, в г. Железноводске (от канализационной насосной станции до междугороднего коллектора в районе федеральной автодороги "Кавказ"), с увеличением пропускной способности на 4476,48 м3/сутки		отчисления																				
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																			
			Плата за технологическое присоединение	19 834,54																		19 834,54	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																			
			Источники прошлых лет	0,00																			
		1 этап		3 198,06	0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00		
		2 этап		8 948,01	0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	5 443,27	
		3 этап		0,00	0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	12 792,24	
		4 этап		0,00	0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	1 599,03	
9.8.п	Реконструкция участка существующей канализационной сети из керамических труб Д=400 мм на полиэтиленовые трубы Д=400 мм, протяженностью 190 метров, в г. Железноводске от ул. Мажковского до ул. Промышленной, с увеличением пропускной способности на 1492,80 м3/сутки		Всего, в том числе:	1 103,79	1 103,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Прочие источники	0,00																			
			Амортизационные отчисления	1 103,79	1 103,79																		
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																			
			Плата за технологическое присоединение	0,00																			
		Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																				
		Источники прошлых лет	0,00																				
		1 этап		189,19	0,00	0,00							0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2 этап		851,36	0,00	0,00							0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3 этап		63,23	0,00	0,00							0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4 этап		0,00	0,00	0,00							0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
12.9.	Реконструкция очистных сооружений канализации г. Михайловска (г. Михайловск, 2-е отделение ОПХ Михайловское) с увеличением их производительности с 12,5 тыс. м3/сутки до 50 тыс. м3/сутки е), в целях обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства.		Всего, в том числе:	75 000,00	15 000,00	0,00	60 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Прочие источники	60 000,00			60 000,00																
			Амортизационные отчисления	0,00																			
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																			
			Плата за технологическое присоединение	0,00																			
		Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																				
		Источники прошлых лет	15 000,00	15 000,00																			
		1 этап		15 000,00	0,00	60 000,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2 этап		0,00	0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Ориентир с.Краснокумское. Участок расположен к северу от ориентира. Почтовый адрес ориентира: Ставропольский край, р-н Георгиевский, с.Краснокумское.		отчисления																		
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	2 267,94				2 267,94	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	2 267,94				2 267,94	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
14.41.	Модернизация оборудования цеха мехобезвоживания: замена шнекового транспортера SHT-PV2-L10900 и шнекового уплотнителя (пресс) Vötker SHU-PV2 на объекте «Здание хлораторной инв. 00000613 ИНОН 40108411097», Ставропольский край, Минераловодский район, поселок Евдокимовка		Всего, в том числе:	2 499,68	0,00	0,00	0,00	2 499,68	0,00	0,00	0,00	2 499,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	2 499,68				2 499,68				2 499,68									
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	1 249,84				1 249,84	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	1 249,84				1 249,84	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
14.43.	Модернизация оборудования цеха мехобезвоживания: замена насосов подачи уплотненного осадка на объекте «Здание хлораторной инв. 00000613 ИНОН 40108411097», Ставропольский край, Минераловодский район, поселок Евдокимовка		Всего, в том числе:	1 675,00	0,00	0,00	0,00	1 675,00	0,00	0,00	0,00	1 675,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	1 675,00				1 675,00				1 675,00									
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	837,50				837,50	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
			вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение																		
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						1 795,13				1 795,13	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						1 795,13				1 795,13	0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
29.2.	Реконструкция ОСК (Замена турбокомпрессора ТВ 2-1,4 -0,1 в производственном корпусе) с. Дивное		Всего, в том числе:	3 470,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 470,08	0,00	0,00	0,00	3 470,08	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	3 470,08									3 470,08				3 470,08				
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						1 735,04				1 735,04	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						1 735,04				1 735,04	0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
28.19.	Реконструкция аэротенков первой и второй секций блока емкостной. ОСК ст. Незлобная		Всего, в том числе:	338,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	338,83	0,00	0,00	0,00	338,83	0,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	338,83									338,83				338,83				
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00						169,42				169,42	0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00						169,42				169,42	0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00						0,00					0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
			Российской Федерации Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			16 579,30	0,00	0,00												0,00	0,00	0,00
		2 этап			2 463,34	24 127,21	16 988,30												0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00												0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00												0,00	0,00	0,00
43.2.	Преобретение установок контейнерного типа для очистки сточных вод ОСК с.Новоселицкое		Всего, в том числе:	34 582,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34 582,00	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	34 582,00															34 582,00		
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							34 582,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							0,00	0,00	0,00
16.14.	Реконструкция коллектора очищенных стоков к иловым площадкам ОСК с. Кочубеевское протяженностью 490 м из стальной трубы на трубу ПЭ100 SDR17 Д-160 мм инв. № 169 ИНОН 040108412986		Всего, в том числе:	4 335,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 335,47	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	4 335,47															4 335,47		
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																	
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							2 167,74	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							2 167,74	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00	0,00					0,00							0,00	0,00	0,00
20.11.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/д d 500 мм на полиэтиленовые трубы д.500 мм, протяженностью 250 м, по ул.Ставропольская от ул.Пушкинская до ул.Павла Прима г.Буденновска		Всего, в том числе:	24 836,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 659,92	2 483,62	11 176,30	0,00	0,00	11 176,30	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00					6 000,00		6 000,00				6 000,00		
			Амортизационные отчисления	0,00				0,00													
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе	12 836,22									7 659,92	2 483,62	5 176,30				5 176,30		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
			тарифа на водоотведение																			
			Плата за технологическое присоединение	0,00				0,00											0,00	0,00	0,00	
			Федеральный бюджет	0,00				0,00					0,00									
			Источники прошлых лет	0,00	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					2 483,62	2 483,62				0,00	0,00	0,00	0,00	
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					11 176,30		11 176,30			0,00	0,00	0,00	0,00	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					9 934,49	0,00	0,00	0,00	
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					1 241,81	0,00	0,00	0,00	
27.10.п.	Строительство канализационной сети Д=160 мм по п. Горячеводский туп. Набережный, протяженностью 530 метров с восстановлением асфальтобетонного покрытия		Всего, в том числе:	10 910,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 910,44	0,00	0,00	0,00	
			Прочие источники	0,00																		
			Амортизационные отчисления	0,00																		
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																		
			Плата за технологическое присоединение	464,93															464,93			
			Бюджет субъекта Российской Федерации	10 445,51															10 445,51			
			Источники прошлых лет	0,00																		
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					1 091,04	0,00	0,00	0,00	
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					4 909,70	0,00	0,00	0,00	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					4 364,18	0,00	0,00	0,00	
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					545,52	0,00	0,00	0,00	
27.11.п.	Строительство канализационной сети Д=160 мм по п. Горячеводский ул. Льва Толстого и пер. Пушкина, протяженностью 756 метров с восстановлением асфальтобетонного покрытия		Всего, в том числе:	15 562,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 562,81	0,00	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																		
			Амортизационные отчисления	0,00																		
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	0,00																		
			Плата за технологическое присоединение	663,19															663,19			
			Бюджет субъекта Российской Федерации	14 899,62															14 899,62			
			Источники прошлых лет	0,00																		
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					1 556,28	0,00	0,00	0,00	
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					7 003,26	0,00	0,00	0,00	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					6 225,12	0,00	0,00	0,00	
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					778,14	0,00	0,00	0,00	
Всего 2025 год				150 385,08	19 042,64	24 127,21	16 988,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 659,92	2 483,62	11 176,30	0,00	0,00	76 567,02	0,00	0,00	0,00	
				Планируемый ввод в эксплуатацию - 2026 год																		
57.1.	Проектирование и строительство системы		Всего, в том	21 575,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 157,55	19 417,95	0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	Московская до проектируемого канализационного коллектора диаметром 1000-1200 мм по пр. Победы протяженностью 690 м для увеличения пропускной способности на 13 824 м³/сутки с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства к сетям водоотведения.		Плата за технологическое присоединение	0,00																		
			Федеральный бюджет	0,00																		
			Источники прошлых лет	5 773,89	5 773,89																	
		1 этап			5 773,89	0,00	0,00	0,00														
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00														
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00														
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00														
34.8.п	Реконструкция участка существующего напорного канализационного коллектора из стальных труб диаметром 500мм на полиэтиленовые трубы диаметром 600мм, протяженностью 2000 м, в г. Киселевске от КНС "Рымгорская" по ул.Рымгорская вдоль русла реки Подкумок до камеры "ПК1" МГК (междугороднего канализационного коллектора) с увеличением пропускной способности на 11854,08 м³/сут		Всего, в том числе:	16 380,46	13 459,99	0,00	2 920,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			Прочие источники	0,00																		
			Амортизационные отчисления	980,46	980,46																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	2 920,46			2 920,46															
			Плата за технологическое присоединение	0,00																		
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																		
			Источники прошлых лет	12 479,53	12 479,53																	
		1 этап			4 166,66	0,00	0,00															
		2 этап			9 293,34	0,00	2 920,46															
		3 этап			0,00	0,00	0,00															
		4 этап			0,00	0,00	0,00															
27.45.п	Реконструкция очистных сооружений канализации региона КМВ с увеличением производительности с 170 тыс.м³/сут. до 250 тыс.м³/сут, расположенных по адресу: Предгорный район, в границах земель муниципального образования Этокский сельсовет, 2-й километр Георгиевского шоссе		Всего, в том числе:	5 982 500,00	18 064,00	6 000,00	6 000,00	12 064,00	0,00	0,00	12 064,00	0,00	203 436,21	0,00	0,00	0,00	203 436,21	2 082 990,60	1 045 890,72	989 244,11	1 618 810,36	
			Прочие источники	81 543,11	6 000,00	6 000,00	6 000,00	12 064,00			12 064,00		0,00					0,00	8 156,46	0,00	43 322,65	
			Амортизационные отчисления	0,00																		
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	1 981,46																	1 981,46	
			Плата за технологическое присоединение	562 749,26				0,00					203 436,21				203 436,21		0,00	101 718,11	257 594,95	
			Федеральный бюджет	5 324 162,16				0,00					0,00					2 082 990,60	1 037 734,26	887 526,01	1 315 911,30	
			Источники прошлых лет	12 064,00	12 064,00																	
		1 этап			12 064,00	0,00	0,00	12 064,00			12 064,00		0,00						0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			6 000,00	6 000,00	6 000,00	0,00					0,00					2 082 990,60	0,00	887 526,01	1 315 911,30	
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					203 436,21				203 436,21	0,00	1 045 890,72	101 718,11	0,00	
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	302 899,06	
20.6.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей из а/ц труб d 400мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500мм протяженностью 1000 м по ул. Кумская от ул. Советская до пр. Калинин г.Буденновска		Всего, в том числе:	106 553,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 655,32	14 997,12	23 065,12	57 835,61	
			Прочие источники	34 700,30	0,00	0,00	0,00	0,00												11 035,77	7 974,40	15 690,13
			Амортизационные отчисления	0,00				0,00					0,00		0,00							0,00
			Капитальные	71 852,87																		
																		10 655,32	3 961,35	15 090,72	42 145,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
			вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение																		
			Плата за технологическое присоединение	0,00				0,00													
			Федеральный бюджет	0,00				0,00													
			Источники прошлых лет	0,00	0,00																
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					10 655,32	0,00	23 065,12	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	14 997,12	0,00	9 886,69
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	42 621,27
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	5 327,66
20.7.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей а/ц d 400мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 м протяженностью 1000м по ул. Школьная от ул. Льва Толстого до прос. Чехова г.Буденновска		Всего, в том числе:	99 054,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 405,20	0,00	9 405,20	0,00	0,00	24 187,90	20 886,93	18 223,08	26 351,50
			Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00													
			Амортизационные отчисления	0,00				0,00													
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	99 054,61									9 405,20		9 405,20			24 187,90	20 886,93	18 223,08	26 351,50
			Плата за технологическое присоединение	0,00				0,00													
			Федеральный бюджет	0,00				0,00													
			Источники прошлых лет	0,00	0,00																
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					9 405,20		9 405,20			0,00	0,00	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00					24 187,90	20 886,93	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00				0,00	0,00	0,00	18 223,08	21 398,77
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	4 952,73
20.12.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей чугунной трубы диаметром 150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 200 мм протяженностью 170 м по городу Буденновск п.Фабрики от жилого дома №1 до КНС		Всего, в том числе:	1 035,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 035,91
			Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00			
			Амортизационные отчисления	0,00				0,00					0,00	0,00				0,00			
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	1 035,91																	1 035,91
			Плата за технологическое присоединение	0,00				0,00											0,00	0,00	
			Федеральный бюджет	0,00				0,00					0,00								
			Источники прошлых лет	0,00	0,00																
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	103,59
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	466,16
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	466,16
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
20.13.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей чугунной трубы диаметром 150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 160		Всего, в том числе:	5 389,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 389,18
			Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	мм протяженностью 550 м по городу Буденновск п.Ремзавода от жилого дома №12 до ул. Строителей		Амортизационные отчисления	0,00				0,00					0,00	0,00				0,00			
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	5 389,18																	5 389,18
			Плата за технологическое присоединение	0,00				0,00													
			Федеральный бюджет	0,00				0,00					0,00								
			Источники прошлых лет	0,00	0,00																
		1 этап			0,00	0,00		0,00	0,00				0,00					0,00	0,00	0,00	538,92
		2 этап			0,00	0,00		0,00	0,00				0,00					0,00	0,00	0,00	2 425,13
		3 этап			0,00	0,00		0,00	0,00				0,00					0,00	0,00	0,00	2 155,67
		4 этап			0,00	0,00		0,00	0,00				0,00					0,00	0,00	0,00	269,46
45.4.	Приобретение автотранспорта и оборудования (Газель NEXT Каналопромывочная, Самосвал)		Всего, в том числе:	54 828,42	0,00	0,00	0,00	34 575,56	0,00	0,00	17 287,78	17 287,78	8 679,80	0,00	0,00	0,00	8 679,80	8 679,80	2 893,27	0,00	0,00
			Прочие источники	0,00																	
			Амортизационные отчисления					0,00													
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	54 828,42				34 575,56			17 287,78	17 287,78	8 679,80				8 679,80	8 679,80	2 893,27		
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап	Приобретение техники и оборудования		0,00	0,00		34 575,56			17 287,78	17 287,78	8 679,80				8 679,80	8 679,80	2 893,27	0,00	0,00
		2 этап			0,00	0,00		0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		3 этап			0,00	0,00		0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
		4 этап			0,00	0,00		0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	0,00
20.31.	Реконструкция участка канализационного коллектора К 1Н ИНОН 040108412730 инв. № 301.39а Трубопровод ЭС Д 530x8 протяженностью 7900м		Всего, в том числе:	179 705,04	0,00	0,00	0,00	21 054,78	0,00	0,00	0,00	21 054,78	43 455,83	0,00	0,00	0,00	43 455,83	34 327,16	15 854,45	58 025,60	6 987,22
			Прочие источники	124 284,51				6 612,52				6 612,52	22 145,21				22 145,21	14 659,51	15 854,45	58 025,60	6 987,22
			Амортизационные отчисления	0,00																	
			Капитальные вложения за счет прибыли в составе тарифа на водоотведение	55 420,53				14 442,26				14 442,26	21 310,63				21 310,63	19 667,65			
			Плата за технологическое присоединение	0,00																	
			Бюджет субъекта Российской Федерации	0,00																	
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00		17 970,50				17 970,50	0,00					0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
			Бюджет субъекта Российской Федерации	2 037,11				0,00					0,00								2 037,11
			Источники прошлых лет	0,00																	
		1 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	203,71
		2 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	916,70
		3 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	814,84
		4 этап			0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00	0,00	0,00	101,86
Всего 2028 год				6 478 729,77	37 297,89	6 000,00	8 920,46	67 694,34	0,00	0,00	29 351,78	38 342,56	264 977,04	0,00	9 405,20	0,00	255 571,84	2 160 840,77	1 100 522,49	1 088 557,90	1 743 918,87
ИТОГО 2020-2028 годы				7 148 561,37	101 713,40	88 367,34	172 145,64	143 594,68	124,50	560,24	29 849,77	113 060,17	331 130,35	3 174,91	23 692,31	2 765,17	301 497,96	2 243 830,81	1 174 835,91	1 129 189,83	1 763 753,41

IV раздел. Расчёт эффективности инвестирования средств.

Данный расчёт выполнен отдельно для группы мероприятий, не связанных с подключением объектов, кроме мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения, водоотведения от угроз техногенного, природного характера и т.п., а также отдельно для группы мероприятий, связанных с подключением объектов.

При расчёте показателя эффективности инвестирования средств для мероприятий применена формула:

$$F = \frac{i_{\text{цел.}} - i_{\text{тек.}}}{s}, \text{ где:}$$

F - показатель эффективности мероприятия;

$i_{\text{цел.}}$ - целевое значение индикатора;

$i_{\text{тек.}}$ - текущее значение индикатора;

s - Стоимость реализации мероприятия.

Индикаторы целевого и текущего состояния объектов централизованных систем водоснабжения, водоотведения рассчитаны для каждого мероприятия.

Таблица 8

Расчет эффективности инвестирования средств для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем холодного водоснабжения объектов капитального строительства

№ мер.	Наименование мероприятия	Стоимость мероприятия (тыс.руб.)	Наименование индикатора	Ед.изм.	Значение индикатора		Показатель эффективности мероприятия
					На начало действия ИП	На окончание действия ИП	
1	2	3	4	5	6	7	8
Группа 1. Строительство, модернизация или реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов							
Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов							
12.1.п	Строительство подводящего водопровода из труб ПЭ от пер. Князевский до ул. Ишкова в г. Михайловске (2этап) Д=500, L=6500 метров, с пропускной способностью 17150 м3/сутки	167 082,15	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	17 150,00	0,10264
13.2.п	Проектирование и строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 1500 м., от разводящих сетей с. Садового (существующей водомерной камеры с. Садовое (в районе ул.Колхозная,128)) до водозабора с. Привольное (широта 44° 1'13.36"С; долгота 42°57'32.46"В), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства с. Привольное, с пропускной способностью 245,33 м3/сутки	5 356,29	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	245,33	0,04580
41.1.п	Строительство разводящих водопроводных сетей для обеспечения питьевой водой микрорайона № 7, г. Нефтекумск: диаметром 110 мм (внешний диаметр) Пэ по ул. Весенняя, ул. Майская, общей протяженностью - 831 м	6 951,88	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,11707
13.4.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб Д=160 мм (внешний диаметр), протяженностью 1500 м., от водовода Д-630мм (НС "Техвода - НС "Свободненская") до существующей подводящей линии ПЭ Д-160мм с. Садового (пропускной способностью 1440 м3/сутки), для возможности обеспечения подключения новых абонентов, подключения объектов капитального строительства с. Садовое, с. Привольное	5 200,59	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 440,00	0,27689
12.2.п	Строительство водопроводной сети из ПЭ труб Д=500мм протяженностью 2000 метров в г. Михайловск от сетей МУП "Водоканал" г. Ставрополь (район ЦРБ ул. Ленина 1 г. Михайловска) вдоль автодороги Ставрополь-Дубовка) до пер. Князевского с целью подключения проектируемого мкр. "Цветочный", с пропускной способностью 20 347,2 м3/сут. (1 этап)	67 902,35	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	20 347,20	0,29965
12.3.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 225мм (внешний диаметр), протяженностью 500м, в г. Михайловске по пер.Князевскому от ул.Подлесной до автодороги Ставрополь - Дубовка с подключением к проектируемому водоводу диаметром 500мм (внешний диаметр) от сетей МУП "Водоканал" г. Ставрополя (в районе ЦРБ г. Михайловска, ул. Ленина, 1) до ул. Ишкова, с пропускной способностью 3255,55 м3/сутки	4 517,65	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	3 255,55	0,72063
12.4.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 400мм, протяженностью 800 м, в г. Михайловске по ул. Коллективной от ул. Гагарина (в районе железнодорожного переезда) до ул. Войкова, № 2, с пропускной способностью 13022,21	14 684,12	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	13 022,21	0,88682

1	2	3	4	5	6	7	8
	м3/сутки						
26.1.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм (внешний диаметр), протяженностью 700 м, в п. Санамер Предгорного района по ул. Спортивной от №1 до №19 и от №2 до №70 с подключением в существующую водопроводную сеть по ул. Лесной, с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в п. Санамер по ул. Спортивной. Пропускная способность 813,89 м³/сутки.	2 366,60	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,34391
24.1.п	Строительство водопроводной сети из полиэтиленовых труб диаметром 110мм (внешний диаметр), протяженностью 900 м, в пос. Пятигорский Предгорного района от ул. Садовой №72 в район проектируемой жилой застройки (в 400м от старого стадиона), с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства в пос. Пятигорский по ул. Садовой. Пропускная способность 813,89 м³/сутки.	3 042,77	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,26748
23.4.п	1. Строительство и реконструкция централизованной системы холодного водоснабжения для обеспечения возможности подключения объекта капитального строительства: «Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном на 500 человек/сутки», расположенного по адресу: ст. Ессентукская, ул. Мира, 70б, с увеличением пропускной способности на 1110,00 м³/сутки, в том числе: 1.1. Строительство водовода Д=600 мм протяженностью 12 км от насосной станции ГНС с. Новоблагодарное до насосной станции №5 г. Ессентуки. 1.2. Строительство двух резервуаров питьевой воды на территории насосной станции №5 в границах Ставропольского края Предгорного района МО г. Ессентуки, ж/д ст Золотушка кадастровый номер земельного участка 26:30:040402:2, объёмом 2000 м³/сут каждый. 1.3. Реконструкция насосной станции №5 в границах Ставропольского края Предгорного района МО г. Ессентуки, ж/д ст Золотушка кадастровый номер земельного участка 26:30:040402:2.1.4. Реконструкция водовода из ст. труб Д=325 мм с заменой на ПЭ трубы Д=400 мм, протяжённостью 4 км от насосной станции №5 г. Ессентуки до РЧВ «Пикет» ст. Ессентукская. 1.5. Строительство резервуара 1х2000 м³ на территории РЧВ "Пикет" ст. Ессентукская. 1.6. Строительство насосной станции Q= 200 м³/ч на территории РЧВ "Пикет" в границах МО ст. Ессентукская, кадастровый номер земельного квартала 26:29:110160. 1.7. Строительство водопроводной сети из ПЭ труб Д=225 мм протяжённостью 1,5 км в 2 нитки от РЧВ до границ земельного участка.	390 585,95	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 110,00	0,00284
22.1.п	Проектирование и строительство водопроводной сети полиэтилен Д 400 мм SDR 9 ПЭ 100 Pn 20 протяженностью 12 км в г. Ессентуки от ГНС "Кубанские ОСВ" до Насосной станции №5, с пропускной способностью 10835 м³/сут.	138 370,51	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	10 835,00	0,07830
Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения							
13.7.п	Строительство насосной станции второго подъема в х.Новопролетарка производительностью 60м³/час. Для возможности увеличения мощности подачи на 1440 м³/сутки.	5 335,39	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 440,00	0,26990
22.8.п	Проектирование и строительство насосной станции подкачки г. Ессентуки с резервуарами чистой воды 2х2000 м³, на территории Насосной станции №5 ст. Золотушка (для проектируемого водовода полиэтилен Д 400 мм SDR 9 ПЭ 100 Pn 20 протяженностью 12 км в г. Ессентуки от ГНС "Кубанские ОСВ" до Насосной станции №5)	85 815,73	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	10 835,00	0,12626
Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов							
9.5.п	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб Д=150 мм (внешний диаметр) на ПЭ трубы Д=160 мм (внешний диаметр), протяженностью 280 метров в г. Железноводске, по ул. Пролетарской от дома №1Б до резервуара 32-го квартала, расположенного около дома №1Г ул. Пролетарской пос. Иноземцево, с увеличением пропускной способности на 608,16 м³/сутки	2 465,41	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	1 351,20	1 959,36	0,24668

1	2	3	4	5	6	7	8
41.6.п	Реконструкция участка центрального водовода из стальных труб диаметром 200 мм (внешний диаметр) на ПЭ диаметром 225 мм (внешний диаметр), протяженностью 273 метра, закольцовывающим ул. Восточную и ул. Рабочую, г. Нефтекумск, на территории промзоны и в районе новой жилой застройки микрорайона Камыш-Бурун, в целях увеличения пропускной способности на 166,88 м3/сут	1 262,81	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	3 088,67	3 255,55	0,13215
36.1.п	Реконструкция напорного водовода № 3 Коммунар-Штурм из асбестоцементных, стальных и чугунных труб диаметром 200-300 мм с заменой 1500 метрового участка с заниженным сечением на полиэтиленовый, диаметром 315 мм, для увеличения пропускной способности на 864,0 м3/сутки. Кадастровый номер земельного участка 26:01:100801:16 853	9 455,68	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	6 480,00	7 344,00	0,09137
27.4.п	Реконструкция существующего участка водопроводной сети из стальных труб диаметром 100 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм, протяженностью 400 метров по ул. 5-й переулок от ул. Тольятти до ул. Ермолова с увеличением пропускной способности на 814,31 куб. в сутки	4 859,35	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	813,89	1 628,20	0,16758
28.11.п	Реконструкция участка существующего водопровода из чугунных труб Д-250 мм на полиэтиленовые трубы Д-315 мм протяженностью 260 м по ул. Чернышевского от дома № 74 до и вдоль железной дороги в г. Георгиевске, с целью подключения объекта "Комплексная застройка жилого микрорайона "Ромашка", с увеличением пропускной способности на 937,261 м3/сутки	1 699,03	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	6 387,73	7 324,99	0,55165
9.9.п	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб диаметром 200 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 225 мм, протяженностью 2500 м, в г. Железноводске по ул. Советская- ул. Колхозная - жилой район Капельница (от ул. Озерная до ул. Рабочая) с увеличением пропускной способности на 1922,16 м3/сутки	11 464,37	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	1 831,20	3 753,36	0,16766
9.10.п	Реконструкция участка существующего водовода из стальных труб диаметром 500 мм на стальные трубы диаметром 500 мм, протяженностью 720 м, в г. Железноводске по ул. Оранжевая от садового товарищества «Ясная поляна» до ул. Оранжевая, № 20 с увеличением пропускной способности на 3865,92 м3/сутки	2 703,03	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	16 481,28	20 347,20	1,43022
9.11.п	Реконструкция участка существующего водовода из чугунных труб диаметром 200 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 225 мм, протяженностью 1400 метров, по маршруту г. Железноводск - пос. Иноземцево - ул. Пролетарская (от АЗС "Лукойл" до ул. Шоссейная), с увеличением пропускной способности на 1922,16 м3/сутки.	2 194,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	1 831,20	3 753,36	0,87609
34.4.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 400мм на стальные трубы диаметром 500мм, протяженностью 4700 м, с увеличением пропускной способности трубопровода на участке от распределительного узла "Гора Кольцо" в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до резервуаров "Суворовские" по ул. Озерной, 4 в г. Кисловодск, с увеличением пропускной способности на 5614,27 м3/сут	23 832,50	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	15 995,23	21 609,50	0,23557
34.5.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 5500 м, от распределительного узла Гора-Кольцо в п. Мирный Предгорного района по ул. Шоссейная, 15 до НС "Осипенко" по ул. Осипенко 1 в г. Кисловодск, с увеличением пропускной способности на 11346,04 м3/сутки	81 572,62	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 628,36	30 974,40	0,13909
34.6.п	Реконструкция участка существующих водопроводных сетей из стальных труб диаметром 600мм на стальные трубы диаметром 630(600)мм, протяженностью 1000 м, проходящего по земельному участку п. Нежинский Предгорного района по направлению на г. Кисловодск, для подачи воды на резервуары "Главный Баязет" по ул. Кутузова, в районе горбольницы г. Кисловодска, с увеличением пропускной способности на 42 088,83 м3/сутки	25 122,14	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	0,00	0,00000

1	2	3	4	5	6	7	8
14.25.п.	Реконструкция магистрального водовода «ГНС-Минеральные Воды № 23» Д-500мм, протяженностью 4100 м от ВК 23-15 до подключения аэропорта Минеральные Воды с заменой на стальной трубопровод Д-600 мм	189 238,14	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	20 400,00	24 712,00	0,02279
44.3.п.	Реконструкция подводящего стального трубопровода Д-150 мм (внутренний диаметр) на полиэтиленовый трубопровод Д-160 мм (внешний диаметр) протяженностью 510 м от насосной станции с.Шведино до РЧВ 2х1000м3	2 653,79	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	1 502,00	1 831,25	0,12407
Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения							
36.2.п	Реконструкция Коммунарковского подземного водозабора с целью увеличения объема добываемой питьевой воды в объеме на 960 м3/сутки. Ориентир насосная станция пос. Зеркальный 850 м на запад юго-запад, равнина, Красногвардейский район. Географические координаты 45° 51' 21" с. ш. 41° 17' 45" в. д.	6 524,62	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	2 600,00	3 560,00	0,14713
36.3.п	Реконструкция насосной станции 2-го подъема в п. Зеркальный, путем установки насосно-силового агрегата ЦНС 180-85, с целью увеличения объема перекачиваемой питьевой воды на 1920 м3/сутки.. Участок находится примерно в 3,0 км от ориентира по направлению на юго-восток. Ориентир - здание администрации Коммунарковского сельсовета Красногвардейского района Ставропольского края по адресу: п. Коммунар улица Мира №2. Кадастровый номер земельного участка 26:01:080305: 37	448,99	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	2 400,00	4 320,00	4,27625
27.8.п	1.Реконструкция комплекса Кубанских очистных сооружений водоснабжения и Кубанского районного водопровода, в т.ч:1.1.Реконструкция Кубанского группового водовода сырой воды из стальных труб Д - 800 мм на полиэтиленовые трубы 100 SDR17 Д-1000 мм, протяженностью 1770 метров от водозабора БСК до Кубанских очистных сооружений водоснабжения1.2.Реконструкция участков водоводов I очереди 1966 года постройки (Инв. № 30085 ИНОН 040108410646) и II очереди 1971 года постройки (Инв. № 30086 ИНОН 040108410647) диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума (замена докерных переходов на воздушные), общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы Суворовской, Предгорного района Ставропольского края.1.3.Реконструкция участка водовода от реки Кума L=400м на объекте "Водовод I ой очереди Ду 1000 мм постройки 1966 г ИНОН 040108410646, Инв.№ 30085" в районе восточной окраины ст. Суворовской, Предгорного района с увеличением пропускной способности на 27647,7 куб.м в сут.1.4.Реконструкция участка водовода L=504 м на объекте "Водовод I ой очереди Ду 1000 мм постройки 1966 г ИНОН 040108410646, Инв.№ 30085" в районе сбросного колодца СК-16 между ст. Суворовской и пос. Свобода с увеличением пропускной способности на 27647,7 куб.м в сут.1.5.Реконструкция участка водовода от реки Кума L=400 м на объекте "Водовод 2ой очереди Ду 1000 мм постройки 1971г. ИНОН 040108410647, Инв.№30086" в районе восточной окраины ст. Суворовской, Предгорного района с увеличением пропускной способности на 21859,2 куб.м в сут.1.6.Реконструкция участка водовода 1971г. L=504м. на объекте "Водовод 2ой очереди Ду1000 мм постройки 1971г." ИНОН 040108410647, Инв.№30086" в районе сбросного колодца СК-17 между ст. Суворовской и пос. Свобода с увеличением пропускной способности на 21859,2 куб.м в сут.1.7. Модернизация системы очистки воды фильтра № 7, I очереди Кубанских очистных сооружений водоснабжения1.8.Модернизация системы подачи и промывки фильтров № 9- № 15 в галерее фильтровального зала № 2 II очереди Кубанских очистных сооружений водоснабжения1.9.Модернизация системы промывки фильтровального зала №1 Станции очистки воды II очереди1.10.Модернизация системы очистки воды фильтра №1, II очереди Кубанских очистных сооружений водоснабжения1.11.Модернизация системы промывки фильтров Станции очистки воды III очереди	615 942,21	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	236 000,00	265 000,00	0,04708
22.5.п.	Реконструкцию участка существующей водопроводной сети из стальных труб диаметром	8 250,71	Фактическая пропускная способность,	м3/сут.	7 318,08	7 577,28	0,03142

1	2	3	4	5	6	7	8
	300мм на полиэтиленовую трубу диаметром 315мм, протяженностью 1100 м от водопроводной камеры в районе ул. Никольская №25 до НС №5 в г. Ессентуки с увеличением пропускной способности на 259,2 м3/сут		производительность (мощность)				
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов							
Строительство новых сетей водоснабжения							
41.2.	Строительство участка водопроводных сетей с закольцовкой ул. Радужная и пер Сиреневый для обеспечения бесперебойного качественного водоснабжения питьевой водой микрорайона № 7, г. Нефтекумск, диаметром 160 мм (внешний диаметр) Пэт ул. Радужная (от ул. Майская до ул. Бульварная), пер. Сиреневый (от ул. Абрикосовая до ул. Бульварная), общей протяженностью - 960 м.	4 160,45	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 831,25	0,44016
23.3.	Строительство магистрального водовода из полиэтиленовых труб Д-225мм (внешний диаметр), протяженностью 3000 м. от колодца №17 по ул. Химическая до ул. Цалкинская ст. Ессентукская	13 082,61	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	6 000,00	0,45862
19.5.	Строительство водопровода от очистных сооружений с. Александрия до промзоны г. Благодарный Благодарненского городского округа Ставропольского края	313 712,00	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	13 022,21	0,04151
40.2.	Строительство технологического трубопровода из ПЭТ диаметром 110 мм SDR17 протяженностью 600 м от РЧВ объемом 500 м3 насосной станции № 3 с. Левокумское до артезианской скважины № 1420 №1420 инв. №011-3 ИНОН 40108415083	2 612,47	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,31154
36.4.	Строительство водовода в п. Коммунар Красногвардейский муниципальный район Ставропольского края	51 764,66	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	7 324,99	0,14151
Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения							
1.1.	Строительство резервуаров и водопроводных сетей в п. Чограйском Арзгирского муниципального района Ставропольского края (Строительство напорно-регулирующих резервуаров - 2 шт. объемом по 500 м3 каждый, пос. Чограйский Арзгирского района Ставропольского края. Ориентир п. Чограйский. Участок находится примерно в 1 920 м от ориентира по направлению на юг.)	15 212,92	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	108,00	120,00	0,00079
30.1.	Строительство резервуара чистой воды объемом 3000 м3 в г. Ипатово Ставропольского края. Место расположения: Ставропольский край Ипатовский район, примерно в 950 м по направлению на север от ориентира г. Ипатово	45 465,44	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	3 000,00	0,06598
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов							
Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения							
2.2.	Реконструкция участка существующего водовода с. Садовое - с. Арзгир из асбестоцементной трубы Д=300 мм на ПЭ трубу Д=315 мм, протяженностью 3000 метров, от ПК 170+75 до ПК 230+75	21 945,50	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	5 566,24	7 324,99	0,08014
3.1.	Реконструкция участка водопроводной сети п. Тоннельный, ул. Королева, № 10-54 из стальных труб Д=90 мм (внешний диаметр) на ПЭ трубы Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 1500 м.	7 593,22	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	616,80	656,40	0,00522
3.2.	Реконструкция участка подающего водовода на от очистных сооружений водоснабжения Тоннельненского группового водопровода до с. Надзорного, ул. Северная, д. 45, из асбестоцементных труб Д=300 мм (внешний диаметр) на ПЭ трубы Д=225 (внешний диаметр), протяженностью 3200 м.	15 016,98	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	3 810,24	2 764,80	0,06962
4.1.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=57 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=63 мм (внешний диаметр), протяженностью 110 метров в с. Труновском, по пл. Трунова от № 11 до № 1, с целью снижения уровня износа	370,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	384,00	667,20	0,76536
4.2.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=57 мм	336,38	Фактическая пропускная способность,	м3/сут.	405,60	667,20	0,77769

1	2	3	4	5	6	7	8
	(внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=63 мм (внешний диаметр) протяженностью 100 метров, в с. Труновском по ул. Ленина от № 21 до № 19 с целью снижения уровня износа		производительность (мощность)				
4.3.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из асбестоцементных труб Д=100 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д= 110 мм (внешний диаметр) протяженностью 140 метров, в с. Труновском по ул. Партизанская от № 59 до № 69, с целью снижения уровня износа	904,40	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	561,58	813,89	0,27898
4.4.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=100 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 200 метров, в с. Труновское, по пер. Дружный от ул. Терновской до № 8 с целью снижения уровня износа.	672,76	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	561,58	813,89	0,37504
4.5.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из стальных труб Д=57 мм (внешний диаметр) со 100% износом на ПЭ трубы Д=63 мм (внешний диаметр), протяженностью 160 метров, в с. Труновском, по пер. Учительский от № 9 до № 11 с целью снижения уровня износа	538,21	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	196,37	323,03	0,23534
5.2.	Реконструкция аварийного участка трубопровода Д-300 мм с. Курсавка протяженностью 600 м по улице Красная на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	6 195,71	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	3 661,76	7 324,99	0,59125
5.3.	Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 2720 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края: 1. На объекте «Водопровод» от ВК № 100 по ул. Красная №83 до водонапорной башни «Рожновского», расположенной в 2,4 км. на север от ориентира жилой дом с. Курсавка ул. Красная, 85, протяженностью 2260 2. На объекте «Водопровод» по пер. Восточный от дома №58 по ул. Ленина до дома № 35 по ул. Войтика, протяженностью 250 3. Водопровод по пер. Южный (от ул. Ленина №84 до ул. Октябрьская №42). протяженностью 210 м	17 069,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	271,27	813,89	0,03179
5.4.	Реконструкция аварийных участков 1100 метров разводящих водопроводных сетей на территории Курсавского территориального отдела Андроповского округа Ставропольского края.: 1. по ул. Рабочая от перекрестка с ул. Чекменева до ул. Тверская, №5 и по ул. Промышленной от №15 до №1	6 258,62	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	217,27	813,89	0,09533
5.5.	Реконструкция аварийных участков 1000 метров разводящих водопроводных сетей на территории Курсавского территориального отдела Андроповского округа Ставропольского края.: 1. от резервуара по улице Буклова до улицы Транспортная.	9 689,50	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	217,27	813,89	0,06157
5.6.	Реконструкция бесхозных участков разводящих водопроводных сетей (включая МКД) протяженностью 670 метров на территории Курсавского территориального отдела Андроповского округа Ставропольского края: 1. Братская от №1 до №17 протяженностью 130 м; 2. ул. Раздольная, протяженностью 150 м; 3. подводящий водопровод к МКД ул. Михайловская 50 - 50 м подводящий водопровод к МКД ул. Михайловская 54 - 230 м 5. подводящий водопровод к МКД ул. Михайловская 52 - 60 м 6. подводящий водопровод к МКД ул. Красная 60 - 50м	3 744,22	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	217,27	813,89	0,15934
42.1.	Реконструкция участка водовода из а/ц труб Д-400мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые трубы д 315 мм (внешний диаметр), протяженностью 3000 м от ОСВ ст. Новотроицкая до населенных пунктов п. Краснозоринский, с. Раздольное	22 745,69	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	7 324,99	0,32204

1	2	3	4	5	6	7	8
42.2.	Реконструкция участка существующего водопровода из стальных труб Д-100 мм (внешний диаметр) протяженностью 670 м на полиэтиленовые трубы Д-110 мм (внешний диаметр) п. Светлый ул. Тургенева	2 917,26	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,27899
41.3.	Реконструкция участка существующего магистрального водовода из стальных труб диаметром 426 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 мм, протяженностью 2345 м, в г. Нефтекумске от насосной станции «Промвода» до водопроводного колодца № 8-ПВ по ул. Ленина	23 032,93	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	20 347,20	0,88340
12.7.	Реконструкция участка существующей водопроводной сети из асбестоцементных труб диаметром 100-150мм (внешний диаметр) по ул. Войкова в г. Михайловске на полиэтиленовую трубу диаметром 225 мм (внешний диаметр), протяженностью 5000 м д. № 224/5 до д.№ 616, с увеличением пропускной способности на 2359 м3/сутки	28 892,19	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	896,55	3 255,55	0,08165
16.1.	Реконструкция участка водопроводной сети с. Кочубеевское, ул. Кочубея, от улицы Партизанской до улицы Крайней, из стальных труб Д=100мм на полиэтиленовые Д=110мм протяженностью 530 м.	2 515,38	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,32357
16.2.	Реконструкция участка водопроводной сети по ул. Крестьянская в с. Кочубеевском от улицы Восточной д. №36 до улицы Кубанская д. №49 из стальных труб Д=100мм на полиэтиленовые Д=100мм протяженностью 250 м	1 186,50	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,68596
16.3.	Реконструкция участка водопроводной сети с. Кочубеевское, ул. Советская, от улицы Восточной до улицы Кубанская из асбестоцементных труб Д=100мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=110мм (внешний диаметр) протяженностью 320 м.	1 518,72	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,53591
16.11.	Реконструкция участка водопроводной сети с. Кочубеевское, ул. Фрунзе из стальных труб Д=57 мм на полиэтиленовые Д=100мм протяженностью 100 м.	474,60	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	1,71490
17.2.	Реконструкция участка водопроводной сети из ПЭ трубы Д=225 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=225 мм (внешний диаметр) протяженностью 1260 метров с. Казьминского по ул. Красноармейская от ул. Северная, до ул. Революционная	10 799,35	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	3 255,55	0,30146
17.5.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=63 мм на ПЭ Д=110 мм. протяженностью 410 метров с.Казьминского ул. Первомайская от ул.Октябрьская, до ул. Вокзальная	1 464,05	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	653,84	0,44660
17.6.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=89 мм на ПЭ Д=110 мм. протяженностью 620 метров с.Казьминского ул. Вокзальная от ул.Первомайская, до ул. Выгонная	2 213,93	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	653,84	0,29533
17.7.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=89 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=90 мм (внешний диаметр), протяженностью 540 метров с. Казьминского ул. Пролетарская от ул. Калинина, до ул. Фрунзе	2 562,84	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	653,84	0,25512
17.11.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальной трубы Д=100 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=110 мм (внешний диаметр), протяженностью 260 метров с. Казьминского, ул. Советская от ул. Вокзальная, до ул. Пролетарская	1 332,76	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,61068
18.1.	Реконструкция участка водопроводной сети из стальных труб Д=89 мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=110мм (внешний диаметр), протяженностью 300 метров, по ул. Коллективная от №1 до № 32\2, с. Вревское.	1 423,80	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,57163
18.3.	Реконструкция участка водовода из асбестоцементных труб Д=200мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д= 225мм (внешний диаметр), протяженностью 500 метров, от НС 5 подъема Заветненского группового водопровода расположенной от южной окраины с. Заветное 799 метров по направлению на юго-запад в сторону НС 6 подъема, осуществляющей водоснабжение Вревского муниципального образования	2 346,41	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	3 255,55	1,38746
18.4.	Реконструкция участка водопроводной сети из АЦ труб Д=150 мм на полиэтиленовые	6 683,49	Фактическая пропускная способность,	м3/сут.	0,00	1 831,25	0,27400

1	2	3	4	5	6	7	8
	Д=150мм протяженностью 1600 метров, по ул. Вишневого от №1 до № 32/2, с. Вревское		производительность (мощность)				
15.3.	Реконструкция участка водовода Заветненского группового водопровода из стальной трубы Д=300 мм (внешний диаметр) на ПЭ Д=315 мм (внешний диаметр), протяженностью 50 метров в районе перехода через р. Барсучки, на окраине ст. Барсуковская	591,40	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	7 324,99	12,38585
6.1.	Реконструкция участка водопроводной сети из ПЭ труб (введенных в эксплуатацию в 1981г.) Д= 80мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=110мм (внешний диаметр) протяженностью 300 метров по ул. Пионерская от №2а-№10 ст. Барсуковской.	1 033,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	8,64	67,68	0,05715
6.2.	Реконструкция участка подающего водовода из стальных и а/ц труб Д=200мм (внешний диаметр) на полиэтиленовые Д=225 мм (внешний диаметр), протяженностью 300 метров на территории очистных сооружений Барсуковского локального водопровода в сторону ст. Барсуковская.	1 407,84	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	108,48	228,96	0,08558
21.1.	Реконструкция участка подающего водопровода Д-200 мм чугун протяженностью 1400 м. на полиэтиленовую трубу Д-225мм на объекте: " Водопровод Бештаугорел" ИНВ № 734 ИНОН 040108415192	5 375,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	3 255,55	0,60568
21.2.	Реконструкция участка подающего водопровода Д-150 м (внешний диаметр) чугун протяженностью 2380 м. на полиэтиленовую трубу Д-160мм (внешний диаметр) на объекте "Водопровод № 732 ИНОН 040108415192"	7 812,54	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 831,25	0,23440
25.8.	Реконструкция участка существующей сети Д-50 мм сталь протяженностью 600 м. на полиэтиленовую трубу Д-50мм х. с. Калаборка, ул. Заречная/ул. Подгорная	2 066,04	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	203,47	0,09848
20.1.	Реконструкция участка водопроводной сети (из стальных труб д.57 мм (внешний диаметр)) в г. Буденновск по ул. Красноармейская от жилого дома № 41 до перекрестка с улицей Крестьянская, протяженностью 250 м, на полиэтиленовую трубу диаметром 110мм (внешний диаметр).	860,85	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,94545
41.1.	Реконструкция участка центрального водовода по ул. Шоссейная п. Затеречный, стального Д-300 мм на Пэт Д-315 мм протяженностью 650 м инв. № 30268	6 951,88	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	813,89	0,11707
30.2.	Реконструкция дюкера из стальной трубы Д-530 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 мм протяженностью 200 метров (водовод от НС № 1 до ОСВ г. Ипатово) инв. № 20889 ИНОН 40108414080	8 755,44	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	20 347,20	2,32395
30.3.	Реконструкция магистрального водовода из стальной трубы Д-530 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 400 мм протяженностью 250 метров от НС № 2 до НС с. Лиман – переход через р. Калаус. инв №30082 ИНОН 040108414115	8 904,90	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	13 022,21	1,46236
23.1.	Реконструкция участка водовода №32 (Ду=600мм), протяженностью 600 метров, с увеличением его диаметра до Ду=700мм и пропускной способности на 7948,8м3/сутки, на объекте: «Кубанский водопровод Ду500-383м, Дуб600-371 метр, Ду700-7626м, ИНОН 040108412452, инв№81475	53 162,08	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	29 299,97	37 248,77	0,14952
23.2.	Реконструкция участка водовода №32 (Ду=600мм), протяженностью 100 метров, с увеличением его диаметра до Ду=700мм и пропускной способности на 7948,8м3/сутки, на объекте: «Кубанский водопровод Ду500-383м, Дуб600-371 метр, Ду700-7626м, ИНОН 040108412452, инв№81475	20 741,47	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	29 299,97	37 248,77	0,38323
20.2.	Реконструкция существующего участка водопроводной сети из стальных и а/ц труб д.50-90 мм на полиэтиленовые трубы д.110 мм протяженностью 270 м по ул.Пушкинская от ул. Лопатина до ул.Крестьянская г.Буденновска	1 248,18	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	323,03	813,89	0,39326
20.5.	Реконструкция существующего участка водопроводной сети из стальных труб д.89мм на полиэтиленовые трубы д.90 мм, протяженностью 450 м по улице 40 лет Победы от дома № 1 до дома № 77 поселка Виноградный	2 692,34	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	813,89	813,89	0,00000

1	2	3	4	5	6	7	8
Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения							
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенные в прочие группы мероприятий							
3.3.	Реконструкция очистных сооружений водопровода Тоннельенского группового водопровода с увеличением мощности электролизной установки в Надзорненском сельсовете Кочубеевского района Ставропольского края. 345,82 м. на северо-запад от входного портала тоннеля Невинномысского канала	458,03	Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	1,20	2,00	0,00175
5.11.	Реконструкция водоема отстойника объемом 81,5 тыс. м ³ очистных сооружений водопровода с. Курсавка Андроповского района Ставропольского края, облицовка берега железобетонными плитами. Место расположения: участок находится примерно в 1540 м по направлению на юго- запад от ориентира жилой дом, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: край Ставропольский, р-н Андроповский, с. Курсавка, ул. Привольная, дом 25.	7 240,03	Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	40,10	81,50	0,00572
5.12.	Реконструкция медленных фильтров 1-ой очереди в с. Курсавка Андроповского района Ставропольского края. Место расположения: участок находится примерно в 1540 м по направлению на юго- запад от ориентира жилой дом, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: край Ставропольский, р-н Андроповский, с. Курсавка, ул. Привольная, дом 25.	76 602,27	Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	7,30	12,00	0,00006
7.1.	Установка станции водоочистки скважинного водозабора на территории резервуаров с насосной станцией, с целью приведения в соответствие показателей качества предоставляемых услуг в ст. Бекешевская Предгорного района Ставропольского края» Местооположение: в границах земель муниципального образования Бекешевского сельсовета Предгорного района Ставропольского края кадастровый номер 26:29:020129:27 Проект разрабатывается в рамках ГК № 37-к/2020 от 27.02.2020г	1 523,09	Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	0,00	0,65	0,00043
8.1.	Модернизация водоочистной установки контейнерного типа для доочистки воды на территории очистных сооружений водопровода села Чернолесского Новоселицкого района Ставропольского края	82 879,08	Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	2,00	3,00	0,00001
43.1.	Модернизация водоочистной установки контейнерного типа для доочистки воды на территории пос. Новый Маяк по месту расположения водозаборных скважин №3114, №3105, № 3158 подающих воду жителям с. Новоселицкого	86 768,96	Фактическая мощность	тыс. м ³ /сутки	5,00	5,70	0,00001
42.3.	Реконструкция ОСВ г. Новоалександровска Ставропольского края. Местонахождение: Ставропольский край Новоалександровский район, г. Новоалександровск, 3 км южнее Новоалександровского элеватора.	232 000,00	Производительность очистных сооружений	тыс. м ³ /сутки	11,00	24,00	0,00006
42.4.	Реконструкция артезианской скважины № 3126 х. Первомайский Новоалександровского района Ставропольского края ИНОН 024380409024	7 604,80	Производительность артезианской скважины	м ³ /час	5,00	10,00	0,00066
42.5.	Реконструкция артезианской скважины № 294 ст. Григорополисская Новоалександровского района Ставропольского края ИНОН 024380409020	6 320,35	Производительность артезианской скважины	м ³ /час	4,00	10,00	0,00095
42.6.	Реконструкция артезианской скважины №2339 п. Темжбекский Новоалександровского района Ставропольского края ИНОН 2438190529	7 415,00	Производительность артезианской скважины	м ³ /час	3,50	8,00	0,00061
41.5.	Реконструкция ОСВ п. Затеречный Нефтекумского района Ставропольского края	122 887,85	Производительность	м ³ /сутки	2 000,00	6 000,00	0,03255
35.1.	Реконструкция артезианской скважины № 2262 (16-бис) Красногвардейский подземный водозабор, с. Красногвардейское пойма реки Егорлык, 500 метров на запад от насосной станции с. Красногвардейское.	5 176,18	Добыча питьевой воды в объеме 430 куб.м/сутки	м ³ /сут.	0,00	430,00	0,08307
35.2.	Реконструкция артезианской скважины № 12374 Красногвардейский подземный водозабор, с. Красногвардейское ул. Красная 332.	5 865,23	Добыча питьевой воды в объеме 430 куб.м/сутки	м ³ /сут.	0,00	430,00	0,07331
38.1.	Реконструкция артезианской скважины 2642, Ставропольский край, Курский р-н, с.	4 134,46	Дебит	м ³ /час	4,00	25,00	0,00508

1	2	3	4	5	6	7	8
	Ростовановское, ул. Береговая, ИНОН не присвоен, инв. № БП-000506						
13.5.	Реконструкция насосной станции № 3 Предгорный район с. Юца ("Скважина-колодец, источник "Водопад", инв. № 1506) ИНОН 040108410990	4 971,83	Производительность (мощность)	тыс.м3/сутки	1,60	3,30	0,00034
13.6.	Реконструкция насосной станции № 4 "Овражный" Предгорный район с. Юца	3 801,70	Производительность (мощность)	тыс.м3/сутки	0,90	2,20	0,00034
17.13.	Строительство РЧВ 2шт*100м3 в х. Саратовский, 392,32 м на юго-восток от ул. Мира в х. Саратовский	2 842,32	производительность	тыс.м3/сутки	0,00	0,20	0,00007
15.4.	Строительство водоема отстойника на 200,0 тыс. м3 на территории очистных сооружений водоснабжения Заветненского группового водопровода, расположенных: ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров.	37 652,38	производительность	м3/сут.	0,00	200,00	0,00531
15.6.	Реконструкция электролизной установки УГ-25 для очистных сооружений водоснабжения Заветненского группового водопровода, расположенных: ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров. Кочубеевский район, ст. Барсуковская.	4 125,69	производительность	кг/сут.	0,00	12,00	0,00291
15.7.	Строительство РЧВ 2х250м3 для очистных сооружений водоснабжения Заветненского группового водопровода, расположенных: ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров. Кочубеевский район, ст. Барсуковская.	9 411,12	производительность	м3/сут.	0,00	500,00	0,05313
6.3.	Реконструкция медленных фильтров очистных сооружений Барсуковского локального водопровода, расположенные ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров.	5 402,72	производительность	м3/сут.	0,00	1 600,00	0,29615
6.4.	Реконструкция электролизной установки УГ-7 проточного типа, на очистных сооружениях Барсуковского локального водопровода, расположенные ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров. 3 кг/сутки	1 169,44	производительность	кг/сут.	0,00	3,00	0,00257
6.5.	Реконструкция насосной станции очистных сооружений Барсуковского локального водопровода, расположенные ориентир северо-восточная окраина ст. Барсуковская по направлению на восток 1100 метров с заменой насосного агрегата К-100-65-200; с заменой насосного агрегата К-160/30; с заменой насосного агрегата К-290/30	27 647,93	производительность	м3/час	0,00	290,00	0,01049
45.2.	Приобретение насосного оборудования в количестве 109 шт.	156 428,33	производительность	м3/час	15 921,90	17 691,00	0,01131
28.6.	Модернизация насосной станции 3-го подъема с установкой высоковольтного преобразователя частоты Siemens 6SR5502-2FB37-0FF1-Z.Ставропольский край, Георгиевский район, поселок Новый, улица Первомайская 75	36 547,29	Энергоэффективность	кВт/ч в сутки.	12 535,00	9 501,00	0,08302
28.8.	Бурение артезианской скважины №20/5 глубиной 263 м диаметром обсадных труб 426 мм и 324 мм, фильтровой колонны 168 мм в пределах Малкинского водозабора к северу от ст. Старопавловской	11 056,71	дебит скважин	м3/ч	20,00	140,00	0,01085
29.1.	Реконструкция ОСВ с. Дивное Апанасенковского района Ставропольского края	625 311,32	производительность	тыс. м3/сут	14,40	18,60	0,00001
30.6.	Реконструкция ОСВ г. Ипатово Ставропольского края	448 395,57	производительность	тыс. м3/сут	21,00	24,20	0,00001
31.8.	Реконструкция ОСВ ст. Новотроицкая Изобильненского района Ставропольского края	144 098,52	мощность ОСВ	тыс. м3/сут	13,00	15,00	0,00001
19.4.	Реконструкция медленных фильтров ИНОН 040108414898 инв.№ 153 и ИНОН 040108414903 инв.№ 158 на площадке ОСВ у с. Александрия Благодарненского городского округа Ставропольского края	375 746,38	производительность	м3/сут.	3 100,00	12 000,00	0,02369
49.1.	Реконструкция насосной станции ИНОН 040108412814, расположенной с.Круглолесское Александровского муниципального округа Ставропольского края с заменой резервуара объемом 25м3 на резервуар 30 м3.	2 676,50	производительность	м3/сут.	25,00	30,00	0,00187
31.9.	Модернизация насосной станции 1-го подъема Изобильненского группового водопровода с установкой преобразователя частоты Siemens 6SR5502-2FC38-0FF1-Z.Ставропольский край.	31 153,92	Расход эл.энергии насосной станции	кВт*ч	5 613 602,00	5 397 602,00	6,93332

1	2	3	4	5	6	7	8
	Изобильненский район, п.Солнечнодольск, микрорайон Пионерный						
31.10.	Модернизация насосной станции 2 подъема очистных сооружений водопровода ОСВ-50 (Рыздвянская). (Ставропольский край, Изобильненский район, город Изобильный, Промзона 6 ИНОН 040108410168 инвентарный номер 1142) Необходимо выполнить установку комплектной трансформаторной подстанции с трансформатором ТМГ 400кВА 6/0,4кВ и выполнить установку 2 (двух) насосных агрегатов WIL0 200-250 IPB-S-50-4-A-R01 Q=400м3/час H=230м N=400кВт	7 632,25	Мощность	м3/час	300,00	400,00	0,01310
45.1.	Разработка и внедрение автоматизированной системы мониторинга объектами системы водоснабжения АСД ВиВ на территории Ставропольского края (1 этап - диспетчеризация; 2 этап- установка приборов учета)	485 029,98	удельный расход эклектической энергии, на единицу реализованной воды, кВт.ч/куб.м	кВт.ч/куб.м	1,80	1,73	0,0000001

Таблица 9

Расчет эффективности инвестирования средств для группы мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов, централизованных систем водоотведения объектов капитального строительства

№ мер.	Наименование мероприятия	Стоимость мероприятия (тыс.руб.)	Наименование индикатора	Ед.изм.	Значение индикатора		Показатель эффективности мероприятия
					На начало действия ИП	На окончание действия ИП	
1	2	3	4	5	6	7	8
Группа 1. Строительство, модернизация или реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов							
Строительство новых сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов							
14.14.п	Строительство сетей водоотведения из полиэтиленовых труб: Д= 225 мм протяженностью 1100 м. на участке от земельного участка с кадастровым номером 26:24040706:97 до канализационного коллектора Д=800 мм . По ул. Торговая г. Минеральные Воды; по ул. Яблонева Д=160 мм протяженностью 270 м. от ул. Советская до ул. Северная г. Минеральные Воды. Строительство канализационных выпусков от границ земельных участков до коллектора 20 шт. Д=100 мм. -160 м., 3 шт. Д=225 мм-24 м, с пропускной способностью 462,27 м3/сутки	4 853,85	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	462,27	0,09524
14.19.п	Строительство сетей канализации из полиэтиленовых труб Д= 160 мм протяженностью 1610 м. для обеспечения водоотведения от индивидуальный жилой застройки на земельном участке ниже резервуаров 3*10000 м3 до действующего канализационного коллектора Д=800 мм в г. Минеральные Воды. Строительство канализационных выпусков от границ земельных участков до коллектора 100 шт. Д=100 мм. -800 м, с пропускной способностью 627,4 м3/сутки	9 860,64	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	627,40	0,06363
14.20.п	Строительство сетей канализации из полиэтиленовых труб Д= 160 мм протяженностью 445 м. для обеспечения водоотведения от индивидуальный жилой застройки по улицам: Луговая, пер. Дружный, ул. Спортивная, В. Интернационалистов, Набережная; диаметром 200 мм протяженностью 1190 м. по ул. Спортивная, В. Интернационалистов, К. Цеткин, Луговая, пер. Дружный, Совхозный, и диаметром 250 мм протяженностью 505 м. для обеспечения водоотведения индивидуальной жилой застройки по улицам Пригородная, Дачная, до действующего канализационного коллектора Д=500 мм по ул. Прикумская г. Минеральные Воды. Строительство канализационных выпусков от границ земельных участков до коллектора 215 шт. Д=100 мм. -1720 м, с пропускной способностью 1110,86 м3/сутки	11 663,99	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 110,86	0,09524
5.34.п	Строительство разводящих канализационных неохваченных уличных сетей в южной части с. Курсавка (включая бывшие поселки Агроном и СХТ) Андроповского района Ставропольского края, с пропускной способностью 1728 м3/сутки	60 158,14	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	1 728,00	0,02872
22.2.п.	Строительство канализации из полиэтиленовых труб Д-160 мм протяженностью 650 м по ул. Ореховая в г. Ессентуки, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	3 193,90	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	0,29757
31.7.п.	Строительство канализационной сети из полиэтиленовых труб Д -160 мм протяженностью 790 метров по ул. Чехова г. Изобильный, с пропускной способностью	20 765,18	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	0,04577

1	2	3	4	5	6	7	8
	950,40 м3/сутки						
20.26.п.	Строительство участка сети водоотведения из п/э труб диаметром 160 мм, протяженностью 123 м по улице Патриса Лумумбы от ул. Школьная до ИЖС № 130, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	718,64	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	1,32250
20.27.п.	Строительство участка сети водоотведения из п/э труб диаметром 160 мм, протяженностью 170 м по переулку Новый от ул. Школьная до ул. Аджиевского и протяженностью 35 м по ул. Аджиевского от пер. Новый до ИЖС188, с пропускной способностью 950,40 м3/сутки	1 410,26	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	0,67392
23.5.п.	1. Строительство централизованной системы водоотведения для обеспечения возможности подключения объекта капитального строительства: «Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном на 500 человек/сутки», расположенного по адресу: ст. Ессентукская, ул. Мира, 70б, с увеличением пропускной способности на 515,14 м3/сутки, в том числе: 1.1. Строительство канализационной сети (напорной) Д= 110 мм протяженностью 1500 м от КНС на границе земельного участка до ул. Храмовая ст. Ессентукская. 1.2. Строительство канализационной сети Д=325 мм протяженностью 600 м от приемной колодца напорной канализации по ул. Храмовая до ул. Звездная ст. Ессентукская. 1.3. Строительство КНС в границах МО ст. Ессентукская, кадастровый номер земельного квартала 26:29:110525. 1.4. Строительство КНС в границах МО ст. Ессентукская, ул. Станиславского, кадастровый номер земельного участка 26:29:000000:6572.	58 022,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	515,14	0,00888
27.10.п.	Строительство канализационной сети Д=160 мм по п. Горячеводский туп. Набережный, протяженностью 530 метров с восстановлением асфальтобетонного покрытия	10 910,44	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	0,08711
27.11.п.	Строительство канализационной сети Д=160 мм по п. Горячеводский ул. Льва Толстого и пер. Пушкина, протяженностью 756 метров с восстановлением асфальтобетонного покрытия	15 562,81	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	0,06107
41.8.п.	«Строительство самотечного канализационного коллектора протяженностью, 381 м. диаметром 160 мм по ул. Энтузиастов, с реконструкцией КНС № 13 в г. Нефтекумске»	2 037,11	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	950,40	0,46654
Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения							
Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов							
9.7.п	Реконструкция двух существующих напорных канализационных коллекторов из стальных труб, уложенных параллельно друг другу, Д=250 мм и протяженностью 2270 метров (с общей протяженностью 4540 метров), на ПЭ трубы Д=300 мм, в г. Железноводске (от канализационной насосной станции до междугородного коллектора в районе федеральной автодороги "Кавказ"), с увеличением пропускной способности на 4476,48 м3/сутки	31 980,61	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	10 173,60	14 650,08	0,13997
9.8.п	Реконструкция участка существующей канализационной сети из керамических труб Д=400 мм на полиэтиленовые трубы Д=400 мм, протяженностью 190 метров, в г. Железноводске от ул. Маяковского до ул. Промышленной, с увеличением пропускной способности на 1492,80 м3/сутки	1 103,79	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	11 843,52	13 824,00	1,79425
28.12.п	Реконструкция участка существующего канализационного коллектора из ст. труб Д-530 мм протяженностью 37 м и ст. труб Д-820мм протяженностью 20 м по ул. Ессентукской - пер. Кошевого в г. Георгиевске, с целью подключения объекта "Комплексная застройка жилого микрорайона "Ромашка", с увеличением пропускной способности на 410,475 м3/сутки	572,02	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	135 064,73	135 475,20	0,71759
34.7.п	Реконструкция участка существующей канализационной сети из керамических, чугунных труб диаметром 200-400 мм общей протяженностью 2750 м в г. Кисловодске на полиэтиленовые диаметром 400 мм, в том числе участок Д=200 мм (керамика) по ул.	5 773,89	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	0,00	0,00	0,00000

1	2	3	4	5	6	7	8
	Седлогорская от № 161 до ул. Толстого протяженностью 2060 м, участок Д=400 мм (чугун) по ул. Седлогорская от пересечения с ул. Толстого до ул. Кирова, далее по ул. Кирова до ул. Московская, далее по ул. Московская до проектируемого канализационного коллектора диаметром 1000-1200 мм по пр. Победы протяженностью 690 м для увеличения пропускной способности на 13 824 м3/сутки с целью обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства к сетям водоотведения.						
34.8.п	Реконструкция участка существующего напорного канализационного коллектора из стальных труб диаметром 500мм на полиэтиленовые трубы диаметром 600мм, протяженностью 2000 м, в г. Кисловодске от КНС "Римгорская" по ул.Римгорская вдоль русла реки Подкумок до камеры "ПК1" МГК (междугороднего канализационного коллектора) с увеличением пропускной способности на 1792,08 м3/сут	16 380,46	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	21 600,00	33 454,08	0,72367
Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения							
14.22.п	Реконструкция канализационной насосной станции № 3 на ул. Дачная для обеспечения перекачки дополнительных сточных вод с улиц Спортивная, Воинов Интернационалистов, К. Цеткин, Луговая, пер. Дружный, Совхозный, Набережная, Речная, Пригородная г. Минеральные Воды, с увеличением мощности на 186,825 м3/сутки	980,47	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	313,18	500,00	0,19055
12.9.	Реконструкция очистных сооружений канализации г. Михайловска (г. Михайловск, 2-е отделение ОПХ Михайловское) с увеличением их производительности с 12,5 тыс. м3/сутки до 50 тыс. м3/сутки е), в целях обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства.	75 000,00	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	12 500,00	50 000,00	0,50000
27.45.п	Реконструкция очистных сооружений канализации региона КВМ с увеличением производительности с 170 тыс.м3/сут. до 250 тыс.м3/сут, расположенных по адресу: Предгорный район, в границах земель муниципального образования Этокский сельсовет, 2-й километр Георгиевского шоссе	5 982 500,00	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	170 000,00	250 000,00	0,01337
28.13.п	Модернизация ГОСК с. Краснокумского здания решеток на замену металлической решетки СУЭ-0812 на решетку грабельную РГЭ-900х1100-10(Н) в здания решеток ГОСК с. Краснокумского ОСК	1 331,64	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	17,60	18,00	0,00030
14.26.п.	Реконструкция канализационной насосной станции № 7, расположенной по адресу: г. Минеральные Воды, ул. Железноводская, с заменой насосного оборудования.	6 912,92	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	3 180,00	3 450,00	0,03906
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов							
Строительство новых сетей водоотведения							
Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения							
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов							
Модернизация или реконструкция существующих сетей водоотведения							
9.12.	Реконструкция существующего участка междугороднего канализационного коллектора из железобетонных труб диаметром 400 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 400 мм, протяженностью 304 м, в г. Железноводске от восточной части (от озера "Конзавод" до пос. Змейка)	10 386,92	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	11 843,52	13 824,00	0,19067
20.3.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей: внутриквартальная сеть от жилого дома в № 120 по ул.Пушкинская из а/ц труб д.150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 150 мм, протяженностью 41 м от дома № 120 до котельной по ул.Пушкинская г.Буденновска	556,03	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	950,40	950,40	0,00000
20.4.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей: внутриквартальная сеть от жилого дома в № 120 по ул.Пушкинская из керамических труб д.300 мм на полиэтиленовые трубы д.300 мм, протяженностью 74 м, от котельной до КНС-5 г.Буденновска	688,94	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	5 184,00	5 184,00	0,00000

1	2	3	4	5	6	7	8
20.6.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей из а/ц труб d 400мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500м протяженностью 1000 м по ул. Кумская от ул. Советская до пр. Калинина г.Буденновска	106 553,17	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	11 577,60	27 388,80	0,14839
20.7.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей а/ц d 400мм на полиэтиленовые трубы диаметром 500 м протяженностью 1000м по ул. Школьная от ул. Льва Толстого до прос. Чехова г.Буденновска	99 054,61	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	11 577,60	27 388,80	0,15962
20.8.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей из а/ц труб d 400 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 400 м протяженностью 400 м по ул.Советская от ул.Павла Примы до ул.Кумская г.Буденновска	8 068,00	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	11 577,60	11 577,60	0,00000
20.9.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/ц д.500 мм на полиэтиленовые трубы д.500 мм, протяженностью 540 м, по прос.Буденного от прос.Чехова до ул.Пушкинская г.Буденновска	53 791,86	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 526,40	27 388,80	0,14616
20.10.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/ц d 500 мм на полиэтиленовые трубы д. 500 мм , протяженностью 300 м, по ул Пушкинская от прос.Буденного до ул.Ставропольская г.Буденновска	30 200,16	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 526,40	27 388,80	0,26034
20.11.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей от мясокомбината до ГКНС: трубы а/ц d 500 мм на полиэтиленовые трубы д.500 мм, протяженностью 250 м, по ул.Ставропольская от ул.Пушкинская до ул.Павла Примы г.Буденновска	24 836,22	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	19 526,40	27 388,80	0,31657
20.12.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей чугунной трубы диаметром 150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 200 мм протяженностью 170 м по городу Буденновск п.Фабрики от жилого дома №1 до КНС	1 035,91	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	777,60	1 728,00	0,91745
20.13.	Реконструкция существующего участка канализационных сетей чугунной трубы диаметром 150 мм на полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм протяженностью 550 м по городу Буденновск п.Ремзавода от жилого дома №12 до ул. Строителей	5 389,18	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	777,60	950,40	0,03206
37.1.	Реконструкция асбоцементный трубопровод на п/э Д-160мм- 500м с выполнением прокола методом ГНБ под улицей Калинина ст. Курская на объекте Канализация 5024 м, 357850,Ставропольский край,Курский р-н,Курская ст-ца,Тюменская ул,26, ИНОН 040108414385, инв. №000000008	2 998,49	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	777,60	950,40	0,05763
30.7.	Реконструкция напорного коллектора от КНС № 3 до ОСК г. Ипатово из стальной трубы Ду-273 мм на полиэтиленовую ПЭ 100 SDR 17 10 атм. Ду-315 мм протяженностью 650 м инв. № 30371	8 564,44	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	1 468,80	5 184,00	0,43379
16.15.	Реконструкция канализационного коллектора Д=400 мм протяженностью 730 м с. Кочубеевское от ул. Железнодорожная до ул. Гагарина, вдоль ж/д взамен существующего коллектора Д-300 мм не пропускающего фактический объем стоков на канализ. Д- 400 L-730м инв. № 101 ИНОН 040108412997	7 732,84	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	5 184,00	13 824,00	1,11731
16.14.	Реконструкция коллектора очищенных стоков к иловым площадкам ОСК с. Кочубеевское протяженностью 490 м из стальной трубы на трубу ПЭ100 SDR17 Д-160 мм инв. № 169 ИНОН 040108412986	4 335,47	Фактическая пропускная способность, производительность (мощность)	м3/сут.	777,60	950,40	0,03986
Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения							
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенные в прочие группы мероприятий							
5.16.	Реконструкция канализационной насосной станции № 1 (литер А) инв. № 938, с заменых насосных агрегатов СМ 150-125 -315у4 с электродвигателем мощностью 37кВт на усовершенствованные насосные агрегаты с электродвигателями меньшей мощности. с. Курсавка Андроповского района. находится примерно в 340 м по направлению на юго-	1 236,57	Удельный расход электрической энергии на единицу объема перекачки сточных вод	кВт/м ³	1,25	0,38	0,00070

1	2	3	4	5	6	7	8
	восток от ориентира жилой дом, расположенного за пределами участка. Адрес ориентира: Ставропольский край, с. Курсавка, ул. Стратийчука, 13						
28.10.	Замена илоскреба ИПР-30 на илоскреб ИСО-30 на радиальном первичном отстойнике №1 ГОСК в с. Краснокумском Георгиевского района	8 324,89	Удельный расход электрической энергии на единицу объема перекачки сточных вод	кВт/м ³	80,00	77,00	0,00036

V раздел. Расчёт амортизационных отчислений существующих основных фондов.

Таблица 10

Расчет амортизационных отчислений существующих основных фондов к инвестиционной программе в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2020-2028 годы

№ п/п	Наименование оборудования	Дата ввода в эксплуатацию	Балансовая стоимость, руб.	Срок полезного использования, мес./лет	Сумма накопленной амортизации и на весь период, тыс.руб	Остаточная стоимость на период регулирования 31.12.2019, руб.	Годовая сумма амортизации за период регулирования (2019 год), руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Наружный водовод, инв. 294	09.07.1984	53 265,89	240	53,27	0,00	0,00
2	Магистральный водовод, инв. №009	31.12.1967	2 159 929,20	240	2 159,93	0,00	0,00
3	инв. №: 30235, Водопроводные линии ул. Красноармейская	31.01.1950	113 917,00	240	113,92	0,00	0,00
4	инв. №: 30052, Трубопровод по ул. Кумской от Советской до КНС-3 (м2840; Д500 а/ц)	31.12.1979	99 136,00	364	99,14	0,00	0,00
5	Инв.№50204 Канализация поселка Фабрики		0,00		0,00	0,00	счет учета 001
6	Инв.№50205 Канализация поселка Ремзавода		0,00		0,00	0,00	счет учета 001
7	Блок биологич.оч.КСБ 34,4м/2, инв. №230	31.12.2011	2 525 210,00	299	1 651,72	873 485,06	101 346,24
	Блок биологич.оч.КСБ 34,4м/2, инв. №231	31.12.2011	2 525 210,00	299	1 651,72	873 485,06	101 346,24
	Блок биологич.оч.КСБ 34,4м/2, инв. №232	31.12.2011	2 525 210,00	299	1 651,72	873 485,06	101 346,24
	Блок биологич.оч.КСБ 34,4м/2, инв. №233	31.12.2011	2 525 210,00	299	1 651,72	873 485,06	101 346,24
	Стабилизатор ИЛА КС 8,6м/2, инв. №234	31.12.2011	375 830,00	299	2 458,30	129 999,62	15 083,52
	Стабилизатор ИЛА КС 8,6м/2, инв. №235	31.12.2011	375 830,00	299	2 458,30	129 999,62	15 083,52
	Стабилизатор ИЛА КС 8,6м/2, инв. №236	31.12.2011	375 830,00	299	2 458,30	129 999,62	15 083,52
	Стабилизатор ИЛА КС 8,6м/2, инв. №237	31.12.2011	375 830,00	299	2 458,30	129 999,62	15 083,52
	Блок глуб.оч.КСБ100А 14,66м/2, инв. №238	31.12.2011	1 294 596,56	299	844,72	449 872,20	51 957,00
	Блок глуб.оч.КСБ100А 14,66м/2, инв. №239	31.12.2011	1 288 322,00	299	842,68	445 639,52	51 705,24
	Блок глуб.оч.КСБ100А 14,66м/2, инв. №240	31.12.2011	1 288 322,00	299	842,68	445 639,52	51 705,24
	Блок глуб.оч.КСБ100А 14,66м/2, инв. №241	31.12.2011	1 288 322,00	299	842,68	445 639,52	51 705,24
	Механизм удал.отходов, инв. №242	31.12.2011	292 820,00	299	191,54	101 284,40	11 751,96
	Песколовка КСБ 0,64м/2, инв. №243	31.12.2011	140 464,00	299	91,87	48 592,06	5 637,36
Песколовка КСБ 0,64м/2, инв. №244	31.12.2011	140 464,00	299	91,87	48 592,06	5 637,36	
8	Артезианская скважина № 2642		0,00		0,00	0,00	счет учета 001
9	Артскважина 5бд с. Степное, инв. №2	31.12.2011	139 938,13	300	115,52	24 415,77	5 597,52
10	Участок подготовки воды, инв.№000000219	31.12.2011	140 000,00	60	140,00	0,00	0,00
11	Насосная станция №4 (литера А) с. Левокумское, инв. №019-7	01.12.2000	282 205,69	240	207,76	74 441,47	14 110,32
	Водокачка №1 насосная станция №3 (литера А) с. Левокумское, инв. №010	30.06.1969	34 300,00	240	34,30	0,00	0,00
12	Внеплощадочный водопровод протяженностью 300 м, инв. №30114	31.12.2011	1 705 746,56	252	1 705,75	0,00	0,00
13	Самотечные канализационные коллекторы протяженностью 4065 м, инв. №30099	31.12.2011	214 954,12	360	214,95	0,00	0,00
14	Здание насосной станции 1 и 2 подъёма ОСВ, инв. №10022	31.12.2011	877 901,54	600	828,74	49 160,10	17 558,04
15	Реконструкция водопроводной линии протяженностью 1380м, инв. №30263	31.12.2011	2 821 009,00	300	1 927,69	893 320,20	112 840,32
16	Водопроводные сети-к ж/д ул.Крайнего,6-30 пр.4357 м	01.01.1993	277,00	240/20	0,28	0,00	0,00
17	Водовод от ГНС, резервуар средн. зоны Пятигорска пр.14580 м	01.01.1966	1 925 370,00	240/20	1 925,37	0,00	0,00
18	В/ с 5-й переулк 13 - притяж. - 175 м	01.01.1986	8 647,00	240/20	8,65	0,00	0,00
19	Коллектор ул. Шоссейная -протяж- 600 м	01.01.1990	204 672,00	360/30	194,18	10 488,50	6 754,20
20	Кубанский водопровод ст Д500мм-383м. Д600мм-371м, Д700мм-7626м	01.01.1972	3 583 612,00	240/20	3 583,61	0,00	0,00
21	Водовод от ГНС, резервуар средн. зоны Пятигорска Д500-700мм. Сталь	01.01.1966	4 767 586,00	240/20	4 767,59	0,00	0,00
22	Главная насосная станция (литера Б)	01.01.1966	3 834 752,08	628/52г.4м ес.	366,17	468 581,24	73 275,48
23	Трубопровод сырой воды из стальных труб	01.11.1996	142 857,45	240/20	142,86	0,00	0,00
24	Водовод д/1000 мм чистой воды постройки 1966 г.	01.01.1966	28 988 952,20	240/20	28 988,95	0,00	0,00
25	Водовод 2-ой очереди д/1000 постройки 1971 г.	01.01.1970	27 005 462,77	587/48л.11 м.	27 005,46	0,00	0,00
26	Станция очистки воды (1 очередь) (литера А)	30.09.2010	8 443 953,60	646/53г. 10м.	8 443,95	0,00	73 745,12
27	Станция очистки воды (2 очередь) (литера Б)	30.09.2010	14 976 540,00	497/41г. 5м.	1 425,62	716 921,49	361 606,56

1	2	3	4	5	6	7	8
28	Станция очистки воды (3 очередь) (литера В)	30.09.2010	5 218 262,00	524/43г. 8м.	2 484,07	2 734 189,80	119 502,24
29	Ввод от ГНС до Медовой ст. Д500мм 8,25км	01.01.1974	3 863 000,00	240/20	3 863,00	0,00	0,00
30	Станция УФ обеззараживания очищенных сточных вод	30.12.2016	18 738 791,90	359/29л. 11м.	1 879,10	16 859 693,06	626 366,28
31	Цех механического обезвоживания (лит. К,К1,к)	01.01.1986	30 316 275,33	254/21г. 2м.	11 205,98	19 110 296,69	1 124 135,16
32	Воздуходувная насосная станция (лит. Ж,Ж1)	01.01.1986	1 970 757,82	600/50	981,43	989 325,03	39 415,20
33	Здание барабанных сеток (литера В)	01.01.1986	3 824 373,73	600/50	1 906,85	1 917 525,25	76 487,52
34	Насосная станция фекальных вод (литера Д)	01.01.1986	560 178,08	372/31	560,18	0,00	0,00
35	Дренажная насосная станция (литера П)	01.01.1986	26 514,21	284/23г. 8м.	20,81	5 700,18	662,88
36	Домик бытовой (лит. Ээ)	01.01.1987	7 610,55	120/10	7,61	0,00	0,00
37	Насосная станция сырого осадка, лит. И.	27.11.2008	2 377 000,00	240/20	1 317,25	1 059 745,39	118 850,04
38	Здание управления песколовками, лит. М	27.11.2008	1 107 000,00	240/20	613,46	493 537,50	55 350,00
39	Кiosk "Вентури" (литера С)	01.04.2010	7 929,00	240/20	3,83	4 096,36	396,48
40	Затвор поворотный дисковый 32с910р д-1400мм с электроприводом и комплектом ответных фланцев 00-000056	30.12.2016	1 441 982,92	72/6	720,99	720 991,48	240 330,48
41	Затвор поворотный дисковый 32с910р д-1400мм с электроприводом и комплектом ответных фланцев 00-000057	30.12.2016	1 441 982,91	72/6	720,99	720 991,47	240 330,48
42	Установка УФ обеззараживания УДВ-72А350-К.	30.12.2016	9 412 632,93	83/6л.11м.	4 082,59	5 330 045,01	1 360 862,64
43	Установка УФ обеззараживания УДВ-72А350-К.	30.12.2016	9 412 637,16	83/6л.11м.	4 082,59	5 330 047,44	1 360 863,24
44	Установка УФ обеззараживания УДВ-72А350-К.	30.12.2016	9 412 637,16	83/6л.11м.	4 082,59	5 330 047,44	1 360 863,24
45	Установка УФ обеззараживания УДВ-72А350-К.	30.12.2016	9 412 637,16	83/6л.11м.	4 082,59	5 330 047,44	1 360 863,24
46	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-1400 мм	30.12.2016	1 903 617,68	72/6	951,81	951 809,00	317 269,56
47	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-1400 мм	30.12.2016	1 903 617,67	72/6	951,81	951 808,99	317 269,56
48	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-1400 мм	30.12.2016	1 903 617,68	72/6	951,81	951 809,00	317 269,56
49	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-1400 мм	30.12.2016	1 903 617,67	72/6	951,81	951 808,99	317 269,56
50	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм Инв. № 00-000070	30.12.2016	807 048,51	72/6	403,52	403 524,15	134 508,12
51	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм	30.12.2016	807 048,50	72/6	403,52	403 524,14	134 508,12
52	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм	30.12.2016	807 048,51	72/6	403,52	403 524,15	134 508,12
53	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм	30.12.2016	807 048,50	72/6	403,52	403 524,14	134 508,12
54	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм	30.12.2016	807 048,51	72/6	403,52	403 524,15	134 508,12
55	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм	30.12.2016	807 048,50	72/6	403,52	403 524,14	134 508,12
56	Затвор стальной с комплектом ответных фланцев с эл.приводом Д-800мм	30.12.2016	807 048,50	72/6	403,52	403 524,14	134 508,12
57	Кран мостовой однопролетный, управление "с пола" г/л 5т	30.12.2016	826 089,17	192/16	154,89	671 197,37	51 630,60
58	Наружные сети 0,4кВ Устройство ввода в здание. Кабель АВВГ 4х150 - 450м	30.12.2016	561 961,52	241/20п. 1м.	83,94	478 017,08	27 981,48
59	Сетка барабанная БСБ 3,0*4,6Ц	30.06.2018	2 520 547,01	84/7	540,12	1 980 429,83	360 078,12
60	Насосный агрегат НП 50Б	30.06.2018	748 092,58	84/7	160,31	587 787,10	106 870,32
61	Насосный агрегат СМ100-65-200а/2	30.06.2018	97 474,32	36/3	48,74	48 737,16	32 491,44
62	Насосный агрегат СМ100-65-200а/2	31.08.2018	65 161,01	36/3	28,96	36 200,53	21 720,36
63	Насосный агрегат СД 250/22,5	31.08.2018	107 105,08	36/3	47,60	59 502,84	35 701,68
64	Насосный агрегат СД 250/22,5А	31.08.2018	96 101,69	36/3	42,71	53 389,85	32 033,88
65	Илосос РВ-40 тсн/2 Инв. № 00-000156	29.12.2018	4 137 214,08	180/15	275,81	3 861 399,84	275 814,24
66	Сетка барабанная	01.01.1986	69 000,00	84/7	69,00	0,00	0,00
67	Сетка барабанная	01.01.1986	69 000,00	84/7	69,00	0,00	0,00
68	Щит управления	01.01.1986	15 400,00	180/15	15,40	0,00	0,00
69	Эл.двигатель 22х300квт.	01.01.1990	50 967,40	180/15	50,97	0,00	0,00
70	Эл.двигатель 132 кВт	01.01.1990	50 303,19	180/15	50,30	0,00	0,00
71	Эл.двигатель 132 кВт	01.01.1990	50 303,19	180/15	50,30	0,00	0,00
72	Щит ЩУС	01.01.1986	15 753,56	132/11	15,75	0,00	0,00
73	Илосос ИВР-40 м	01.01.1986	103 606,00	120/10	103,61	0,00	0,00
74	Илосос ИВР-40	01.01.1986	103 606,00	120/10	103,61	0,00	0,00
75	Илосос ИВР-40	01.01.1986	116 078,98	120/10	116,08	0,00	0,00
76	Насос К	01.09.1991	31 200,00	120/10	31,20	0,00	0,00
77	Затвор d 1400	01.01.1986	53 090,92	72/6	53,09	0,00	0,00
78	Затвор d 1400	01.01.1986	53 090,92	72/6	53,09	0,00	0,00
79	Задвижка d 1000	01.01.1986	53 090,92	72/6	53,09	0,00	0,00
80	Шнековый насос УВА	01.01.1986	238 338,05	36/3	238,34	0,00	0,00
81	Шнековый насос УВА	01.01.1986	238 338,05	36/3	238,34	0,00	0,00
82	Насос Д 1250/65	01.01.1986	22 619,75	36/3	22,62	0,00	0,00
83	Агрегат Д 1250/65	01.01.1987	18 748,50	60/5	18,75	0,00	0,00
84	Шнековый насос УВА	01.01.1988	112 755,54	36/3	112,76	0,00	0,00
85	Турбокомпрессор ТВ-300-1,6 без электродвигателя	01.02.1991	40 550,00	84/7	40,55	0,00	0,00
86	Турбокомпрессор ТВ-80 без эл.ектродвиг.	01.02.1991	17 268,08	60/5	17,27	0,00	0,00
87	Скребокый механизм МК-19	01.01.1986	27 900,29	60/5	27,90	0,00	0,00
88	Скребокый механизм МК-19	01.01.1986	27 900,29	60/5	27,90	0,00	0,00
89	Скребокый механизм МК-19	01.01.1986	27 900,29	60/5	27,90	0,00	0,00
90	Илоскреб ИПР-40	01.06.1992	83 807,64	60/5	83,81	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
91	Илоскреб ИПР-40	01.01.1986	83 807,64	60/5	83,81	0,00	0,00
92	Илоскреб ИПР-40	01.01.1986	83 807,64	60/5	83,81	0,00	0,00
93	Илоскреб ИПР-40	01.01.1986	83 807,64	60/5	83,81	0,00	0,00
94	Щит ЩРС-1-50	01.01.1986	10 475,00	60/5	10,48	0,00	0,00
95	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
96	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
97	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
98	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
99	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
100	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
101	Турбовоздуход. с эл.двиг. ТВ-300-16	01.01.1986	78 786,00	84/7	78,79	0,00	0,00
102	Насос центробежн. ФГ 81/31	01.01.1986	17 453,63	60/5	17,45	0,00	0,00
103	Илоскреб ИПР-30	01.01.1986	47 130,82	120/10	47,13	0,00	0,00
104	Илоскреб ИПР-30	01.01.1986	47 130,82	120/10	47,13	0,00	0,00
105	Задвижки водян. d 200	01.01.1986	18 251,15	60/5	18,25	0,00	0,00
106	Задвижки водян. d 200	01.01.1986	18 251,15	60/5	18,25	0,00	0,00
107	Задвижки водян. d 200	01.01.1986	18 251,15	60/5	18,25	0,00	0,00
108	Задвижки водян. d 200	01.01.1986	18 251,15	60/5	18,25	0,00	0,00
109	Задвижки водян. d 200	01.01.1986	18 251,15	60/5	18,25	0,00	0,00
110	Задвижка d 500	01.01.1986	21 603,78	72/6	21,60	0,00	0,00
111	Задвижка d 500	01.01.1986	21 603,78	72/6	21,60	0,00	0,00
112	Задвижка d 500	01.01.1986	21 603,78	72/6	21,60	0,00	0,00
113	Насос Д 800-57	01.05.1997	12 200,00	84/7	12,20	0,00	0,00
114	Насос К 20/30	30.10.2009	12 200,00	84/7	12,20	0,00	0,00
115	Сетка барабанная	01.04.1999	158 028,00	72/6	158,03	0,00	0,00
116	Сетка барабанная	01.04.1999	158 028,00	72/6	158,03	0,00	0,00
117	Насос СД 100/40	01.08.2001	21 270,00	36/3	21,27	0,00	0,00
118	Насос СД 100/40	01.08.2001	21 270,00	36/3	21,27	0,00	0,00
119	Насос СД 100/40	01.08.2001	21 270,00	36/3	21,27	0,00	0,00
120	Насос ФГ 216/24	01.08.2001	27 600,00	36/3	27,60	0,00	0,00
121	Насос эл. ФГ 450/22,5	01.11.2001	158 333,33	84/7	158,33	0,00	0,00
122	Насос СДВ 160*45 (37 кВт/1400)	09.01.2003	100 000,00	84/7	100,00	0,00	0,00
123	Эл.двигатель 22 кВт*3000	02.12.2003	23 000,00	180/15	23,00	0,00	0,00
124	Эл.двигатель 40 кВт*3000	17.12.2003	38 000,00	180/15	38,00	0,00	0,20
125	Эл.насос КМ 8050200	17.12.2003	29 166,67	84/7	29,17	0,00	0,00
126	Эл.насос СД 100/40	17.12.2003	33 333,33	36/3	33,33	0,00	0,00
127	Эл.двигатель 22 кВт*3000	02.12.2003	23 000,00	180/15	23,00	0,00	0,00
128	Насос СД250/225 с эл	25.03.2004	40 000,00	36/3	40,00	0,00	0,00
129	Насос СМ 250-200-400/6	27.06.2005	123 898,31	72/6	123,90	0,00	0,00
130	Панель распределительного щита одностороннего обслуживания линейная ЦО-70-1-17 (ВА)	29.10.2015	153 016,00	108/9	70,84	82 175,50	17 001,72
131	Единый шкаф управления	29.10.2015	1 318 324,50	108/9	610,34	707 989,00	146 480,52
132	Насос дозатор NM031BY01L06B Q=0.38 кВт n=254 об/мин	29.10.2015	126 660,00	48/4	126,66	0,00	26 387,50
133	Единый шкаф управления	29.10.2015	1 318 324,50	108/9	610,34	707 989,00	146 480,52
134	Насос дозатор NM031BY01L06B Q=0.38 кВт n=254 об/мин	29.10.2015	126 660,00	48/4	126,66	0,00	26 387,50
135	Насос подающий NM 076 DY01L06B Q=60 м3/ч, n=188 об/мин, N-7,5 кВт (в комплекте с ответными фланцами)	29.10.2015	284 177,50	48/4	284,18	0,00	59 203,82
136	Насос подающий NM 076 DY01L06B Q=60 м3/ч, n=188 об/мин, N-7,5 кВт (в комплекте с ответными фланцами)	29.10.2015	284 177,50	48/4	284,18	0,00	59 203,82
137	Установка приготовления растворов из сухих и жидких продуктов MixLain 7300	29.10.2015	1 437 241,00	72/6	998,08	439 157,00	239 540,16
138	Высокопроизводительный декантер GEA Wes типа USD 536	29.10.2015	10 736 995,50	72/6	7 456,25	3 280 748,50	1 789 499,28
139	Высокопроизводительный декантер GEA Wes типа USD 536	29.10.2015	10 736 995,50	72/6	7 456,25	3 280 748,50	1 789 499,28
140	Расходомер осадка индуктивный ABB типа Process Master	29.10.2015	97 448,50	108/9	45,12	52 333,50	10 827,60
141	Кран мостовой	29.10.2015	896 759,00	180/15	241,06	655 695,00	57 855,36
142	Мацератор	29.10.2015	1 096 011,00	72/6	761,12	334 892,00	182 668,56
143	Мацератор	29.10.2015	1 096 011,00	72/6	761,12	334 892,00	182 668,56
144	Насос подающий на раме NM015BY04S24B с инжекторным кольцом, фундаментной плитой и приводом	29.10.2015	1 897 878,00	54/4г. 6м.	1 757,29	140 583,50	421 750,68
145	Насос подающий на раме NM015BY04S24B с инжекторным кольцом, фундаментной плитой и приводом	29.10.2015	1 897 878,00	54/4г. 6м.	1 757,29	140 583,50	421 750,68
146	Шкаф управления для декантера USD 536	29.10.2015	411 470,00	108/9	190,50	220 974,50	45 718,92
147	Оборудование (КНС "S" 1,5/4,3-44/13 пр-ть 44 м3/ч, H=13м)	29.10.2015	2 335 742,00	42/3г. 6м.	2 335,74	0,00	222 451,80
148	Насос ФГ-450-60р-130	31.05.2005	55 084,75	96/8	55,08	0,00	0,00
149	Щитовой затвор	01.01.1986	3 752,00	84/7	3,75	0,00	0,00
150	Шкаф ПМС-2	01.12.1992	902,12	120/10	0,90	0,00	0,00
151	Шкаф ПМС-2	01.12.1992	1 248,00	120/10	1,25	0,00	0,00
152	Шкаф ПМС-2	01.12.1992	1 248,00	120/10	1,25	0,00	0,00
153	Шкаф ПМС-2	01.12.1992	1 248,00	120/10	1,25	0,00	0,00
154	Погружной насосный агрегат WILO KPR 500 №1	10.07.2012	2 853 120,34	60/5	2 853,12	0,00	0,00
155	Погружной насосный агрегат WILO KPR 500 №2	10.07.2012	2 853 156,22	60/5	2 853,16	0,00	0,00
156	Погружной насосный агрегат WILO KPR 500 №3	10.07.2012	2 853 445,33	60/5	2 853,45	0,00	0,00
157	Шкаф управления WILO SK-712	10.07.2012	2 869 763,04	60/5	2 869,76	0,00	0,00
158	Насос DP-10.65 2.50B	26.03.2013	75 009,73	60/5	75,01	0,00	0,00
159	Насосный агрегат WILO FA 50.98V	26.09.2013	7 694 944,77	60/5	7 694,94	0,00	0,00
160	Технологические трубопроводы	01.01.1986	7 656 147,00	84/7	7 656,15	0,00	0,00
161	Наружное освещение	01.01.1986	466 141,00	240/20	466,14	0,00	0,00
162	Внутриплощадочные кабельн. линии	01.01.1986	617 853,60	240/20	617,85	0,00	0,00
163	Внутриплощад. сети кабельн. КИП	01.01.1986	122 558,00	240/20	122,56	0,00	0,00
164	Внешнее электроснабжение	01.01.1986	368 010,00	240/20	368,01	0,00	0,00
165	Хоз. питьевой водопровод ОС (литера 60) протяженностью	01.01.1986	268 692,00	240/20	268,69	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
	1494,83 м						
166	Канализационная сеть (литера 61) протяженностью 1747,2 м	01.01.1986	364 188,00	240/20	364,19	0,00	0,00
167	Тех.трубопров.с запор.арматур.	01.01.1986	346 978,74	240/20	346,98	0,00	0,00
168	Труба "Вентури" d 1400	01.01.1986	13 128,71	120/10	13,13	0,00	0,00
169	Труба"Вентури" d 1400	01.01.1986	13 128,71	120/10	13,13	0,00	0,00
170	Труба "Вентури" 1200 0,4	01.01.1986	14 056,42	60/5	14,06	0,00	0,00
171	Труба "Вентури" 1200 0,4	01.01.1986	14 056,42	60/5	14,06	0,00	0,00
172	Дренажный трубопровод (литера 63) протяженностью 250,0 м	01.08.2004	220 530,00	84/7	220,53	0,00	0,00
173	Технологические коммуникации	29.10.2015	506 732,00	48/4	506,73	0,00	105 569,04
174	Тепловые сети ОС	01.01.1986	1 878 671,00	300/25	1 878,67	0,00	0,00
175	Иловые площадки (литера 53)	01.01.1988	11 306 712,00	240/20	11 306,71	0,00	0,00
176	Иловые площадки (литера 54)	01.01.1988	1 214 892,00	240/20	1 214,89	0,00	0,00
177	Приемная камера (литера 30)	01.01.1986	117 635,00	240/20	117,64	0,00	0,00
178	Горизонтальная песколовка (литера 41)	01.01.1986	253 649,00	240/20	253,65	0,00	0,00
179	Лотки между сооружениями	01.01.1986	111 773,00	240/20	111,77	0,00	0,00
180	Первичный отстойник (литера 32) объемом 173 куб.м	01.01.1986	1 163 577,00	180/15	1 163,58	0,00	0,00
181	Вторичный отстойник (литера 33) объемом 173 куб.м	01.01.1986	916 058,00	180/15	916,06	0,00	0,00
182	Аэрируемый канал (литера 34)	01.01.1986	782 326,00	240/20	782,33	0,00	0,00
183	Илоуплотнители избыточного ила (литера 35) объемом 112 куб.м	01.01.1986	964 190,00	600/50	607,81	356 383,76	19 283,76
184	Регулирующие резервуары сырых и смешанных осадков (литера 52)	01.01.1986	239 274,00	180/15	239,27	0,00	0,00
185	Песковые площадки (литера 55)	01.01.1986	613 583,04	192/16	613,58	0,00	0,00
186	Водосбросной канал (литера 56) протяженностью 4423,5 м	01.01.1986	1 895 969,00	348/29	1 679,46	216 513,64	65 378,28
187	Иловые резервуары (литера 36)	01.01.1986	232 748,00	240/20	232,75	0,00	0,00
188	Резервуар промывной воды (литера 37)	01.01.1986	305 882,00	240/20	305,88	0,00	0,00
189	Приемно-аварийная камера (литера Б)	01.01.1986	288 102,08	300/25	288,10	0,00	0,00
190	Шнековая насосная станция (литера П)	01.01.1986	2 529 273,60	480/40	1 986,53	542 742,90	63 231,84
191	Контактные осветлители (литера Б)	01.01.1986	17 658 575,03	480/40	10 560,48	7 098 099,38	1 166 810,88
192	Горизонтальная песколовка (литера 31)	01.01.1986	260 238,00	240/20	260,24	0,00	0,00
193	Горизонтальная песколовка (литера 40)	01.01.1986	260 268,00	240/20	260,27	0,00	0,00
194	Первичный отстойник (литера 42) объемом 173 куб.м	01.01.1986	1 048 498,00	180/15	1 048,50	0,00	0,00
195	Первичный отстойник (литера 43) объемом 173 куб.м	01.01.1986	1 048 498,00	180/15	1 048,50	0,00	0,00
196	Первичный отстойник (литера44) объемом 173 куб.м	01.01.1986	1 048 498,00	180/15	1 048,50	0,00	0,00
197	Вторичный отстойник (литера 45) объемом 173 куб.м	01.01.1986	864 594,00	180/15	864,59	0,00	0,00
198	Вторичный отстойник (литера 46) объемом 173 куб.м	01.01.1986	864 594,00	180/15	864,59	0,00	0,00
199	Вторичный отстойник (литера 47) объемом 173 куб.м	01.01.1986	864 594,00	240/20	864,59	0,00	0,00
200	Аэротенк (литера 48)	01.01.1986	4 231 849,00	240/20	4 231,85	0,00	0,00
201	Аэротенк (литера 49)	01.01.1986	4 231 849,00	240/20	4 231,85	0,00	0,00
202	Аэротенк (литера 50)	01.01.1986	4 231 850,00	240/20	4 231,85	0,00	0,00
203	Илоуплотнители избыточного ила (литера 51) объемом 112 куб.м	01.01.1986	1 057 124,00	600/50	665,27	391 853,56	21 142,44
204	Регулирующие резервуары сырых и смешанных осадков	01.01.1986	244 156,64	240/20	244,16	0,00	0,00
205	Песковые площадки (литера 57)	01.01.1986	613 583,04	192/16	613,58	0,00	0,00
206	Иловые площадки (литера 58)	01.01.1988	3 154 211,00	240/20	3 154,21	0,00	0,00
207	Лоток"Вентури" (литера 64)	01.01.1986	12 621,44	60/5	12,62	0,00	0,00
208	Бункер (в том числе электросиловое оборудование)	29.10.2015	2 038 810,00	108/9	943,89	1 094 916,50	226 534,44
209	Иловая площадка №1 (литера 1)	01.04.2010	296 390,00	84/7	296,39	0,00	0,00
210	Иловая площадка №2 (литера 2)	01.04.2010	296 390,00	84/7	296,39	0,00	0,00
211	Иловая площадка №4 (литера 4)	01.04.2010	165 078,00	84/7	165,08	0,00	0,00
212	Иловая площадка №5 (литера 5)	01.04.2010	296 390,00	84/7	296,39	0,00	0,00
213	Иловая площадка №6 (литера 6)	01.04.2010	296 390,00	84/7	296,39	0,00	0,00
214	Иловая площадка №7 (литера 7)	01.04.2010	296 390,00	84/7	296,39	0,00	0,00
215	Иловая площадка №8 (литера 8)	01.04.2010	296 390,00	84/7	296,39	0,00	0,00
216	Иловая площадка №9 (литера 9)	01.04.2010	146 319,00	84/7	146,32	0,00	0,00
217	Иловая площадка №10 (литера 10)	01.04.2010	146 319,00	84/7	146,32	0,00	0,00
218	Иловая площадка №11 (литера 11)	01.04.2010	146 319,00	84/7	146,32	0,00	0,00
219	Иловая площадка №12 (литера 12)	01.04.2010	146 319,00	84/7	146,32	0,00	0,00
220	Камера КП 1 44,5 м2	02.10.2012	37 713,00	12/5	37,71	0,00	0,00
221	Камера КП 2 28,4 м2	02.10.2012	11 585,00	12/5	11,59	0,00	0,00
222	Распределительная чаша первичных отстойников	02.10.2012	38 370,00	121/10л.1м.	38,37	0,00	0,00
223	Распределительная чаша вторичных отстойников	02.10.2012	41 476,00	121/10л.1м.	29,48	11 996,92	4 113,36
224	Новоселицкий водозабор инв. №35а	01.12.1983	670 471,00	300/25	670,47	0,00	0,00
225	Насосная станция инв. №65с	23.02.1993	857 786,00	480/40	575,53	282 255,90	21 444,60
226	Водоём-отстойник инв. №151	30.12.1971	201 316,00	960/80	196,46	4 859,52	4 026,36
227	Здание насосной станции №1а инв. №013	30.12.1967	15 546,00	492/41	15,55	0,00	0,00
228	Медленные фильтры (литера МФ) инв. № 20320/А	01.04.2013	9 476 316,20	180/15	8 942,81	533 504,02	581 379,06
229	Медленный фильтр инв. № 20210	01.12.1975	1 099 011,00	376/31,33	1 099,01	0,00	0,00
230	Медленный фильтр инв. № 20211	01.12.1985	1 156 609,62	376/31,33	751,44	405 168,50	23 132,16
231	Канал земляной без облицовки , L-980 м. инв. № 20223	01.04.1965	527 922,76	84/7	54,00	473 924,82	5 709,94
232	Магистральный водопровод инв.№ 062	31.12.2011	2 135 938,00	239/19,92	2 135,94	0,00	0,00
233	Подводящий водовод протяженностью 9.4 км инв.№194	31.12.2011	422 218,00	239/19,92	393,20	29 022,16	21 110,88
23,4	1415 Насосная станция, 1415	01.01.1986	262 416,00	576	262,42	0,00	0,00
235	1416 Хлораторная	01.01.1986	110 860,00	706	106,63	4 227,42	1 884,36
236	1417 Здание лабораторий	01.01.1986	159 856,00	706	159,86	0,00	0,00
237	1418 Производственно -лабораторный корпус	01.01.1986	729 901,00	576	729,90	0,00	0,00
238	1421 Блок медленных фильтров	01.01.1986	2 140 578,50	600,00	2 140,58	0,00	5 589,62
239	1422 Блок медленных фильтров	01.01.1986	2 140 578,50	600	2 140,58	0,00	5 589,63
240	1423 Медленные фильтры	01.01.1986	4 278 136,00	600	3 988,78	289 355,36	85 562,76
241	1424 Проходная общей площадью 31,4 кв.м.	01.01.1986	76 431,00	706	32,45	43 985,37	1 299,12

1	2	3	4	5	6	7	8
242	1425 Приемный резервуар	01.01.1986	53 421,00	480	53,42	0,00	0,00
243	1427-1429 Резервуар	01.01.1986	59 997,00	480	60,00	0,00	0,00
244	1432 Водовод асбесто-цементная труба д= 400	01.01.1986	704 559,00	240	704,56	0,00	0,00
245	475 Насосная станция	01.01.1984	2 220 425,62	1 000	961,19	1 259 238,36	26 645,16
246	1142 Насосная станция	15.07.1989	254 893,78	480	162,69	92 202,03	6 372,36
247	16 Водовод асбестоцементный д= 400мм	01.01.1986	7 771 413,97	240	4 879,68	2 891 738,62	286 865,04
248	1218 Распределительный пункт 10 кВ на площадке насосной 1 подъема	07.11.2019	31 505,82	361	31,51	0,00	0,00
249	1219 Распределительный пункт 10 кВт на площадке очистных	07.11.2019	35 396,17	361	35,40	0,00	0,00
250	1220 Водозаборное сооружение	07.11.2019	25 068,91	361	25,07	0,00	0,00
251	1221 Приемный резервуар емкостью 500 м3	07.11.2019	267 158,66	361	267,16	0,00	0,00
252	1222 Приемный резервуар № 2 емкостью 500 куб.м.	07.11.2019	267 158,66	361	267,16	0,00	0,00
253	1223 Резервуар чистой воды № 1 емкостью 500 куб. м.	07.11.2019	199 892,64	361	199,89	0,00	0,00
254	1224 Резервуар чистой воды № 2 емкостью 500 куб. м.	07.11.2019	199 892,64	361	199,89	0,00	0,00
255	1225 Резервуар № 1 емкостью 6000 куб.м.	07.11.2019	665 751,04	361	665,75	0,00	0,00
256	1226 Резервуар № 2 емкостью 6000 куб.м.	07.11.2019	665 751,04	361	665,75	0,00	0,00
257	1227 Самотечный водовод	07.11.2019	1 389 184,63	361	1 093,75	295 429,64	3 848,16
258	1228 Сооружение для сброса воды	07.11.2019	27 769,24	361	6,69	21 080,52	76,92
259	1229 Напорный водовод от насосной станции	07.11.2019	554 247,30	361	554,25	0,00	0,00
260	1230 Сбросной коллектор	07.11.2019	247 970,52	361	210,32	37 653,57	686,90
261	1231 Водовод асбестоцементный	07.11.2019	266 145,87	361	266,15	0,00	0,00
262	1232 Водовод диаметром 600 мм	07.11.2019	166 330,41	361	166,33	0,00	0,00
263	1233 Канализация	07.11.2019	33 879,80	361	33,88	0,00	0,00
264	1234 Трубопровод хлорной воды	07.11.2019	37 377,76	361	37,38	0,00	0,00
265	1235 Кабельная линия 10 Кв	07.11.2019	2 222,84	361	2,22	0,00	0,00
266	1236 Кабельная линия 10 кВ	07.11.2019	3 443,73	361	3,44	0,00	0,00
267	1237 Внутренняя линия 0,4 кВ	07.11.2019	10 167,48	361	10,17	0,00	0,00
268	1238 Насосная станция первого подъема	07.11.2019	289 868,48	361	270,26	19 610,95	802,96
269	1239 Блок служебных помещений	07.11.2019	606 185,22	361	456,51	149 678,69	1 679,18
270	1240 Хлораторная	07.11.2019	174 270,88	361	131,23	43 038,93	482,74
271	1241 Лаборатория	07.11.2019	35 457,03	361	28,39	7 064,17	98,22
272	1242 Проходная	07.11.2019	39 921,10	361	31,97	7 954,37	110,58
273	1243 Блок медленных фильтров	07.11.2019	2 956 344,22	361	2 611,41	344 929,40	8 189,32
274	1244 Асфальтовое покрытие к площадке	07.11.2019	201 102,08	361	189,99	11 110,56	557,07
275	1245 Ограда вокруг площадки	07.11.2019	342 650,39	361	342,65	0,00	0,00
276	б/н Артескважина № 2339 п. Темижбекский		11 000,00		0,00	0,00	счет учета 016
277	б/н Артескважина №294 ст. Григорополисская		1 016 000,00		0,00	0,00	счет учета 016
278	б/н Артескважина №3126 х. Первомайский		700 000,00		0,00	0,00	счет учета 016
279	б/н Водопровод Протяж 7086 м. п. Светлый		82 221,08		0,00	0,00	счет учета 016
280	0033 Артезианская скважина 2262 (№16) (литера I) глубиной 170 м.	01.12.1988	156 224,53	180	156,22	0,00	0,00
281	0047 Артезианская скважина № 12374/0047 (литера I) глубиной 242 м	01.12.1989	127 317,32	96	127,32	0,00	0,00
282	002 Участок подготовки воды Красногвардейский "Межрайводоканал"	01.12.1978	52 702,68	708	35,48	17 221,90	893,28
283	0084 Водоводы с колодцами 3,4,5,6	12.01.1981	401 787,93	240	346,21	55 578,53	385,96
284	0082 Внутриплощадочные коммуникации на площадке насосной станции (литера ВС) протяженностью 158п.м.(в состав объекта входят: Водопровод протяженностью 158	12.01.1981	206 878,00	240	206,88	0,00	0,00
285	016 Насосная станция	01.01.1981	805 195,39	708	805,20	0,00	0,00
286	65 Гл. водопровод	01.01.1967	427 174,00	240	427,17	0,00	0,00
287	66 Разводящая сеть	01.01.1964	133 412,62	240	133,41	0,00	0,00
288	000068 Разводящая сеть	01.01.1977	66 048,00	240	66,05	0,00	0,00
289	0416 Вод. Сети ул. Войкова а/ц 150 - 0,500 км	01.06.1994	26 606,00		26,61	0,00	0,00
290	0435 Вод.сети ул. Войкова а/ц 150 - 0,950 км	01.06.1996	289 026,00		289,03	0,00	0,00
291	0023 операторная ОСК	01.06.1994	5 075,00		2,56	2 519,31	0,00
292	327 Разводящая сеть ст. Барсуковская	01.01.1972	927 000,00		927,00	0,00	0,00
293	329 Медленный фильтр 6*30 м	01.01.1972	120 000,00		120,00	0,00	0,00
294	330 Хлораторная ст. Барсуковская	01.01.1972	42 000,00		42,00	0,00	0,00
295	366 Насосная станция , лит. Д	01.01.1972	86 238,05	84	86,24	0,00	0,00
296	145 Водовод 6,3 с. Свистуха ст. Барсуковская	01.01.1991	1 900 787,23		1 900,79	0,00	0,00
297	121 Водопроводные сети ВКУ	01.01.1989	411 575,78		411,58	0,00	0,00
298	120 Водопроводные сети ВКУ	01.01.1989	137 721,55		137,72	0,00	0,00
299	84 Разводящая сеть 2,98км	01.01.1987	478 018,28		478,02	0,00	0,00
300	71 Водовод 27,9 км Кочубеевское-Казминское	01.01.1984	6 116 614,72		6 116,61	0,00	0,00
301	55 Водопровод и разводящая сеть	01.01.1983	897 768,14		897,77	0,00	0,00
302	332 Разводящие водопроводные сети протяж.30 км	01.01.1972	624 000,00		624,00	0,00	0,00
303	18 Участок подготовки воды Тоннельненский групповой водопровод Кочубеевский "Райводоканал"	01.01.1991	249 938,36	348	152,59	97 344,70	6 248,40
304	б/н Казминский групповой водопровод Кочубеевского района (ОСВ)		544 168 184,18		0,00	0,00	счет учета 001
305	351 ОСВ Заветненского группового водопровода (насосная станция - лит. Б,Б1,Б2, медленный фильтр - лит. 1)	28.11.2003	6 535 063,50	240	3 085,15	3 449 918,45	234 930,72
306	Водовод инв. 144	31.12.1971	186 700,00	1/0	186,70	0,00	0,00
307	Водопровод от кам. управлен. инв. 158	31.12.1978	1 117 000,00	1/0	1 117,00	0,00	0,00
308	Водопровод инв.911	31.12.1997	101 300,00	240/20	101,30	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
309	Водопровод протяженностью 145м инв.884	31.12.1990	10 100,00	240/20	10,10	0,00	0,00
310	Водопровод протяженностью 275м инв. 885	31.12.1983	14 600,00	240/20	14,60	0,00	0,00
311	Водопровод протяженностью 1205м инв. 886	31.12.1977	10 500,00	1/0	10,50	0,00	0,00
312	Водопровод протяженностью 125м инв. 928	31.12.1996	7 000,00	240/20	7,00	0,00	0,00
313	Водопровод протяженностью 235м инв. 918	31.12.1996	15 100,00	240/20	15,10	0,00	0,00
314	Водоём инв. 28	31.12.1971	117 400,00	480/40	117,40	0,00	0,00
315	Медленный фильтр инв. 25	31.12.1978	172 300,00	600/50	172,30	0,00	0,00
316	Медленный фильтр инв. 26	31.12.1978	285 300,00	600/50	285,30	0,00	0,00
317	Канализация ул. Стратийчука 1400м инв. 996	31.12.1993	744 100,00	364/30,4	638,10	106 000,00	24 500,00
318	Канализация ул. Кочубея 130м инв. 983	31.12.1995	1 900,00	364/30,4	1,50	400,00	60,00
319	Блок емкости инв. 939	31.12.1980	737 100,00	600/50	484,50	252 600,00	14 000,00
320	Блок емкости инв. 939	31.12.1980	737 100,00	600/50	484,50	252 600,00	14 000,00
321	Канализационная насосная станция №1 (литера А) инв. 938	31.12.1988	95 700,00	600/50	65,50	30 200,00	2 000,00
322	Сборный водовод К17-НС 2п. протяженностью 5390,0 п/м инв. 00751	10.03.1997	3 397 000,00	240/20	3 397,00	0,00	0,00
323	Насосная станция 3 подъема инв. 00574	30.08.1996	130 500,00	1000/83,4	56,00	74 500,00	1,60
324	ЭУ "Электрохлор" G = 50 кг/сутки инв.00000944	31.01.2013	1 612 500,00	60/5	1 612,50	0,00	0,00
325	Радиальн.первичн.отстойн. 1 инв. 00194	01.01.1976	442 900,00	600/50	386,40	56 500,00	9 000,00
326	Коллекторы канализационные протяженностью 18491,5 м инв. 00091	01.01.1962	9 729 000,00	641/53,5	9 729,00	0,00	0,00
327	Здание решеток (литера Н) инв. 00189	01.01.1976	503 000,00	1000/83,4	264,00	239 000,00	6 000,00
328	В/д Магистральные водоводы Северного ВКХ инв. 00000863	01.01.1987	2 955 700,00	360/30	2 955,70	0,00	0,00
329	В/д с. Побегайловка (подводящий водовод) инв. 00000391	01.01.1978	3 890 000,00	840/70	582,20	3 307 800,00	118 000,00
330	В/д на пос. Анджиевского до трубного завода инв. 00000383	01.01.1988	342 000,00	240/20	342,00	0,00	0,00
331	Канализационная насосная станция №3 инв. 0000986	25.12.2000	500,00	1/0	0,50	0,00	0,00
332	Инв. № 734 Водопровод Бештаугорец	01.01.1978	109 619,00	706	109,62	0,00	0,00
333	Инв. №732 Водопровод	01.01.1973	295 942,00	706	188,93	107 008,00	5 030,00
334	Инв. №000325 Водопроводные сети ул. Фрунзе от ул.Боргустанской до сан. Калинина	01.01.1952	84 117,00	706	84,12	0,00	0,00
335	Инв.№000037 Гор. водоводы ул. Октябрьская	01.01.1955	184 400,00	706	184,40	0,00	0,00
336	Инв.№000796 канализационные сети ул. Садовая	01.01.1965	97 823,00	600	97,82	0,00	0,00
337	Инв.№500281 Трубопровод	01.01.1969	54 287,00	240	54,29	0,00	0,00
338	Инв.№1506 Скважина-колодец, источник "Водопад"	01.01.1988	9 200,00	293	7,20	2,00	0,38
339	Инв.№1415 Насосная станция №4 с резервуаром 20 куб.м.(лит.А)	01.01.1968	160,00	480	0,16	0,00	0,00
340	Инв.№568 Насосная станция (лит.А)	01.01.1986	139 058,00	480	104,70	34 319,00	3 476,00
341	Инв.№915 Водопроводные сети ул. Гагарина, пос. Капельница	01.01.1996	941 625,00	636	369,60	571 999,90	16 007,00
342	Инв.№513 Ввод от ГНС до ст. "Медовой"	01.01.1974	820 001,00	240	820,00	0,00	0,00
343	Инв.№36-38 Водопровод нижней зоны Ж.Д.станции Бештау	01.01.1970	1 037 124,00	240	1 037,12	0,00	0,00
344	Инв.№221 Коллектор канализационный г. Железноводск-г. Мин-Воды	01.01.1970	348 170,00	360	348,00	0,00	0,00
345	Инв.№439,440 Водопроводные сети ул. Советская, ул. Пушкина, от ст.ж/д Бештау до ГМЗ	01.01.1971	370 589,00	240	370,59	0,00	0,00
346	Инв.№910 Напорные канализационные коллекторы поселок Иноземцево	01.10.1996	1 202 939,00	360	1 159,19	43 744,00	48 117,00
347	Инв.№690 Коллектор от очистных сооружений "Солнечные" до очистных сооружений Молзавод, поселок Иноземцево	01.06.1985	657 444,00	360	657,44	0,00	0,00
348	Инв.№886 Водопроводные сети ул.М.Расковой	31.12.1973	4 284 307,00	300	1 042,01	3 242 250,00	177 657,00
349	Инв.№323 Водопроводные сети от ст.гора Кольцо до резервуаров Суворовские	30.08.1999	1 536 754,00	240	1 536,75	0,00	0,00
350	Инв.№325 Водопроводные сети ул.Марцинкевича-ул.Осипенко	31.12.1988	925 228,00	300	925,23	0,00	0,00
	Инв.№326 Водопроводные сети от ст.Кольцо гора-ул. Жмакина	01.01.1977	1 772 851,80	300	1 772,85	0,00	0,00
351	Инв.№327 Водопроводные сети от ст. Кольцо гора до Байзет	30.08.1999	447 165,70	240	447,17	0,00	0,00
	Инв.№2057 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	138 136,00	240	138,14	0,00	0,00
	Инв.№2058 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	121 925,00	240	121,93	0,00	0,00
	Инв.№2060 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	58 570,00	240	58,57	0,00	0,00
	Инв.№2061 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	57 845,00	240	57,85	0,00	0,00
	Инв.№2062 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	355 925,00	240	355,93	0,00	0,00
	Инв.№2063 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	228 789,00	240	228,79	0,00	0,00
	Инв.№2064 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	137 607,00	240	137,61	0,00	0,00
	Инв.№2065 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	73 596,00	240	73,60	0,00	0,00
	Инв.№2066 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	61 035,00	240	61,04	0,00	0,00
	Инв.№2067 Канализационные сети, главный разгрузочный коллектор от КК1 до КК2	31.12.1976	119 068,00	240	119,07	0,00	0,00
	Инв.№2068 Канализационные сети, переход под железной дорогой	31.12.1976	10 046,00	240	10,05	0,00	0,00
	Инв.№2104 Канализационные сети, пр. Победы	31.12.1976	703 765,00	240	703,77	0,00	0,00
	Инв.№2105 Канализационные сети	31.12.1976	899 870,00	240	899,87	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
353	Инв.№8408 Самотечный коллектор Д150-600мм, напорный канализационный коллектор 402м, Д500мм	31.12.1976	25 283 761,00	364	13 411,98	11 871 776,00	834 364,00
Итого:			1 079 468 128,47		386 099,53	139 687 831,71	22 795 083,76
№ п/п	Наименование оборудования	Дата ввода в эксплуатацию	Балансовая стоимость, руб.	Срок полезного использования, мес./лет	Сумма накопленной амортизации на весь период, тыс.руб	Остаточная стоимость на период регулирования 31.12.2021 ,руб.	Годовая сумма амортизации за период регулирования (2021 год), руб.
	Объекты ВКХ, построенные за счет бюджетных средств		650 785 672,50		160 856,68	489 928 995,02	37 292 038,98
1	инв.№20294Станция водоподготовки (общестроительные работы, фундамент, устройство камеры с обвязкой)20294	27.09.2017	6 799 737,77	372	963,30	5 836 441,61	226 657,92
2	инв №20292 Сети водоснабжения 20292	27.09.2017	672 880,93	372	95,32	577 556,32	22 429,32
3	инв №20293 Сети канализации 00-000224	27.09.2017	163 403,10	372	23,15	140 254,20	5 446,80
4	инв №50479 Модуль промывки50479	27.09.2017	228 388,56	180	32,35	196 033,65	7 612,92
5	инв № 50480 Установка для подготовки питьевой воды СО - 1100-УХЛ4 "Исток-1"50480	27.09.2017	27 845 448,63	180	7 889,54	19 955 904,69	1 856 363,28
6	инв №50481 Установка для подготовки питьевой воды СО-110-УХЛ "Исток-2"50481	27.09.2017	27 845 448,63	180	7 889,54	19 955 904,69	1 856 363,28
7	инв №50482 Установка для подготовки питьевой воды СО-110-УХЛ4 "Исток-3"50482	27.09.2017	27 845 448,63	180	7 889,54	19 955 904,69	1 856 363,28
8	инв №50485 Трансформатор и электросиловое оборудование -150485	27.09.2017	1 380 138,75	240	293,28	1 086 859,17	69 006,96
9	инв №50483Установка для подготовки питьевой воды СО - 1100-УХЛ4 "Исток-4"50483	27.09.2017	27 845 448,64	180	7 889,54	19 955 904,70	1 856 363,28
10	инв №50486 Трансформатор и электросиловое оборудование -250486	27.09.2017	695 356,56	240	147,76	547 593,24	34 767,84
11	инв№ 50484 Установка для подготовки питьевой воды СО-1100-УХЛ4 "Исток-5"50484	27.09.2017	27 845 448,64	180	7 889,54	19 955 904,70	1 856 363,28
12	Водопроводная сеть(Водоснабжение и канализация с.Канглы, Минераловодского района П пусковой комплекс) инв.3600-2223600-222	28.07.2017	24 497 478,45	361	3 596,58	20 900 895,80	814 320,60
13	Канализационная сеть(Водоснабжение и канализация с.Канглы, Минералов. района П пусковой комплекс) инв. 3600-2233600-223	28.07.2017	83 554,68	361	12,27	71 287,83	2 777,40
14	Водонапорная башня(Водоснабжение и канализация с.Канглы, Минералов. района П пусковой комплекс) инв. 3600-2243600-224	28.07.2017	2 096 434,40	361	307,79	1 788 647,50	69 687,60
15	Артскважина литер С1 протяженностью 197,0 м. инв. 00-00038500-000385	31.12.2018	1 550 123,81	180	310,02	1 240 099,01	103 341,60
16	Линия электропередачи ВЛ- 0,4 кВ литер П протяженностью 0,1370 км. инв. 00-00038800-000388	31.12.2018	431 500,20	144	107,88	323 625,12	35 958,36
17	Водонапорная башня литер I высотой 15,0 м. инв. 00-00038900-000389	31.12.2018	1 559 849,51	120	467,96	1 091 894,51	155 985,00
18	Трубопровод литер I протяженностью 2,65 км. инв.00-00039000-000390	31.12.2018	2 590 571,00	180	518,11	2 072 456,84	172 704,72
19	Разводящие сети водоснабжения хутора Нагорный Грачевского района Ставропольского края00-000697	02.08.2019	1 026 174,00	361	79,59	946 581,48	34 111,08
20	Водоснабжение ст. Беломечетской Кочубеевского района СК, РФ (1 очередь) (ОС с насосной станцией 2-го подъема) с пристройкой блока бытовых помещений)00-000772	03.09.2019	45 562,00	241	5,10	40 457,65	2 268,60
21	Резервуары чистой воды00-000773	03.09.2019	88 661,00	85	28,16	60 498,11	12 516,84
22	Площадка для сушки осадка00-000774	03.09.2019	1 847,00	168	0,30	1 550,27	131,88
23	Водоснабжение ст. Беломечетской Кочубеевского района СК, РФ (1 очередь)(Ограждение площадки насосной станции 2го подъема)00-000775	03.09.2019	149 206,00	361	11,16	138 046,63	4 959,72
24	Водоснабжение ст. Беломечетской Кочубеевского района Ставропольского края, РФ (1 очередь) (Ограждение площадки резервуаров)00-000776	03.09.2019	66 496,00	361	4,97	61 522,60	2 210,40
25	Наружные сети водопровода00-000777	03.09.2019	324 887,00	361	24,30	300 588,08	10 799,52
26	Водоснабжение станицы Беломечетской00-000778	03.09.2019	5 717 843,00	361	427,65	5 290 192,70	190 066,80
27	Подающий водопровод от резервуаров, емк.2*500куб.м. в с. Султан инв.10241024	20.09.2019	5 134 773,70	361	526,67	4 608 099,85	170 685,00
28	Водопроводные сети00-000797	03.09.2019	20 785,48	361	20,79		
29	Водопроводные сети00-000798	03.09.2019	119 629,51	372	40,85	78 781,45	3 976,56
30	Водопроводные сети00-000799	03.09.2019	88 283,58	372	30,14	58 138,65	2 934,60
31	Водопроводные сети00-000800	03.09.2019	41 121,22	372	14,04	27 079,57	1 366,92
32	Водопроводные сети00-000801	03.09.2019	109 518,80	372	37,40	72 122,42	3 640,56
33	Водопроводные сети (26:03:000000:811)00-000803	20.09.2019	431 000,00	372	431,00		
34	Водопроводные сети (26:03:000000:805)00-000804	20.09.2019	699 000,00	372	699,00		
35	Водопроводные сети (26:03:000000:590)00-000805	20.09.2019	1 922 000,00	372	1 922,00		
36	Водопроводные сети (26:03:000000:804)00-000806	20.09.2019	271 000,00	372	271,00		
37	Водопроводные сети (26:03:000000:803)00-000807	20.09.2019	176 000,00	372	176,00		
38	Водопроводные сети (26:03:000000:623)00-000808	20.09.2019	6 882 000,00	372	6 882,00		
39	Водопроводные сети (26:03:000000:808)00-000809	20.09.2019	3 572 000,00	372	3 572,00		
40	Водопроводные сети (26:03:000000:802)00-000810	20.09.2019	1 064 000,00	372	1 064,00		
41	Водопроводные сети (26:03:000000:806)00-000811	20.09.2019	1 747 000,00	372	1 747,00		
42	Водопроводные сети (26:03:000000:809)00-000812	20.09.2019	318 000,00	372	318,00		
43	Водопровод(26:03:020401:865)00-000813	20.09.2019	834 000,00	372	834,00		

1	2	3	4	5	6	7	8
44	Водопровод(26:03:020401:873)00-000814	20.09.2019	708 000,00	372	708,00		
45	Водопровод00-000815	20.09.2019	307 000,00	372	307,00		
46	Водопровод(26:03:000000:2550)00-000816	20.09.2019	1 050 000,00	372	1 050,00		
47	Водопровод(26:03:000000:2545)00-000817	20.09.2019	1 786 000,00	372	1 786,00		
48	Водоснабжение села Кианкиз инв. 10691069	03.10.2019	418 679,00	361	30,15	388 524,72	13 917,36
49	Водоснабжение с. Кианкиз Андроповского района инв.10701070	03.10.2019	599 491,00	361	43,18	556 314,36	19 927,68
50	Сооружение00-000968	24.10.2019	240 843,00	361	17,35	223 496,84	8 005,92
51	Разводящая водопроводная сеть жилой зоны Юго-Западного микрорайона п. Нового Георгиевского района Ставропольского края инв. 11531153	13.11.2019	3 823 915,00	361	264,81	3 559 101,00	127 110,72
52	Сооружение (Разводящие сети водоснабжения 6033м с. Эдиссия)1163	21.11.2019	2 290 637,00	361	158,63	2 132 005,75	76 143,00
53	Разводящая водопроводная сеть жилой зоны Юго-Западного микрорайона п. Нового Георгиевского района Ставропольского края инв. 11541154	13.11.2019	923 762,00	361	63,97	859 789,50	30 706,80
54	Сооружение (26:18:040501:76)00-001143	03.10.2019	316 637,00	361	22,80	293 832,14	10 525,32
55	Подводящий водопровод (26:18:000000:1244)00-001149	03.10.2019	3 464 570,00	361	249,53	3 215 044,10	115 165,80
56	водопроводная сеть (26:18:000000:1168)00-001159	24.10.2019	11 000,00	372	11,00		
57	Резервуар (26:18:030308:36)00-001167	24.10.2019	10 180,00	120	10,18		
58	Резервуар (26:18:030308:40)00-001169	24.10.2019	10 181,00	120	10,18		
59	Резервуар (26:18:030362:40)00-001171	24.10.2019	10 182,00	120	10,18		
60	Насосная станция (26:18:030362:45)00-001172	24.10.2019	13 000,00	300	13,00		
61	Насосная станция (26:18:030362:44)00-001173	24.10.2019	14 000,00	300	14,00		
62	Резервуар (26:18:030362:39)00-001175	24.10.2019	10 183,00	120	10,18		
63	Резервуар (26:18:030362:35)00-001176	24.10.2019	10 184,00	120	10,18		
64	Резервуар (26:18:030362:43)00-001177	24.10.2019	10 184,50	120	10,18		
65	Артезианская скважина №4 село Журавское (26:19:010710:20)00-001183	14.10.2019	943 365,00	180	910,53	32 839,36	93 556,80
66	Артезианская скважина №7/13776 село Журавское (26:19:010710:23)00-001184	14.10.2019	6 842,00	180	6,84		
67	Здание трансформаторной подстанции насосной 2 подъем (26:19:000000:1005)00-001185	14.10.2019	962 725,00	300	492,29	470 439,84	47 936,52
68	Насосная 2 подъема (26:19:000000:1002)00-001186	14.10.2019	1 381 256,00	300	1 381,26		
69	Насосная артезианской скважины 4 Журавское (26:19:010710:19)00-001187	14.10.2019	6 658,00	300	6,66		
70	Насосная артезианской скважины 7 Журавское (26:19:010710:18)00-001188	14.10.2019	6 412,00	300	6,41		
71	Насос консольный центробежный К 80-50-200 (000000000000820)00-001189	14.10.2019	10 000,00	24	10,00		
72	Насос консольный центробежный К 80-50-200 (000000000000821)00-001190	14.10.2019	10 000,00	24	10,00		
73	Внешние внутриплощадочные сети водопровода с.Журавское (26:19:010710:21)00-001191	14.10.2019	2 632,00	372	2,63		
74	Точка учета электроэнергии (00000000003531)00-001192	14.10.2019	1,00	84	0,00		
75	Водоснабжение инв. 1165 1165	17.12.2019	15 783 026,00	361	1 356,18	14 426 846,86	524 643,48
76	Водопроводная сеть00-001206	07.11.2019	1 166 764,00	372	97,01	1 069 758,20	38 784,36
77	Водопроводные сети00-001216	07.11.2019	131 469,00	372	73,38	58 091,06	4 370,16
78	Водопроводная сеть (26:19:000000:1070)00-001246	17.12.2019	164 242,50	372	164,24		
79	Водопроводная сеть (26:19:000000:1776)00-001247	17.12.2019	302 800,00	372	233,39	69 413,83	10 065,36
80	Подводящие канализационные сети (26:08:000000:3794)00-001252	17.12.2019	5 172 847,46	240	1 073,87	4 098 981,44	342 951,24
81	Внеплощадочные сооружения водоснабжения хутора Базовый Грачевского района Ставропольского края00-001253	07.11.2019	17 680 000,00	372	1 273,49	16 406 512,14	587 700,84
82	Приемно-регулирующий резервуар №1/1 (26:08:030818:47)00-001254	17.12.2019	886 728,29	120	470,11	416 617,88	125 185,20
83	Разводящая водопроводная сеть00-001255	07.11.2019	19 979 385,48	372	1 439,11	18 540 273,19	664 134,72
84	Приемно-регулирующий резервуар №1/2 (26:08:030818:48)00-001256	17.12.2019	886 728,29	120	470,11	416 617,88	125 185,20
85	Насосная станция подкачки (26:08:030818:49)00-001257	17.12.2019	3 100 890,04	180	1 068,64	2 032 246,28	154 401,12
86	Водопроводные сети00-001258	08.11.2019	120 382,08	372	61,36	59 019,89	4 001,64
87	Водоём зимнего запаса воды00-001260	08.11.2019	60 205 900,00	372	15 006,45	45 199 454,25	2 001 304,20
88	Водопровод00-001263	07.11.2019	30 785,00	361	2,13	28 653,00	1 023,36
89	Водопровод00-001264	07.11.2019	41 047,00	361	2,84	38 204,50	1 364,40
90	Разводящая уличная водопроводная сеть00-001265	07.11.2019	104 400,00	372	20,86	83 536,26	3 470,40
91	Разводящая уличная водопроводная сеть00-001266	07.11.2019	85 500,00	372	14,71	70 791,50	2 842,08
92	Водопроводная сеть00-001267	07.11.2019	194 400,00	372	33,44	160 957,50	6 462,00
93	Разводящая уличная водопроводная сеть00-001268	07.11.2019	69 800,00	372	12,01	57 792,32	2 320,20
94	Поглощающий колодец (26:08:030818:52)00-001270	17.12.2019	70 190,00	180	31,32	38 874,30	6 960,96
95	Камера управления (26:08:030818:50)00-001272	17.12.2019	373 163,38	180	373,16		20 320,13
96	Канализационный коллектор по ул.Горького (от колодца №1 до колодца №7) (26:08:000000:2229)00-001273	17.12.2019	124 000,00	240	26,08	97 924,28	4 943,52
97	Канализационный коллектор по ул.Мичурина (от колодца №1 до колодца №7) (26:08:000000:2222)00-001275	17.12.2019	125 000,00	180	26,29	98 713,94	4 983,36
98	Подводящий водопровод питьевой воды к микрорайону №11 села Кочубеевского00-001280	18.12.2019	127 246,00	361	8,46	118 786,48	4 229,76
99	Наружная канализация (26:08:041016:186)00-001281	17.12.2019	12 198 844,56	240	7 514,02	4 684 823,64	808 763,16
100	Канализационная сеть по ул.Кирова в том числе:самотечная канализация,напорная канализация,КНС№2,смотровые колодцы (26:08:040304:136)00-001282	17.12.2019	6 345 862,73	240	2 983,17	3 362 693,96	420 720,24
101	канализационная сеть (26:08:041012:103)00-001283	17.12.2019	1,00	240	0,00	0,76	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8
102	канализационная сеть (26:08:000000:3814)00-001284	17.12.2019	1,00	240	0,00	0,76	0,12
103	Разводящие сети00-001285	17.12.2019	923 557,00	361	61,40	862 157,08	30 699,96
104	Канализационная сеть (26:08:041011:66)00-001286	17.12.2019	1,00	240	0,00	0,76	0,12
105	Подводящий водопровод00-001287	17.12.2019	307 852,00	361	20,47	287 385,28	10 233,36
106	Канализационная сеть (26:08:000000:3813)00-001288	17.12.2019	1,00	240	0,00	0,76	0,12
107	Подводящие водопроводные сети(26:08:040419:194)00-001289	17.12.2019	634 250,90	372	89,74	544 515,71	21 083,16
108	Наружный водопровод (26:08:041016:184)00-001290	17.12.2019	2 293 849,64	372	595,98	1 697 872,76	76 249,80
109	Разводящая водопроводная сеть (26:08:000000:3733)00-001291	17.12.2019	1 732 296,49	372	544,45	1 187 849,57	57 583,32
110	Электролизная контейнерного типа00-001292	17.12.2019	2 073,00	121	0,41	1 661,88	205,56
111	Водонапорная башня системы Рожновского00-001293	17.12.2019	89 204,00	121	17,69	71 510,72	8 846,64
112	Насосная станция П-го подъема в подземной камере00-001294	17.12.2019	2 155,00	241	0,21	1 940,44	107,28
113	Регулирующие резервуары00-001295	17.12.2019	30 785,00	85	8,69	22 092,68	4 346,16
114	Водоподготовительная блочно-модульная установка ВПУ-БМ-12.01-2013 ПСО0-001296	17.12.2019	853 099,00	121	169,21	683 889,40	84 604,80
115	Разводящая водопроводная сеть(26:08:000000:3734)00-001297	17.12.2019	3 982 223,19	372	1 251,58	2 730 642,61	132 373,08
116	Разводящая водопроводная сеть(26:08:000000:3735)00-001298	17.12.2019	3 896 931,83	372	1 224,77	2 672 157,50	129 537,96
117	Уличный водопровод (26:08:040401:178)00-001304	17.12.2019	180 000,00	372	52,22	127 783,36	5 983,32
118	Водопроводная сеть (26:08:040514:318)00-001305	17.12.2019	60 000,00	372	18,82	41 180,56	1 994,40
119	Сооружение (26:08:000000:2220)00-001309	17.12.2019	3 927 165,00	372	1 274,02	2 653 145,21	130 542,84
120	Водопроводные сети00-001410	08.11.2019	120 382,08	372	61,36	59 019,89	4 001,64
121	Водопроводные сети00-001411	08.11.2019	42 637,12	372	21,73	20 903,91	1 417,32
122	Водопроводные сети00-001412	08.11.2019	346 709,39	372	176,73	169 982,01	11 524,92
123	Водопроводная сеть00-001429	08.11.2019	129 015,05	372	65,76	63 252,62	4 288,56
124	Разводящие сети водоснабжения в ст. Георгиевской Георгиевского района Ставропольского края (1 этап строительства)инв. 13471347	27.02.2020	342 332,00	361	20,86	321 469,62	11 379,48
125	Разводящие сети водопровода ст. Георгиевской Георгиевского района Ставропольского края (2 этап строительства) инв. 13491349	27.02.2020	335 149,00	361	20,42	314 724,42	11 140,68
126	Водоснабжение, станция Лысогорская Георгиевского района Ставропольского края инв. 13481348	27.02.2020	1 654 200,00	361	1 654,20		40 966,30
127	Сооружение 1191м1325	29.01.2020	244 435,00	361	15,57	228 861,47	8 125,32
128	Сооружение 2975м1326	29.01.2020	3 977 515,48	372	418,25	3 559 260,50	132 216,60
129	Разводящие сети водоснабжения в а.Башанта (1 очередь) протяж. 1396м1342	27.02.2020	3 395 179,88	394	500,43	2 894 746,21	112 859,16
130	Разводящие сети водоснабжения в а.Башанта (2 очередь) протяж. 2790м1343	27.02.2020	6 783 855,58	361	999,91	5 783 946,99	225 502,08
131	Разводящие сети водоснабжения в а.Башанта протяж. 2710м1344	27.02.2020	6 588 730,30	372	971,15	5 617 582,19	219 015,96
132	Разводящие сети водоснабжения в а.Башанта протяж. 2020м1345	27.02.2020	4 912 820,94	372	724,13	4 188 694,09	163 307,04
133	Разводящие сети водопровода ст. Георгиевской Георгиевского района Ставропольского края (*2 этап строительства)инв.13511351	27.02.2020	745 906,00	361	45,46	700 449,16	24 794,64
134	Разводящие сети водоснабжения в ст.Георгиевской Георгиевского района инв. 13501350	27.02.2020	144 896,00	361	8,83	136 065,86	4 816,44
135	Разводящие сети водоснабжения в ст. Георгиевской (2эт.строй) ул. Набережная (пуск комплекс) инв.00-00163100-001631	15.06.2020	147 153,00	361	7,34	139 815,66	4 891,56
136	Разводящие сети водоснабжения х.Беловский Кочубеевского района Ставропольского края00-001664	15.06.2020	1 292 980,00	361	64,47	1 228 510,12	42 979,92
137	Напорно-регулирующие резервуары емкостью 2*250 куб. м "Внеплощадочное водоснабжение хутора Беловский"00-001665	15.06.2020	102 617,00	85	21,73	80 886,32	14 487,12
138	Разводящие сети водоснабжения ст.Георгиевская Георгиевского района (1 этап строительства) инв.00-00225600-002256	10.11.2020	4 530,00	361	0,16	4 366,85	150,60
139	Разводящие сети водоснабжения с. Уваровское 8547 м1736	10.11.2020	1 754 142,00	361	63,17	1 690 973,44	58 309,44
141	Подземный водопровод СПК (колхоз) им.Калинина 17800 м1739	10.11.2020	70 000,00	361	70,00		
143	Артезианская скважина №238-Д1740	10.11.2020	64 407,00	121	64,41		
145	Сооружение (26:36:090701:671)1741	10.11.2020	90 000,00	121	90,00		
147	Артезианская скважина №203381742	10.11.2020	99 087,01	121	48,75	50 334,31	9 826,80
149	Артезианская скважина №29571743	10.11.2020	64 407,00	121	64,41		
151	Сооружение (26:36:090602:35)1744	10.11.2020	35 000,00	121	35,00		
153	Сети водоснабжения с. Русское 6477м1745	10.11.2020	13 932 428,64	361	1 088,99	12 843 437,14	463 127,88
155	Артезианская скважина № 41-РЭ1746	10.11.2020	41 047,00	121	4,41	36 637,01	4 070,76
157	Артезианская скважина № 49-РЭ1747	10.11.2020	41 047,00	121	4,41	36 637,01	4 070,76
159	Водонапорная башня "Рожновского" 1748	10.11.2020	223 010,00	180	16,11	206 903,78	14 867,28
161	Водонапорная башня "Рожновского" 1749	10.11.2020	223 010,00	180	16,11	206 903,78	14 867,28
163	Водонапорная башня "Рожновского"1750	10.11.2020	223 010,00	180	16,11	206 903,78	14 867,28
165	Электролизная установка "Электрохлор" 1751	10.11.2020	356 815,00	60	77,31	279 505,04	71 363,04
167	Водонапорная башня "Рожновского" 1752	10.11.2020	100 885,00	180	7,29	93 598,89	6 725,64
169	Водонапорная башня "Рожновского"1753	10.11.2020	100 885,00	180	7,29	93 598,89	6 725,64
171	Водонапорная башня "Рожновского" 1754	10.11.2020	100 885,00	180	7,29	93 598,89	6 725,64
173	Насос глубинный ЭЦВБ-10-1101755	10.11.2020	28 322,00	24	28,32		
175	Насос глубинный ЭЦВБ-10-1101756	10.11.2020	28 322,00	24	28,32		
177	Трансформаторная подстанция-ТП-3391(10/0,4кВ) Р-3911757	10.11.2020	61 232,00	120	6,63	54 598,49	6 123,24

1	2	3	4	5	6	7	8
179	Насос глубинный ЭЦВ6-10-80 1758	10.11.2020	25 593,00	24	25,59		
181	Насос глубинный ЭЦВ6-10-80 1759	10.11.2020	25 593,00	24	25,59		
183	Линия ВЗЛ-10кВ Л-3763 1760	10.11.2020	26 300,00	180	26,30		
185	Насос глубинный Grundfos SP-30-7 Инв 17611761	10.11.2020	336 284,00	24	182,15	154 130,21	168 141,96
187	Насос глубинный Grundfos SP-30-7 Инв 17621762	10.11.2020	336 284,00	24	182,15	154 130,21	168 141,96
189	Трансформаторная подстанция-ТП-3763(10кВ) 1763	10.11.2020	199 003,00	120	21,56	177 444,32	19 900,32
191	Насос глубинный ЭЦВ6-10-801764	10.11.2020	25 593,00	24	25,59		
193	Линия ВЗЛ-10кВ Л-33911765	10.11.2020	80 000,00	180	5,78	74 222,28	5 333,28
195	Водопроводная сеть с. Левокумское 26632 м20344	13.05.2021	24 455 599,00	361	1 490,37	22 965 229,72	474 208,28
197	Разводящие сети технического водовода надземного типа 23597 м20345	13.05.2021	17 892 227,00	361	1 090,38	16 801 842,28	346 940,72
199	Водовод 3630 м20346	13.05.2021	5 403 623,00	361	329,31	5 074 316,64	104 779,36
201	Технический водовод 3500 м20347	13.05.2021	5 649 688,00	361	344,30	5 305 385,23	109 550,77
203	Технический водопровод подземного типа 2650м20348	13.05.2021	3 103 574,00	361	189,14	2 914 436,88	60 180,12
205	Строительство водовода к пос. имени Чкалова Предгорного района Ставропольского края00-003004	27.05.2021	772 094,00	361	14,97	757 122,68	14 971,32
207	Разводящая водопроводная сеть жилой зоны Юго-Западного микрорайона п. Нового Георгиевского района Ставропольского края инв.00-00309900-003099	21.09.2021	1 299 039,67	361	10,80	1 288 244,32	10 795,35
209	Водоснабжение ст. Беломечетской Кочубеевского района СК, РФ (1 очередь) наружные сети водопровода и канализации от РЧВ до камеры №200-003120	20.09.2021	358 135,00	361	2,98	355 158,82	2 976,18
211	Наружные разводящие водопроводные сети00-003121	20.09.2021	1 463 940,00	361	12,17	1 451 774,28	12 165,72
213	Водоснабжение ст. Беломечетской Кочубеевского района СК, РФ (1 очередь) (насосная станция 1-го подъема с приемной камерой)00-003122	20.09.2021	1 559 785,00	276	16,95	1 542 830,83	16 954,17
215	Разводящие сети водоснабжения п. Михайловка инв. 00-00333600-003336	27.10.2021	26 377 246,22	361	146,13	26 231 111,90	146 134,32
217	Водопровод Инв № 00-00043400-000434	15.06.2020	36 327,00	361	1,81	34 515,66	1 207,56
219	Хозфекальная канализация00-000435	15.06.2020	59 518,00	228	4,70	54 819,28	3 132,48
221	Сети водопровода00-000237	15.06.2020	320 515,00	361	15,98	304 533,70	10 654,20
223	Хозбытовая канализация00-000240	15.06.2020	332 788,00	228	26,27	306 515,20	17 515,20
225	Насосная станция "Техвода"00-000242	15.06.2020	3 894 890,00	241	290,90	3 603 985,34	193 936,44
227	Резервуар для воды,00-000243	15.06.2020	15 116 301,00	85	3 201,10	11 915 201,88	2 134 066,08
229	Резервуар для воды00-000244	15.06.2020	15 116 301,00	85	3 201,10	11 915 201,88	2 134 066,08
231	Разводящие водоводы00-000245	15.06.2020	1 073 994,00	361	53,55	1 020 443,10	35 700,60
233	Подводящий водовод на резервуары00-000246	15.06.2020	901 186,00	361	44,93	856 251,52	29 956,32
235	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00010700-000107	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
237	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00010800-000108	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
239	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00010900-000109	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
241	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011000-000110	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
243	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011100-000111	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
245	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011200-000112	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
247	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011300-000113	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
249	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011400-000114	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
251	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011500-000115	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
253	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011600-000116	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
255	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011700-000117	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
257	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011800-000118	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
259	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприво-дом Н-Г-06 Инв. № 00-00011900-000119	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
261	Задвижка 30930бр Ду=1200, Ру=10 под электропривод ГЗ-Д.5000 Инв. № 00-00012000-000120	26.12.2018	549 018,00	180	163,34	385 673,76	54 448,08
263	Задвижка 30ч915бр Ду=800 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗГ.2500.24 Инв. № 00-000121 00-000121	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
265	Задвижка 30ч915бр Ду=820 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00012200-000122	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
267	Задвижка 30ч915бр Ду=800 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗГ.2500.24 Инв. № 00-00012300-000123	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
269	Задвижка 30930бр Ду=1000, Ру=10 под электропривод ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00012400-000124	26.12.2018	476 000,00	180	141,62	334 380,32	47 206,56
271	Затвор 32с930бр Ду=1200 мм, Ру=16 с электроприводом ГЗ-Г.2500/24 Инв. № 00-00012500-000125	26.12.2018	1 709 000,61	84	1 008,59	700 410,21	336 196,80
273	Задвижка 30ч930бр Ду=1000 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00012600-000126	26.12.2018	476 000,00	84	280,92	195 081,92	93 639,36
275	Электропривод ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00012700-000127	26.12.2018	329 280,00	84	194,33	134 950,92	64 776,36
277	Электропривод ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00012800-000128	26.12.2018	329 280,00	84	194,33	134 950,92	64 776,36
279	Затвор 32с930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00012900-000129	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
281	Затвор 32ч930бр Ду=1000 мм, Ру=16 под приварку с	26.12.2018	1 247 704,40	84	736,35	511 354,28	245 450,04

1	2	3	4	5	6	7	8
	электроприводом Инв. № 00-00013000-000130						
283	Затвор 32ч930бр Ду=1000 мм, Ру=16 под приварку с электроприводом Инв. № 00-00013100-000131	26.12.2018	1 242 455,00	84	733,25	509 203,04	244 417,32
285	Затвор 32ч930бр Ду=1200 мм, Ру=16 с электроприводом ГЗ-Г.2500/24 Инв. № 00-00013200-000132	26.12.2018	1 709 000,61	84	1 008,59	700 410,21	336 196,80
287	Затвор 32ч930бр Ду=1200 мм, Ру=25 с электроприводом ГЗ-Г.2500/24 Инв. № 00-00013300-000133	26.12.2018	1 709 000,56	84	1 008,59	700 410,16	336 196,80
289	Затвор 32ч930бр Ду=1200 мм, Ру=25 с электроприводом ГЗ-Г.2500/24 Инв. № 00-00013400-000134	26.12.2018	1 886 428,00	84	1 113,30	773 126,20	371 100,60
291	Электропривод ГЗ-Д.5000 Инв. № 00-00013500-000135	26.12.2018	329 280,00	84	141,12	188 160,00	47 040,00
293	Электропривод ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00013600-000136	26.12.2018	329 280,00	84	141,12	188 160,00	47 040,00
295	Задвижка 30ч915бр Ду=800 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗГ.2500.24 Инв. № 00-00013700-000137	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
297	Фланец ГОСТ 12820-80 Ду=1200 Ру=10 с прокладками и крепежом Инв. № 00-00013800-000138	26.12.2018	125 100,00	120	37,22	87 880,32	12 406,56
299	Измерительный комплекс Инв. № 00-00013900-000139	26.12.2018	84 465,00	60	49,85	34 616,88	16 616,04
301	Задвижка 30ч915бр Ду=820 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00014000-000140	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
303	Задвижка 30ч915бр Ду=820 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00014100-000141	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
305	Задвижка 30ч930бр Ду=1000 мм, Ру=10 с электроприводом Инв. № 00-00014200-000142	26.12.2018	1 035 337,35	84	611,02	424 318,71	203 672,88
307	Задвижка 30ч930бр Ду=1000 мм, Ру=10 с электроприводом Инв. № 00-00014300-000143	26.12.2018	1 035 337,35	84	611,02	424 318,71	203 672,88
309	Задвижка 30ч915бр Ду=800 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗГ.2500.24 Инв. № 00-00014400-000144	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
311	Задвижка 30ч915бр Ду=800 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗГ.2500.24 Инв. № 00-00014500-000145	26.12.2018	598 668,00	84	353,31	245 355,72	117 770,76
313	Задвижка 30ч930бр Ду=1000 мм, Ру=10 с электроприводом ГЗ-Г.2500.24 Инв. № 00-00014600-000146	26.12.2018	476 000,00	84	280,92	195 081,92	93 639,36
315	Затвор 32ч930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00014700-000147	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
317	Затвор 32ч930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00014800-000148	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
319	Затвор 32ч930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00014900-000149	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
321	Затвор 32ч930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00015000-000150	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
323	Затвор 32ч930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00015100-000151	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
325	Затвор Ду 1200 мм, Ру 25 кг/см2 под приварку УК 9068-1200 с электроприводом Н-Г-06 Инв. № 00-00015200-000152	26.12.2018	2 019 838,60	180	600,94	1 418 894,92	200 314,56
327	Затвор 32ч930р Ду 1200 мм, Ру 16 под приварку с электроприводом ГЗ-В Инв. № 00-00009800-000098	26.12.2018	1 717 999,76	84	1 013,90	704 098,28	337 967,16
329	Артезианская скважина 1737	10.11.2020	7 200 000,00	121	1 075,95	6 124 046,31	714 049,56
331	Артезианская скважина 1738	10.11.2020	7 200 000,00	121	1 075,95	6 124 046,31	714 049,56
333	Задвижка чугунная фланцевая с эл. приводом 30ч 925бр Д-1000 мм Ру 2,5 Инв. № 00-00016400-000164	30.06.2019	805 000,00	180	199,59	605 413,30	79 834,68
335	Задвижка чугунная фланцевая с эл. приводом 30ч 925бр Д-1400 мм Ру 2,5 Инв. № 00-00016500-000165	30.06.2019	460 700,00	180	114,22	346 476,80	45 689,28
337	Задвижка чугунная фланцевая с эл. приводом 30ч 925бр Д-1000 мм Ру 2,5 Инв. № 00-00016600-000166	30.06.2019	490 000,00	180	121,49	368 512,30	48 595,08
339	Задвижка чугунная фланцевая с эл. приводом 30ч925бр Д-1400 мм Ру 2,5 Инв. № 00-00016700-000167	30.06.2019	935 000,00	180	231,82	703 181,90	92 727,24
341	Задвижка чугунная фланцевая с эл. приводом 30ч925бр Д-1000 мм Ру 2,5 Инв. № 00-00016800-000168	30.06.2019	460 700,00	180	114,22	346 476,80	45 689,28
343	Задвижка чугунная фланцевая с эл. приводом 30ч925бр Д-1000 мм Ру 2,5 Инв. № 00-00016900-000169	30.06.2019	490 000,00	180	121,49	368 512,30	48 595,08
345	Задвижка чугунная фланцевая Д-1000 мм 30ч925бр с электродвигателем Инв. № 00-00018100-000181	30.06.2019	260 000,00	180	64,46	195 537,20	25 785,12
347	Задвижка чугунная фланцевая Д-1000 мм 30ч925бр с электродвигателем Инв. № 00-00018200-000182	30.06.2019	260 000,00	180	64,46	195 537,20	25 785,12
349	Задвижка чугунная фланцевая Д-1200 мм 30ч925бр с электродвигателем Инв. № 00-00018300-000183	30.06.2019	290 000,00	180	71,90	218 099,30	28 760,28
Итого			650 785 672,50		160 856,68	489 928 995,02	37 292 038,98
Всего			1 730 253 800,97		546 956,21	629 616 826,73	60 087 122,74

* Объект передан в казну 07.12.2020 года по Распоряжению Министерства имущественных отношений СК, для проведения переоценки балансовой стоимости

VI раздел. Предварительный расчёт тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы.

Таблица 11

Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения на период реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование статьи	Ед.изм.	2023		2024	2025	2026	2027	2028
			С учетом статей, установленных постановлением ПТК СК от 28.11.2022 № 85/3	С учетом объемов реализации рассчитанных в соответствии с методическими указаниями № 1746-э и статей, установленных постановлением ПТК СК от 28.11.2022 № 85/3	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)
1	Необходимая валовая выручка	тыс.руб	5 681 004,97	5 595 280,53	8 891 266,02	9 125 442,35	9 888 791,84	11 179 572,26	12 880 231,01
1.1	Текущие расходы	тыс.руб	5 145 576,10	5 059 851,67	8 444 841,59	8 676 620,94	9 425 202,53	10 676 454,42	12 374 287,22
1.1.1	Операционные расходы	тыс.руб	3 360 053,44	3 360 053,44	6 148 475,20	6 330 470,07	6 517 851,98	6 710 780,40	6 909 419,50
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	1,06	1,06	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс.руб	965 314,99	879 590,55	991 157,90	1 042 966,30	1 097 200,40	1 154 254,90	1 214 276,10
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс.руб	820 207,67	820 207,67	1 305 208,49	1 303 184,57	1 810 150,15	2 811 419,12	4 250 591,62
1.2	Амортизация***	тыс.руб	163 266,31	163 266,31	251 428,10	251 428,10	251 428,10	251 428,10	251 428,10
1.3	Нормативная прибыль	тыс.руб	372 162,56	372 162,56	194 996,33	197 393,31	212 161,21	251 689,74	254 515,69
1.3.1	Капитальные расходы	тыс.руб	314 300,00	314 300,00	90 000,00	90 000,00	90 000,00	90 000,00	90 000,00
1.3.2	Возврат займов и кредитов		0,00	0,00					
1.3.3	Проценты по займам и кредитам		42 074,79	42 074,79	42 190,06	42 074,79	54 229,95	91 041,23	91 041,24
1.3.4	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с п. 84 Методических указаний	тыс.руб	15 787,77	15 787,77	62 806,27	65 318,52	67 931,26	70 648,51	73 474,45
1.3.5	Нормативный уровень прибыли	%	7,01	7,13	2,24	2,21	2,19	2,30	2,02
	Корректировка НВВ (+сглаживание)	тыс.руб		0,00	77 557,48	128 000,00			
2	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс.руб	5 681 004,97	5 595 280,53	8 968 823,50	9 253 442,35	9 888 791,84	11 179 572,26	12 880 231,01
3	Тариф на холодное водоснабжение	руб/м³	61,08	63,86	100,00	102,94	109,71	123,67	140,57
	на период с 01 января по 30 июня	руб/м ³	61,08	63,86	100,00	102,94	109,71	123,67	140,57
	на период с 01 июля по 31 декабря	руб/м ³	61,08	63,86	100,00	102,94	109,71	123,67	140,57
	Тариф для населения, рассчитанный ниже ЭОТ с учетом субсидирования (межтарифной разницы)	руб/м³			61,44	63,90	66,46	69,12	71,88
	на период с 01 января по 30 июня	руб/м ³	60,24	60,24	60,24	62,65	65,15	67,76	70,47
	на период с 01 июля по 31 декабря	руб/м ³	60,24	60,24	62,65	65,15	67,76	70,47	73,29
4	Объем холодного водоснабжения**	тыс. м³	93 008,18	87 614,60	89 688,24	89 894,74	90 133,37	90 399,51	91 628,18
	в том числе увеличение объемов реализации за счет выполнения мероприятий по ИП	тыс. м ³	1 299,30	1 299,30	246,40	206,50	238,63	266,14	1 228,67
5	Темп роста тарифа	%	100,00	100,00	156,59	102,94	106,58	112,72	113,67

* в соответствии с п. 10 пп.Б разд. III Постановления от 29 июля 2013 г. N 641 "ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОГРАММАХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ" мероприятия учтены в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утвержденном Министерством экономического развития Российской Федерации.

** объем холодного водоснабжения приведен с учетом увеличения объемов реализации за счет прироста, связанного с планируемым подключением новых абонентов в результате выполнения мероприятий инвестиционной программы.

*** в расходы включена амортизация по объектам основных средств эксплуатируемых предприятием на праве хозяйственного ведения, созданным (приобретенным) за счет бюджетных средств

Таблица 12

**Предварительный расчет тарифов в сфере
водоотведения на период реализации инвестиционной программы**

№ п/п	Наименование статьи	Ед.изм.	2023		2024	2025	2026	2027	2028
			С учетом статей, установленных постановлением РТК СК от 28.11.2022 № 85/3	С учетом объемов реализации рассчитанных в соответствии с методическими указаниями № 1746-э и статей, установленных постановлением РТК СК от 28.11.2022 № 85/3	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)	Предложение ГУП СК СКВК (заявление от 28.04.2023г. №06-13/3450)
1	Необходимая валовая выручка	тыс.руб	1 624 258,12	1 581 615,01	2 495 320,25	2 492 469,24	2 571 680,35	2 653 621,71	2 738 431,44
1.1	Текущие расходы	тыс.руб	1 528 351,17	1 485 708,06	2 391 456,32	2 376 064,23	2 452 219,10	2 530 981,97	2 612 486,08
1.1.1	Операционные расходы	тыс.руб	994 993,44	994 993,44	1 916 970,48	1 973 712,81	2 032 134,71	2 092 285,89	2 154 217,55
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00		1,00		1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	1,06	1,06	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс.руб	269 029,00	226 385,88	260 774,88	276 068,55	290 433,61	305 542,05	321 470,56
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс.руб	264 328,73	264 328,73	213 710,96	126 282,87	129 650,79	133 154,03	136 797,97
1.2	Амортизация	тыс.руб	33 202,12	33 202,12	39 526,91	39 999,10	39 999,10	39 999,10	39 999,10
1.3	Нормативная прибыль	тыс.руб	62 704,83	62 704,83	64 337,02	76 405,91	79 462,15	82 640,64	85 946,26
1.3.1	Капитальные расходы*	тыс.руб	52 674,25	52 674,25	45 651,02	56 972,47	59 251,37	61 621,43	64 086,28
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с п. 84 Методических указаний	тыс.руб	10 030,58	10 030,58	18 686,00	19 433,44	20 210,78	21 019,21	21 859,98
1.3.3	Нормативный уровень прибыли	%	4,02	4,13	2,65	3,16	3,19	3,21	3,24
	Корректировка НВВ (+сглаживание)	тыс.руб	-157 862,25	-157 862,25	13 968,01	50 000,00	0,00	-20 000,00	-30 000,00
2	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс.руб	1 466 395,88	1 423 752,76	2 509 288,26	2 542 469,24	2 571 680,35	2 633 621,71	2 708 431,44
3	Тариф на водоотведение	руб/м ³	28,66	31,38	49,98	50,38	50,70	51,82	52,27
	на период с 01 января по 30 июня	руб/м ³	28,66	31,38	49,98	50,38	50,70	51,82	52,27
	на период с 01 июля по 31 декабря	руб/м ³	28,66	31,38	49,98	50,38	50,70	51,82	52,27
	Тариф для населения, рассчитанный ниже ЭОТ с учетом субсидирования (межтарифной разницы)	руб/м ³			29,23	30,40	31,62	32,88	34,20
	на период с 01 января по 30 июня	руб/м ³	28,66	28,66	28,66	29,81	31,00	32,24	33,53
	на период с 01 июля по 31 декабря	руб/м ³	28,66	28,66	29,81	31,00	32,24	33,53	34,87
4	Объем водоотведения**	тыс. м ³	51 165,10	45 370,60	50 203,87	50 470,68	50 728,01	50 827,17	51 818,55
	в том числе увеличение объемов реализации за счет выполнения мероприятий по ИП	тыс. м ³	250,10	250,10	383,71	266,81	257,33	99,16	991,38
5	Темп роста тарифа	%	100,00	100,00	174,39	100,79	100,64	102,21	100,87

*в соответствии с п. 10 пп.Б разд. III Постановления от 29 июля 2013 г. N 641 "ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОГРАММАХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ" мероприятия учтены в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утвержденном Министерством экономического развития Российской Федерации.

** объем холодного водоснабжения приведен с учетом увеличения объемов реализации за счет прироста, связанного с планируемым подключением новых абонентов в результате выполнения мероприятий инвестиционной программы.

VII раздел. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» ПО
ПРИВЕДЕНИЮ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В СООТВЕТСТВИИ С
УСТАНОВЛЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ НА 2020-2023 ГОДЫ

1. Общие положения

1.1. Настоящий план разработан в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".
- Постановления Правительства РФ от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения"
- СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества".
- Постановления Правительства РФ от 06.01.2015 N 10 "О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды" (вместе с "Правилами осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды").

1.2. Основанием для составления настоящего плана являются:

- Техническое задание на разработку Инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» по модернизации систем водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования станицы Бекешевской Предгорного района Ставропольского края на 2020-2023 гг.
- Техническое задание на разработку «Инвестиционной программы ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» по модернизации систем водоснабжения муниципального образования Надзорненский сельсовет Кочубеевского района Ставропольского края на 2020-2023 годы.
- Техническое задание на разработку «Инвестиционной программы государственного унитарного предприятия Ставропольского края «Ставрополькрайводоканал» по модернизации систем водоснабжения муниципального образования села Чернолесского Новоселицкого района Ставропольского края на период 2020-2023 годы».
- Техническое задание на разработку инвестиционной программы модернизации, проектирования и строительства инженерно-технических сетей и сооружений водоснабжения и водоотведения муниципального образования Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края на период 2020-2023 гг.

2. Цели и задачи плана мероприятий

2.1. Основная цель разработки и реализации плана мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2020-2023 годы – выполнение мероприятий, направленных на приведение качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

2.2. Задачи разработки плана мероприятий:

- Обеспечение необходимых объёмов и качества питьевой воды.
- Выполнения нормативных требований к качеству питьевой воды.
- Обеспечение бесперебойной подачи качественной воды от источника до конечного потребителя.

3. Анализ текущего состояния очистных сооружений водоснабжения

3.1. Согласно произведенным лабораторным исследованиям, питьевая вода в следующих муниципальных образованиях не соответствует гигиеническим нормативам:

3.1.1. Станица Бекешевская, Предгорного района, Ставропольского края

Показатель	Несоответствие гигиеническим нормативам
Железо	Превышение (3,0 ПДК)
Мутность	Превышение (2,5 ПДК)

3.1.2. Село Надзорное, Кочубеевского района, Ставропольского края

Показатель	Несоответствие гигиеническим нормативам
Железо	Превышение (3,0 ПДК)
Мутность	Превышение (1,8 ПДК)
Цветность	Превышение (1,5 ПДК)

3.1.3. Село Чернолесское, Новоселицкого района, Ставропольского края

Показатель	Несоответствие гигиеническим нормативам
Мутность	Превышение (1,35 ПДК)
Цветность	Превышение (1,75 ПДК)

3.1.4. Село Курсавка, Андроповского района, Ставропольского края

Показатель	Несоответствие гигиеническим нормативам
Мутность	Превышение (1,35 ПДК)
Цветность	Превышение (1,25 ПДК)

3.2. Достижение требуемого качества воды будет возможно после выполнения мероприятий, обозначенных в технических заданиях органов местного самоуправления (приведены в таблице ниже).

№ п/п	Наименование муниципального образования	Наименование мероприятия
1.	ст. Бекешевская, Предгорный район, Ставропольский край	Установка станции водоочистки скважинного водозабора на территории резервуаров с насосной станцией, с целью приведения в соответствие показателей качества предоставляемых услуг в станции Бекешевская Предгорного района Ставропольского края
2.	с. Надзорное, Кочубеевский район, Ставропольский край	Реконструкция очистных сооружений водопровода Тоннельного группового водопровода с увеличением мощности электролизной установки в Надзорненском сельсовете Кочубеевского района Ставропольского края
		Реконструкция участка водопроводной сети п. Тоннельный, ул. Королева, № 10-54 из стальных труб Д=90 мм на ПЭ трубы Д=110 мм, протяженностью 1500 м.
		Реконструкция участка подающего водовода на с. Надзорное, из асбестоцементных труб Д=300 мм на ПЭ трубы Д=225, протяженностью 3200 м.
3.	с. Чернолесское, Новоселицкий район, Ставропольский край	Модернизация блока скорых фильтров для доочистки воды на территории очистных сооружений водопровода села Чернолесского Новоселицкого района Ставропольского края с применением коагулянтов.
4.	с. Курсавка, Андроповского район, Ставропольский край	Реконструкция медленных фильтров 1-ой очереди в Курсавском сельсовете Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция блока медленных фильтров 2-ой очереди в Курсавском сельсовете Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция водоема отстойника объёмом 81,5 тыс.м ³ ОСВ с. Курсавка Андроповского района Ставропольского края, облицовка берега железобетонными плитами
		Реконструкция аварийного участка водовода 1-ой очереди на с. Курсавка протяженностью 1500 метров на территории Курсавского сельсовета

		Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция аварийного участка водовода 2-ой очереди на с. Курсавка протяженностью 1800 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 3850 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 1400 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 2900 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края
		Реконструкция бесхозяйных участков разводящих водопроводных сетей (включая МКД) протяженностью 6842 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края
		Строительство приемного резервуара чистой воды 1-ой очереди емкостью 200 м ³ . куб. на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края

4. Целевые показатели

4.1. В результате исполнения мероприятий, установленных настоящим планом, должны быть достигнуты следующие количественные показатели качества питьевой воды:

- по железу не более 0,3 мг/дм³;
- по мутности не более 2,6 ЕМФ;

- по цветности не более 20 градусов цветности.

4.2. Остальные показатели качества – без ухудшения.

5. Допустимые отклонения качества питьевой воды на время выполнения мероприятий

5.1. На срок реализации настоящего плана мероприятий допускается несоответствие качества подаваемой питьевой воды, установленным требованиям в пределах, определенных таким планом мероприятий, за исключением показателей качества питьевой воды, характеризующих её безопасность. В течение срока реализации плана мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями не допускается снижение качества питьевой воды, что установлено статьей 23 ФЗ № 416 от 07.12.2011 г. «О водоснабжении и водоотведении».

5.2. Допустимый уровень качества питьевой воды на время выполнения мероприятий

№ п/п	Наименование муниципалитета	Показатели качества питьевой воды	Единица измерения	2020	2021	2022	2023
1.	ст. Бекешевская, Предгорный район, Ставропольский край	Железо	мг/дм ³	3,0	3,0	3,0	0,3
		Мутность	ЕМФ	2,5	2,5	2,5	1,5
2.	с. Надзорное, Кочубеевский район, Ставропольский край	Железо	мг/дм ³	0,9	0,9	0,9	0,3
		Мутность	ЕМФ	3,5	3,5	3,5	2,6
		Цветность	градус	30,0	30,0	30,0	20,0
3.	с. Чернолесское, Новоселицкий район, Ставропольский край	Мутность	ЕМФ	3,5	3,5	3,5	1,0
		Цветность	градус	35,0	35,0	35,0	10,0
4.	с. Курсавка, Андроповского район, Ставропольский край	Мутность	ЕМФ	3,5	3,5	3,5	2,6
		Цветность	градус	25,0	25,0	25,0	20,0

6. Сроки выполнения мероприятий

6.1. Мероприятия настоящего плана должны быть выполнены в срок до 31 декабря 2023 года.

**План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями
в ст. Бекешевская, с. Надзорное, с. Чернолесское, с. Курсавка Ставропольского края**

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Срок выполнения работ		Стоимость мероприятия (тыс. руб. с НДС)	Источник финансирования	Прогнозируемый объем финансирования (тыс. руб. с НДС)				Ожидаемый эффект
			начало	окончание			2020	2021	2022	2023	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Установка станции водоочистки скважинного водозабора на территории резервуаров с насосной станцией, с целью приведения в соответствие показателей качества предоставляемых услуг в станице Бекешевская Предгорного района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	13 187,3	Собственные средства, бюджет	13 18,7	3956,2	3956,2	3956,2	Обеспечение качества подаваемой воды в соответствии с СанПиНом 2.1.4.1074-01.2.1.4. «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы». Выполнение мероприятия запланировано следующими этапами:

											<ul style="list-style-type: none"> - разработка ПСД; - закупка материалов и оборудования; - выполнение строительно-монтажных работ; - ввод в эксплуатацию.
2.	Реконструкция очистных сооружений водопровода Тоннельненского группового водопровода с увеличением мощности электролизной установки в Надзорненском сельсовете Кочубеевского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	458,0	Собственные средства, бюджет	45,8	137,4	137,4	137,4	Увеличение производительности ОСВ Тоннельненского группового водопровода, что позволит предоставлять услугу по водоснабжению бесперебойно с учётом летнего периода без снижения качества подаваемой воды.
3.	Реконструкция участка водопроводной сети п. Тоннельный, ул. Королева, № 10-54 из стальных труб Д=90 мм на ПЭ трубы Д=110 мм, протяженностью 1500 м.	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	5 045,7	Собственные средства, бюджет	504,6	1 513,7	1 513,7	1 513,7	В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из ст. труб Д 90 мм вышел из строя, имеет многочисленные коррозионные свищи. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и

											снизить уровень потерь, не превышающий 20%
4.	Реконструкция участка подающего водовода на с. Надзорное, из асбестоцементных труб Д=300 мм на ПЭ трубы Д=225, протяженностью 3200 м.	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	12 620,3	Собственные средства, бюджет	1262,0	3786,1	3786,1	3786,1	В связи с истечением срока эксплуатации существующего водопровода из а/ц труб Д 300 мм вышел из строя, имеет многочисленные расслоения и трещины. Потери превышают нормативные в 2 раза. Мероприятие позволит восстановить пропускную способность водопровода и снизить уровень потерь, не превышающий 20%
5.	Модернизация водоочистой установки контейнерного типа для доочистки воды на территории очистных сооружений водопровода села Чернолесского Новоселицкого района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	77 951,1	Собственные средства, бюджет	7795,1	23385,3	23385,3	23385,4	Повышение качества подаваемой воды, увеличение объема потребления абонентов.
6.	Реконструкция медленных фильтров 1-ой очереди в Курсавском сельсовете Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	97 163,0	Собственные средства, бюджет	9716,3	29148,9	29148,9	29148,9	Улучшение качества питьевой воды; надежность (бесперебойность) снабжения

											потребителей; сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры; повышение эффективности деятельности организации ВКХ
7.	Реконструкция блока медленных фильтров 2-ой очереди в Курсавском сельсовете Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	57 027,0	Собственные средства, бюджет	5702,7	17108,1	17108,1	17108,1	Улучшение качества питьевой воды; надежность (бесперебойность) снабжения потребителей; сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры; повышение эффективности деятельности организации ВКХ
8.	Реконструкция водоема отстойника объемом 81,5 тыс.м³ ОСВ с. Курсавка Андроповского района Ставропольского края, облицовка берега железобетонными плитами	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	29 738,5	Собственные средства, бюджет	2973,8	8921,5	8921,5	8921,6	Улучшение качества питьевой воды; надежность (бесперебойность) снабжения потребителей; сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры; повышение эффективности деятельности организации ВКХ
9.	Реконструкция аварийного участка водовода 1-ой	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	8 551,3	Собственные средства,	855,1	2 565,4	2 565,4	2 565,4	Снижение потери воды, рост

	очереди на с. Курсавка протяженностью 1500 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	айводоканал»				бюджет						рентабельности, улучшение качества питьевой воды
10.	Реконструкция аварийного участка водовода 2-ой очереди на с. Курсавка протяженностью 1800 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькр айводоканал»	2020	2023	17 442,1	Собственные средства, бюджет	1 744,2	5 232,6	5 232,6	5 232,7		Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды
11.	Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 3850 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькр айводоканал»	2020	2023	19 255,4	Собственные средства, бюджет	1 925,5	5 776,6	5 776,6	5 776,7		Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды
12.	Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 1400 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькр айводоканал»	2020	2023	7 002,0	Собственные средства, бюджет	700,2	2 100,6	2 100,6	2 100,6		Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды
13.	Реконструкция аварийных участков разводящих водопроводных сетей протяженностью 2900 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькр айводоканал»	2020	2023	14 504,1	Собственные средства, бюджет	1 450,4	4 351,2	4 351,2	4 351,1		Снижение потери воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды
14.	Реконструкция	ГУП СК	2020	2023	34 219,6	Собственные	3 422,0	10265,8	10265,9	10265,9		Снижение потери

	бесхозных участков разводящих водопроводных сетей (включая МКД) протяженностью 6842 метров на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	«Ставрополькрайводоканал»				средства, бюджет					воды, рост рентабельности, улучшение качества питьевой воды
15.	Строительство приемного резервуара чистой воды 1-ой очереди емкостью 200 м3. куб. на территории Курсавского сельсовета Андроповского района Ставропольского края	ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»	2020	2023	4 309,6	Собственные средства, бюджет	431,0	1 292,8	1 292,9	1 292,9	Для эффективного смешения хлора с водой и достаточного продолжительного контакта с водой (не менее 30 мин) до подачи воды потребителю
Итого					398 475,00		39 847,5	119542,50	119542,50	119542,50	