



РЕШЕНИЕ
ДУМЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОД-КУРОРТ ГЕЛЕНДЖИК

от 18 декабря 2020

№ 329

г. Геленджик

О внесении изменения в решение Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 27 сентября 2019 года №166 «Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения - Геленджик» на период 2019-2023 годов»

На основании технического задания на корректировку инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения - Геленджик» на период 2019-2023 годов, утвержденного решением Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 27 сентября 2019 года № 166 «Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения – Геленджик» на период 2019-2023 годов», утвержденного решением Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 18 декабря 2020 года №328, в соответствии с концессионным соглашением в отношении систем коммунальной инфраструктуры - централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения, принадлежащих на праве собственности муниципальному образованию город-курорт Геленджик, от 19 декабря 2018 года, Федеральным законом от 7 декабря 2011 года №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (в редакции Федерального закона от 1 апреля 2020 года №84-ФЗ), Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года №641 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 22 мая 2020 года №728), Законом Краснодарского края от 15 октября 2010 года №2065-КЗ «О наделении органов местного самоуправления в Краснодарском крае отдельными государственными полномочиями по регулированию тарифов в сфере холодного водоснабжения, водоотведения» (в редакции Закона Краснодарского края от 10 марта 2020 года №4243-КЗ), схемой водоснабжения и водоотведения муниципального образования город-курорт Геленджик, утвержденной решением Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 14 апреля 2014 года №97 (в редакции решения Думы муниципального образования город-курорт Гелен-

джик от 25 сентября 2020 года № 286), руководствуясь Федеральным законом от 6 октября 2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 9 ноября 2020 года №370-ФЗ), согласованием проекта корректировки инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения - Геленджик» региональной энергетической комиссией – департаментом цен и тарифов Краснодарского края от 9 декабря 2020 года №57.12-13-9133/20, заключением управления жилищно-коммунального хозяйства администрации муниципального образования город-курорт Геленджик от 16 декабря 2020 года № 45-5728/20-13, статьями 8, 27, 70 Устава муниципального образования город-курорт Геленджик, Дума муниципального образования город-курорт Геленджик р е ш и л а:

1. Внести в решение Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 27 сентября 2019 года № 166 «Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения - Геленджик» на период 2019-2023 годов» следующее изменение:

приложение к решению изложить в редакции приложения к настоящему решению.

2. Опубликовать настоящее решение в печатном средстве массовой информации «Официальной вестник органов местного самоуправления муниципального образования город-курорт Геленджик» и разместить на официальном сайте администрации муниципального образования город-курорт Геленджик в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в течение 10 дней со дня его принятия.

3. Решение вступает в силу с 1 января 2021 года.

Председатель Думы
муниципального образования
город-курорт Геленджик



М.Д. Димитриев

ПРИЛОЖЕНИЕ
к решению Думы
муниципального образования
город-курорт Геленджик
от 18 сентября 2019 № 329

«ПРИЛОЖЕНИЕ

УТВЕРЖДЕНА
решением Думы
муниципального образования
город-курорт Геленджик
от 27 сентября 2019 года № 166
(в редакции решения Думы
муниципального образования
город-курорт Геленджик
от 18 сентября 2019 № 329)

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
общества с ограниченной ответственностью
«Концессии водоснабжения – Геленджик»
на период 2019-2024 годов

Содержание

1. Паспорт инвестиционной программы.....	3
2. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованной системе холодного водоснабжения муниципального образования город-курорт Геленджик.....	6
3. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованной системе водоотведения муниципального образования город-курорт Геленджик.....	12
4. Введение.....	17
5. Описание действующей системы коммунальной инфраструктуры и ее основных технико-экономических показателей.....	20
6. Предпосылки инвестиционной программы.....	25
7. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, их краткое описание, в том числе обоснование необходимости, размеров расходов на строительство, модернизацию и реконструкцию каждого из объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, предусмотренных мероприятиями, описание и место расположение строящихся, модернизируемых и реконструируемых объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия.....	27
8. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и 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.....	104
9. Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, существующих на начало реализации инвестиционной программы.....	105
10. График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения в эксплуатацию.....	106
11. Расчет финансовых потребностей на реализацию инвестиционной программы.....	115
12. Источники финансирования инвестиционной программы.....	142
13. Расчет эффективности инвестирования средств.....	264
14. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы.....	267
15. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями, план снижения сбросов и программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.....	277
16. Перечень установленных в отношении объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения инвестиционных обязательств и условия их выполнения в случае, предусмотренном законодательством Российской Федерации о приватизации.....	277
17. Отчет об исполнении инвестиционной программы за последний истекший год периода реализации инвестиционной программы, содержащий в том числе основные технические характеристики модернизируемых и реконструируемых объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и после проведения мероприятий этой инвестиционной программы.....	277

1. Паспорт инвестиционной программы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	Общество с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения – Геленджик» (далее - ООО «КВГ»)
Местонахождение регулируемой организации	353460, Краснодарский край, г. Геленджик, ул. Новороссийская, д.163, лит. Р, офис 15
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор, Сорокин Алексей Владимирович
Контакты лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	8(86141) 2 11 33; info@kv-gelendzhik.ru
Период реализации инвестиционной программы	2019-2024 гг.
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти Краснодарского края или уполномоченного органа местного самоуправления городского округа, утвердившего инвестиционную программу	Дума муниципального образования город-курорт Геленджик
Местонахождение уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу	353460, г. Геленджик, ул. Революционная, д.1, тел./факс: (86141) 2-08-22/2-08-21
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти Краснодарского края в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация муниципального образования города-курорта Геленджик
Местонахождение уполномоченного органа исполнительной власти Краснодарского края в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	353460, г. Геленджик, ул. Революционная, 1, тел.:(86141) 2-09-01
Дата согласования инвестиционной программы уполномоченным органом исполнительной власти Краснодарского края в области государственного регулирования тарифов	

**Плановые значения показателей надежности, качества
и энергоэффективности объектов централизованных
систем водоотведения, установленные отдельно на каждый год
в течение срока реализации инвестиционной программы**

Наименование показателя	Плановые значения показателей на каждый год срока действия инвестиционной программы					
	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, %	-	-	-	-	-	-
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км	6,30	5,90	5,45	5,40	5,00	4,80
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/м ³	0,36	0,36	0,36	0,64	0,70	0,70
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/м ³	0,57	0,55	0,52	0,49	0,48	0,45

**2. Перечень объектов капитального строительства абонентов,
которые необходимо подключить к централизованной системе
холодного водоснабжения муниципального образования город-курорт
Геленджик**

№ п/п	Год подключения	Объект подключения (наименование объекта, адресные характеристики, реквизиты технических условий (при наличии))	Вид подключаемой услуги (холодное водоснабжение, водоотведение) (далее – ХВС, ВО)	Подключаемая нагрузка, м ³ /сут
1	2	3	4	5
1	2021	Многофункциональный жилой комплекс с подземной автостоянкой и нежилыми помещениями, помещениями детского дошкольного учреждения по ул. Островского, 67з, г. Геленджик	ХВС	33,600
2	2021	Жилые дома блокированной застройки ЗАО АФ «Дивноморская» по ул. Киевской, ул. Луначарского, г. Геленджик	ХВС	35,000
3	2021	Жилая застройка ЗАО АПК Геленджик, в районе ул. Леселидзе, б/н, г. Геленджик	ХВС	50,000
4	2021	Многоквартирный жилой дом (далее - МЖД) по ул. Колхозной, д. 112, г. Геленджик	ХВС	9,253
5	2021	Здание коттеджа, здание спального коттеджа, здание бани с сауной, здание кафе «Лаванда» с пристройкой и навесом по ул. Луначарского, д. 133, г. Геленджик	ХВС	16,630
6	2021	Объекты ИЖС в районе Тонкого мыса по ул. Десантной, б/н, г. Геленджик	ХВС	6,000
7	2021	Объекты ИЖС в районе ул. Луначарского, б/н, г. Геленджик	ХВС	30,000
8	2021	Объекты гостиничного типа по ул. Взлетной, ул. Парковой, ул. Туристической, г. Геленджик	ХВС	40,000
9	2021	Производственный объект по ул. Новороссийской, б/н, г. Геленджик	ХВС	5,000
10	2021	Объект оптовой и розничной торговли в микрорайоне Северный, б/н, г. Геленджик	ХВС	3,000
11	2021	Комплекс малых гостиниц в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н, г. Геленджик	ХВС	15,000
12	2021	МЖД в микрорайоне Северный, б/н, г. Геленджик	ХВС	200,000
13	2021	МЖД по ул. Луначарского, 4в, г. Геленджик (2 очередь)	ХВС	78,394
14	2021	Административно-бытовой корпус, расположенный на территории пансионата «Сосновая роща» по ул. Маячной, 9, г. Геленджик	ХВС	98,400
15	2021	Промбаза ПАО пансионат «Приморье» по ул. Новороссийской, 170, г. Геленджик	ХВС	100,010
16	2021	Санитарно-бытовое здание в районе Южной промышленной зоны, 41, г. Геленджик	ХВС	4,310
17	2021	Административно торговое здание по ул. Кирова, д. 117, г. Геленджик	ХВС	5,700
18	2021	Жилой комплекс 3-й этап строительства (лит.7, 8, 9) в микрорайоне Северный, г. Геленджик	ХВС	65,330

1	2	3	4	5
19	2021	Апартамент-отель по ул. Просторной, б/н, г. Геленджик	ХВС	5,290
20	2021	Многоквартирный жилой комплекс с объектами социально - культурного и бытового назначения по ул. Одесской, д. 1а, г. Геленджик	ХВС	82,750
21	2021	МЖД в микрорайоне Северный, 2а, г. Геленджик	ХВС	171,900
22	2021	Комплексная жилая застройка по ул. Луначарского, г. Геленджик (1-я очередь)	ХВС	148,000
23	2021	Строительный городок для обслуживания Гольф - поля, ЗАО АПК «Геленджик», по ул. Просторной, б/н г. Геленджик	ХВС	15,780
24	2021	Центр культурного развития по ул. Кирова, б/н г. Геленджик	ХВС	6,960
25	2021	Микрорайон жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской, б/н	ХВС	70,000
26	2021	Гостиница на 28 мест в с. Кабардинка по ул. Горной, б/н	ХВС	15,450
27	2021	Объект розничной торговли в с. Кабардинка по ул. Революционной, б/н	ХВС	2,000
28	2021	Индивидуальное жилое строение (далее – ИЖС) в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н	ХВС	5,000
29	2021	Дом искусств на территории культурного центра «Старый парк» в с. Кабардинка по ул. Черноморской, б/н	ХВС	3,980
30	2021	Туристическая база в с. Кабардинка по ул. Мира, б	ХВС	3,960
31	2021	Ресторан с гостиницей и кафе в с. Кабардинка по ул. Мира, 13е	ХВС	11,442
32	2021	Объекты ИЖС в районе санатория «Жемчужина моря» в с. Кабардинка по ул. Мира, б/н	ХВС	25,000
33	2021	Объекты ИЖС в с. Кабардинка по ул. Абрикосовой, б/н	ХВС	3,000
34	2021	Жилая застройка на территории АФ «Дивноморская» в районе санатория «Факел» в с. Дивноморское по ул. Курортной, 3	ХВС	70,000
35	2021	Футбольное поле в с. Дивноморское по ул. Короленко, б/н	ХВС	10,000
36	2021	Объекты ИЖС в с. Дивноморское по ул. Ленина, б/н	ХВС	15,000
37	2021	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Короленко, б/н	ХВС	70,000
38	2021	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе пос. Светлый, в районе ул. Шоссейной, б/н	ХВС	25,000
39	2021	Индивидуальная жилая застройка в пос. Светлый	ХВС	50,000
40	2021	Туристический комплекс (1-ая очередь строительства) в с. Архипо-Осиповка по пер. Глухому, б/н	ХВС	25,400
41	2021	Здание спортивного развлекательного центра в с. Архипо-Осиповка по ул. Советской, 1а	ХВС	10,716
42	2021	Микрорайон жилой застройки в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Сосновая щель, б/н	ХВС	10,000
43	2021	Объекты ИЖС в с. Архипо-Осиповка по ул. Зелёной, б/н	ХВС	5,000

1	2	3	4	5
44	2021	Индивидуальная жилая застройка в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Ленина, б/н	ХВС	15,000
45	2021	Магазин с кафетерием в с. Архипо-Осиповка по ул. Пограничной, б/н	ХВС	2,700
46	2021	Магазин в с. Пшада по ул. Советской, д. 23а	ХВС	0,500
47	2021	Магазин в с. Береговое по ул. Мира, б/н	ХВС	2,266
48	2021	Здание магазина в с. Пшада по ул. Советской, 27	ХВС	1,140
Итого				1 678,861
1	2022	Жилая застройка ЗАО АПК Геленджик, в районе ул. Леселидзе, б/н, г. Геленджик	ХВС	50,000
2	2022	Спортивный комплекс с 50-метровым открытым плавательным бассейном по ул. Солнцедарской, 1д, г. Геленджик	ХВС	96,680
3	2022	Гостиничный комплекс со встроенными помещениями по ул. Луначарского, 133, г. Геленджик	ХВС	21,120
4	2022	Объекты ИЖС в районе Тонкого мыса по ул. Десантной, б/н, г. Геленджик	ХВС	7,000
5	2022	Ремонтные мастерские и мастерские технического обслуживания по ул. 3-й км Сухумского шоссе, б/н, г. Геленджик	ХВС	5,000
6	2022	Объекты ИЖС в районе ул. Луначарского, б/н, г. Геленджик	ХВС	30,000
7	2022	Объекты гостиничного типа по ул. Взлетной, ул. Парковой, ул. Туристической, г. Геленджик	ХВС	40,000
8	2022	Комплекс малых гостиниц в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н, г. Геленджик	ХВС	15,000
9	2022	Авторынок по ул. Луначарского, 360, г. Геленджик	ХВС	5,000
10	2022	Объект размещения комплекса дорожных услуг в микрорайоне Марьинский, б/н, г. Геленджик	ХВС	1,500
11	2022	МЖД в микрорайоне Северный, б/н, г. Геленджик		200,000
12	2022	Спортивный комплекс по ул. Солнцедарской, 1д, г. Геленджик	ХВС	20,000
13	2022	Гостиница по ул. Парковой, б/н, г. Геленджик	ХВС	6,000
14	2022	Жилой комплекс 4-й этап строительства (лит.6,10,11,12) в микрорайоне Северный, г. Геленджик	ХВС	74,660
15	2022	Комплекс апартаментов «Регата» (2-ая очередь строительства) корпус №1,2 по ул. Портовой, 2, г. Геленджик	ХВС	25,400
16	2022	Торгово-гостиничный комплекс с многоярусной автостоянкой по ул. Горького/ Октябрьская, 19/12, лит.Б, г. Геленджик	ХВС	19,900
17	2022	Многоквартирный жилой комплекс с объектами социально - культурного и бытового назначения по ул. Одесской, 1а, г. Геленджик	ХВС	82,750
18	2022	Комплекс апартаментов по ул. Верхней, 4, г. Геленджик	ХВС	249,100
19	2022	Верхняя станция канатной дороги Геленджикское лесничество	ХВС	10,150
20	2022	Промежуточная станция канатной дороги Геленджикское лесничество	ХВС	10,150
21	2022	Здание гостиницы по ул. Просторной, б/н, 5, 7, 9	ХВС	29,970

1	2	3	4	5
		г. Геленджик		
22	2022	Станция канатной дороги в районе санатория «Солнечный берег», г. Геленджик	ХВС	10,150
23	2022	Жилые дома лит. 13, 14, 15, 16 жилого комплекса «Ривьера» в пер. Больничный, 1, г. Геленджик (3-я очередь строительства)	ХВС	92,400
24	2022	Жилые дома лит.10, 11, 12 жилого комплекса «Ривьера» в пер. Больничный, 1, г. Геленджик (4-я очередь строительства)	ХВС	107,700
25	2022	Здание апартмент - отеля по ул. Туристической, 5, г. Геленджик	ХВС	122,880
26	2022	Гостиница по ул. Летчика Авдеева, г. Геленджик (ул. Десантная, б/н г. Геленджик)	ХВС	3,703
27	2022	Многофункциональный административно-торговый комплекс по ул. Херсонской, 23, г. Геленджик	ХВС	15,200
28	2022	104 - квартирный жилой дом с коммерческими помещениями в микрорайоне Северный, б/н, г. Геленджик	ХВС	86,490
29	2022	Микрорайон жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской, б/н, г. Геленджик	ХВС	70,000
30	2022	ИЖС в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н, г. Геленджик	ХВС	5,000
31	2022	Магазин строительных материалов в с. Кабардинка по ул. Геленджикской, б/н	ХВС	2,000
32	2022	Здание гостиницы в с. Кабардинка по ул. Черноморской, б/н	ХВС	10,000
33	2022	Объекты ИЖС в с. Кабардинка по ул. Абрикосовой, б/н	ХВС	4,000
34	2022	Жилая застройка на территории АФ «Дивноморская» в районе санатория «Факел» в с. Дивноморское по ул. Курортной, 3	ХВС	70,000
35	2022	Объекты ИЖС в с. Дивноморское по ул. Ленина, б/н	ХВС	15,000
36	2022	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Короленко, б/н, с. Дивноморское	ХВС	70,000
37	2022	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе пос. Светлый, в районе ул. Шоссейной, б/н	ХВС	25,000
38	2022	Индивидуальная жилая застройка в пос. Светлый	ХВС	50,000
39	2022	Гостиница со столовой и паркингом в с.Архипо-Осиповка по ул. Гоголя, 1Б	ХВС	21,210
40	2022	Объект оптовой и розничной торговли в с. Архипо-Осиповка по ул. Ленина, б/н	ХВС	4,000
41	2022	Микрорайон жилой застройки в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Сосновая щель, б/н	ХВС	20,000
42	2022	Объекты ИЖС в с. Архипо- Осиповка по ул. Зеленой, б/н	ХВС	5,000
43	2022	Индивидуальная жилая застройка в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Ленина, б/н	ХВС	15,000
44	2022	Спортивный зал в с. Пшада по ул. Красной/угол ул. Советской	ХВС	9,780
Итого				1 833,893

1	2	3	4	5
1	2023	Апарт-отель Тонкий мыс по ул. Десантной, д. 2, г. Геленджик	ХВС	41,628
2	2023	Объекты ИЖС в районе Тонкого мыса по ул. Десантной, б/н, г. Геленджик	ХВС	7,000
3	2023	Ремонтные мастерские и мастерские технического обслуживания по ул. 3-й км Сухумского шоссе, б/н, г. Геленджик	ХВС	5,000
4	2023	Объект оптовой и розничной торговли по ул. Ходенко, б/н, г. Геленджик	ХВС	4,000
5	2023	Объекты ИЖС в районе ул. Луначарского, б/н, г. Геленджик	ХВС	30,000
6	2023	Объекты гостиничного типа по ул. Взлетной, ул. Парковой, ул. Туристической, г. Геленджик	ХВС	40,000
7	2023	Жилая застройка ЗАО АПК Геленджик в районе ул. Леселидзе, б/н, г. Геленджик	ХВС	50,000
8	2023	Объект хранения автотранспортных средств для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, по ул. Новороссийской, б/н, г. Геленджик	ХВС	4,000
9	2023	Комплекс малых гостиниц в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н, г. Геленджик	ХВС	15,000
10	2023	Объект размещения комплекса дорожных услуг в микрорайоне Марьинский, б/н, г. Геленджик	ХВС	1,500
11	2023	МЖД в микрорайоне Северный, б/н, г. Геленджик	ХВС	200,000
12	2023	Спортивный комплекс по ул. Солнцедарской, 1г, г. Геленджик	ХВС	20,000
13	2023	Спортивный комплекс ул. Солнцедарской, 1е, г. Геленджик	ХВС	20,000
14	2023	Многоквартирный жилой комплекс с объектами социально - культурного и бытового назначения по ул. Одесской, 1а, г. Геленджик	ХВС	82,750
15	2023	Спортивный комплекс с плавательным бассейном по ул. Солнцедарской, б/н в микрорайоне Северный, г. Геленджик	ХВС	96,680
16	2023	Комплекс береговой и морской инфраструктуры в морском порту по ул. Портовой, 1, г. Геленджик	ХВС	173,860
17	2023	Микрорайон жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской, б/н, с. Дивноморское	ХВС	70,000
18	2023	ИЖС в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н	ХВС	5,000
19	2023	Объекты ИЖС в с. Кабардинка по ул. Абрикосовой, б/н	ХВС	3,000
20	2023	Жилая застройка на территории АФ «Дивноморская» в районе санатория «Факел» в с. Дивноморское по ул. Курортной, 3	ХВС	70,000
21	2023	Объекты ИЖС в с. Дивноморское по ул. Ленина, б/н	ХВС	10,000
22	2023	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Короленко, б/н	ХВС	70,000
23	2023	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе пос. Светлый, в районе ул. Шоссейной, б/н	ХВС	20,000
24	2023	Индивидуальная жилая застройка в пос. Светлый	ХВС	50,000

1	2	3	4	5
25	2023	Микрорайон жилой застройки в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Сосновая щель, б/н	ХВС	22,000
26	2023	Индивидуальная жилая застройка в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Ленина, б/н	ХВС	13,000
27	2023	Индивидуальный жилой дом (далее – ИЖД) в с. Михайловский Перевал	ХВС	20,000
Итого				1 144,418
1	2024	Объект для размещения гостиничного комплекса по ул. Туристической, б/н, г. Геленджик	ХВС	70,000
2	2024	Гостиничный комплекс в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н, г. Геленджик	ХВС	45,000
3	2024	Мини-гостиница со столовой по ул. Туристической, б/н, г. Геленджик	ХВС	16,117
4	2024	Гостиница по ул. Голубая бухта, 7, г. Геленджик	ХВС	12,960
5	2024	Гостиница по ул. Приморской, б/н, г. Геленджик	ХВС	59,530
6	2024	Комплексная жилая застройка по ул. Луначарского, б/н, г. Геленджик (2-я очередь)	ХВС	148,000
7	2024	Объект для хранения автотранспортных средств для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности в с. Кабардинка по ул. Партизанской, б/н	ХВС	4,000
8	2024	Объект дорожного сервиса в с. Кабардинка по ул. Сухумское шоссе, б/н	ХВС	2,000
9	2024	Ремонтные мастерские и мастерские технического обслуживания в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н	ХВС	2,000
10	2024	Здания для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в с. Дивноморское по ул. Короленко, 29	ХВС	80,570
11	2024	Гостевой дом в с. Архипо-Осиповка по ул. Вишневой, уч.№92	ХВС	5,290
12	2024	Гостиничный комплекс в хут. Бетта по ул. Подгорной, 6	ХВС	28,180
Итого				473,647
Всего				5 130,819

**3. Перечень объектов капитального строительства абонентов,
которые необходимо подключить к централизованной системе
водоотведения муниципального образования
город-курорт Геленджик**

№ п/п	Год подключения	Объект подключения (наименование объекта, адресные характеристики, реквизиты технических условий (при наличии))	Вид подключаемой услуги (холодное водоснабжение, водоотведение) (далее – ХВС, ВО)	Подключаемая нагрузка, м ³ /сут
1	2	3	4	5
1	2021	Многофункциональный жилой комплекс с подземной автостоянкой и нежилыми помещениями, помещениями детского дошкольного учреждения по ул. Островского, 67з, в г. Геленджике	ВО	33,600
2	2021	Многэтажная жилая застройка по ул. Крымской, б/н, в районе Толстого мыса, в г. Геленджике	ВО	200,000
3	2021	Здание коттеджа, здание спального коттеджа, здание бани с сауной, здание кафе «Лаванда» с пристройкой и навесом по ул. Луначарского, 133, в г. Геленджике	ВО	16,630
4	2021	Объекты ИЖС в районе Тонкого мыса по ул. Десантной, б/н, в г. Геленджике	ВО	6,000
5	2021	Объекты ИЖС в районе ул. Луначарского, б/н, в г. Геленджике	ВО	30,000
6	2021	Объекты гостиничного типа по ул. Взлетной, ул. Парковой, ул. Туристической, в г. Геленджике	ВО	40,000
7	2021	Производственный объект по ул. Новороссийской, б/н, в г. Геленджике	ВО	5,000
8	2021	Объект оптовой и розничной торговли в микрорайоне Северный, б/н, в г. Геленджике	ВО	3,000
9	2021	Комплекс малых гостиниц в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н, в г. Геленджике	ВО	15,000
10	2021	МЖД в микрорайоне Северный, б/н, в г. Геленджике	ВО	200,000
11	2021	Объекты ИЖС по ул. Ясеновой, ул. Десантной, в г. Геленджике	ВО	20,000
12	2021	Санитарно-бытовое здание в районе Южной промышленной зоны, 41, в г. Геленджике	ВО	4,310
13	2021	Административно-торговое здание по ул. Кирова, 117, в г. Геленджике	ВО	5,700
14	2021	Жилой комплекс 3-й этап строительства (лит.7, 8, 9) в микрорайоне Северный, в г. Геленджике	ВО	65,330
15	2021	МЖД по ул. Майской, 5, в г. Геленджике	ВО	27,000
16	2021	Апартамент-отель по ул. Просторной, б/н, в г. Геленджике	ВО	5,290
17	2021	Многоквартирный жилой комплекс с объектами социально-культурного и бытового назначения по ул. Одесской, 1а, в г. Геленджике	ВО	82,750
18	2021	МЖД в микрорайоне Северный, 2а, в г. Геленджике	ВО	171,900
19	2021	Центр культурного развития по ул. Кирова, б/н, в г. Геленджике	ВО	6,960
20	2021	Гостиница на 28 мест по ул. Горной, б/н в с. Кабардинка	ВО	15,450

1	2	3	4	5
21	2021	Объект розничной торговли в с. Кабардинка по ул. Революционной, б/н	ВО	2,000
22	2021	ИЖС в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н	ВО	5,000
23	2021	Микрорайон жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской, б/н	ВО	70,000
24	2021	Жилая застройка ЗАО АПК Геленджик, в районе ул. Леселидзе, б/н, в г. Геленджике	ВО	50,000
25	2021	Дом искусств на территории культурного центра «Старый парк» в с. Кабардинка по ул. Черноморской, б/н	ВО	3,980
26	2021	Туристическая база в с. Кабардинка по ул. Мира, 6	ВО	3,960
27	2021	Ресторан с гостиницей и кафе в с. Кабардинка по ул. Мира, 13е	ВО	11,442
28	2021	Объекты ИЖС в районе санатория «Жемчужина моря» в с. Кабардинка по ул. Мира, б/н	ВО	25,000
29	2021	Объекты ИЖС с.Кабардинка по ул.Абрикосовой, б/н	ВО	3,000
30	2021	Комплекс гостиниц по ФАД М-4 ДОН, 1527 км, в с. Кабардинка (район пансионата «Виктория»)	ВО	26,590
31	2021	Жилая застройка на территории АФ «Дивноморская» в районе санатория «Факел» в с.Дивноморское по ул. Курортной, 3	ВО	70,000
32	2021	Футбольное поле в с. Дивноморское по ул. Короленко, б/н	ВО	33,000
33	2021	Туристический комплекс (1-ая очередь строительства) в с. Архипо-Осиповка по пер. Глухому, б/н	ВО	25,400
34	2021	Объекты ИЖС в с. Дивноморское по ул. Ленина, б/н	ВО	15,000
35	2021	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Короленко, б/н, с. Дивноморское	ВО	70,000
36	2021	Индивидуальная жилая застройка в пос. Светлый	ВО	50,000
37	2021	Магазин в с. Пшада по ул. Советской, 23а	ВО	0,500
38	2021	Магазин с кафетерием в с. Архипо-Осиповка по ул. Пограничной, б/н	ВО	2,700
39	2021	Здание спортивного развлекательного центра в с.Архипо- Осиповка по ул. Советской, 1а	ВО	10,716
40	2021	Объекты ИЖС в с. Архипо- Осиповка по ул. Зеленой, б/н	ВО	5,000
41	2021	Микрорайон жилой застройки в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Сосновая щель, б/н	ВО	10,000
42	2021	Индивидуальная жилая застройка в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Ленина, б/н	ВО	15,000
Итого				1462,208
1	2022	Многоэтажная жилая застройка по ул. Крымской, б/н, в районе Толстого мыса в г. Геленджике	ВО	200,000
2	2022	Спортивный комплекс с 50-метровым открытым плавательным бассейном по ул. Солнцедарской, 1д, в г. Геленджике	ВО	96,680
3	2022	Гостиничный комплекс со встроенными помещениями по ул. Луначарского, 133, в г. Геленджике	ВО	21,120

1	2	3	4	5
4	2022	Ремонтные мастерские и мастерские технического обслуживания по ул. 3-й км Сухумского шоссе, б/н, в г. Геленджике	ВО	5,000
5	2022	Объекты ИЖС в районе Тонкого мыса по ул. Десантной, б/н, в г. Геленджике	ВО	7,000
6	2022	Объекты ИЖС в районе ул. Луначарского, б/н, в г. Геленджике	ВО	30,000
7	2022	Объекты гостиничного типа по ул. Взлетной, ул. Парковой, ул. Туристической в г. Геленджике	ВО	40,000
8	2022	Комплекс малых гостиниц в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н, в г. Геленджике	ВО	15,000
9	2022	Авторьнок по ул. Луначарского, 360, в г. Геленджике	ВО	5,000
10	2022	Объект размещения комплекса дорожных услуг в микрорайоне Марьинский, б/н, в г. Геленджике	ВО	1,500
11	2022	МЖД в микрорайоне Северный, б/н, в г. Геленджике	ВО	200,000
12	2022	Спортивный комплекс по ул. Солнцедарской, 1д, в г. Геленджике	ВО	20,000
13	2022	Объекты ИЖС по ул. Ясеновой, ул. Десантной в г. Геленджике	ВО	20,000
14	2022	Гостиница по ул. Парковой, б/н, в г. Геленджике	ВО	6,000
15	2022	Жилой комплекс 4-й этап строительства (лит.б, 10, 11, 12) в микрорайоне Северный в г. Геленджике	ВО	74,660
16	2022	Комплекс апартаментов «Регата» (2-ая очередь строительства) корпус №1, 2 по ул. Портовой, 2, в г. Геленджике	ВО	25,400
17	2022	Торгово-гостиничный комплекс с многоярусной автостоянкой по ул. Горького/ Октябрьская, 19/12, лит.Б, в г. Геленджике	ВО	19,900
18	2022	Многоквартирный жилой комплекс с объектами социально - культурного и бытового назначения по ул. Одесской, 1а, в г. Геленджике		82,750
19	2022	Верхняя станция канатной дороги Геленджикское лесничество	ВО	10,150
20	2022	Промежуточная станция канатной дороги Геленджикское лесничество	ВО	10,150
21	2022	Здание гостиницы по ул. Просторной, б/н, 5, 7, 9 в г. Геленджике	ВО	29,970
22	2022	Станция канатной дороги в районе санатория «Солнечный берег» в г. Геленджике	ВО	10,150
23	2022	Жилые дома лит. 13, 14, 15, 16 жилого комплекса «Ривьера» в пер. Больничном, 1, в г. Геленджике (3-я очередь строительства)	ВО	92,400
24	2022	Жилые дома лит.10, 11, 12 жилого комплекса «Ривьера» в пер. Больничном, 1, в г. Геленджике (4-я очередь строительства)	ВО	107,700
25	2022	Гостиница по ул. Летчика Авдеева в г. Геленджике (ул. Десантная, б/н)	ВО	3,703
26	2022	Многофункциональный административно-торговый комплекс по ул. Херсонской, 23, в г. Геленджике	ВО	15,200
27	2022	104-квартирный жилой дом с коммерческими помещениями в микрорайоне Северный, б/н, в г. Геленджике	ВО	86,490

1	2	3	4	5
28	2022	Микрорайон жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской, б/н, с. Дивноморское	ВО	70,000
29	2022	Жилая застройка ЗАО АПК Геленджик в районе ул. Леселидзе, б/н, в г. Геленджике	ВО	50,000
30	2022	Комплексная жилая застройка по ул. Луначарского, б/н, в г. Геленджике (2-я очередь)	ВО	148,000
31	2022	ИЖС в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н, в г. Геленджике		5,000
32	2022	Магазин строительных материалов в с. Кабардинка по ул. Геленджикской, б/н	ВО	2,000
33	2022	Здание гостиницы в с. Кабардинка по ул. Черноморской, б/н	ВО	10,000
34	2022	Объекты ИЖС в с. Кабардинка по ул. Абрикосовой, б/н	ВО	4,000
35	2022	Комплекс гостиниц по ФАД М-4 ДОН, 1527 км, в с. Кабардинка (район пансионата «Виктория»)	ВО	26,590
36	2022	Жилая застройка на территории АФ «Дивноморская» в районе санатория «Факел» в с. Дивноморское по ул. Курортной, 3	ВО	70,000
37	2022	Объекты ИЖС в с. Дивноморское по ул. Ленина, б/н	ВО	15,000
38	2022	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Короленко, б/н, с. Дивноморское	ВО	70,000
39	2022	Индивидуальная жилая застройка в пос. Светлый	ВО	50,000
40	2022	Гостиница со столовой и паркингом в с. Архипо-Осиповка по ул. Гоголя, 1Б	ВО	21,210
41	2022	Объект оптовой и розничной торговли в с. Архипо-Осиповка по ул. Ленина, б/н	ВО	4,000
42	2022	Спортивный зал в с. Пшада по ул. Красной/угол ул. Советской	ВО	9,780
43	2022	Объекты ИЖС в с. Архипо-Осиповка по ул. Зеленой, б/н	ВО	5,000
44	2022	Микрорайон жилой застройки в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Сосновая щель, б/н	ВО	20,000
45	2022	Индивидуальная жилая застройка в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Ленина, б/н	ВО	15,000
Итого				1831,503
1	2023	Многоэтажная жилая застройка по ул. Крымской, б/н, в районе Толстого мыса в г. Геленджике	ВО	200,000
2	2023	Апарт-отель Тонкий мыс по ул. Десантной, 2, в г. Геленджике	ВО	41,628
3	2023	Ремонтные мастерские и мастерские технического обслуживания по ул. 3-й км Сухумского шоссе, б/н, в г. Геленджике	ВО	5,000
4	2023	Объекты ИЖС в районе Тонкого мыса по ул. Десантной, б/н, в г. Геленджике	ВО	7,000
5	2023	Объекты ИЖС в районе ул. Луначарского, б/н, в г. Геленджике	ВО	30,000
6	2023	Объект оптовой и розничной торговли по ул. Ходенко, б/н, в г. Геленджике	ВО	4,000

1	2	3	4	5
7	2023	Объекты гостиничного типа по ул. Взлетной, ул. Парковой, ул. Туристической в г. Геленджике	ВО	40,000
8	2023	Объект хранения автотранспортных средств для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, по ул. Новороссийской, б/н в г. Геленджике	ВО	4,000
9	2023	Комплекс малых гостиниц в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н	ВО	15,000
10	2023	Объект размещения комплекса дорожных услуг в микрорайоне Марьинский, б/н в г. Геленджике	ВО	1,500
11	2023	МЖД в микрорайоне Северный, б/н в г. Геленджике	ВО	200,000
12	2023	Спортивный комплекс по ул. Солнцедарской, 1г в г. Геленджике	ВО	20,000
13	2023	Спортивный комплекс ул. Солнцедарской, 1е в г. Геленджике	ВО	20,000
14	2023	Объекты ИЖС по ул. Ясеновой, ул. Десантной в г. Геленджике	ВО	20,000
15	2023	Многоквартирный жилой комплекс с объектами социально-культурного и бытового назначения по ул. Одесской, 1а в г. Геленджике	ВО	82,750
16	2023	Спортивный комплекс с плавательным бассейном по ул. Солнцедарской, б/н в микрорайоне Северный в г. Геленджике	ВО	96,680
17	2023	Микрорайон жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской, б/н	ВО	70,000
18	2023	Жилая застройка ЗАО АПК Геленджик в районе ул. Леселидзе, б/н в г. Геленджике	ВО	50,000
19	2023	Комплекс береговой и морской инфраструктуры в морском порту по ул. Портовой, 1 в г. Геленджике	ВО	173,860
20	2023	ИЖС в с. Виноградное по ул. Центральной, б/н	ВО	5,000
21	2023	Объекты ИЖС в с. Кабардинка по ул. Абрикосовой, б/н	ВО	3,000
22	2023	Комплекс гостиниц по ФАД М-4 ДОН, 1527 км в с. Кабардинка (район пансионата «Виктория»)	ВО	26,590
23	2023	Жилая застройка на территории АФ «Дивноморская» в районе санатория «Факел» в с. Дивноморское по ул. Курортной, 3	ВО	70,000
24	2023	Объекты ИЖС в с. Дивноморское по ул. Ленина, б/н	ВО	10,000
25	2023	Индивидуальная жилая застройка на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Короленко, б/н	ВО	70,000
26	2023	Индивидуальная жилая застройка в пос. Светлый	ВО	50,000
27	2023	Здание магазина в с. Пшада по ул. Советской, 27	ВО	1,140
28	2023	Микрорайон жилой застройки в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Сосновая щель, б/н	ВО	22,000
29	2023	Индивидуальная жилая застройка в с. Архипо-Осиповка в районе ул. Ленина, б/н	ВО	13,000
Итого				1352,148
1	2024	Объект для размещения гостиничного комплекса по ул. Туристической, б/н в г. Геленджике	ВО	70,000

1	2	3	4	5
2	2024	Гостиничный комплекс в районе ДОЛ «Североморец» по ул. Взлётной, б/н	ВО	45,000
3	2024	Мини-гостиница со столовой по ул. Туристической, б/н, в г. Геленджике	ВО	16,117
4	2024	Гостиница по ул. Голубая бухта, 7, в г. Геленджике	ВО	12,960
5	2024	Гостиница по ул. Приморской, б/н, в г. Геленджике	ВО	59,530
6	2024	Объект дорожного сервиса в с. Кабардинка по ул. Сухумское шоссе, б/н	ВО	2,000
7	2024	Объект для хранения автотранспортных средств для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности в с. Кабардинка по ул. Партизанской, б/н	ВО	4,000
8	2024	Здания для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в с. Дивноморское по ул. Короленко, 29	ВО	80,570
9	2024	Гостевой дом в с. Архипо-Осиповка по ул. Вишневой, уч.№92	ВО	5,290
Итого				295,467
Всего				4941,326

4. Введение

4.1. Основанием для корректировки инвестиционной программы ООО «КВГ» на 2019-2024 годы является решение Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 18 декабря 2020 года №328 «Об утверждении технического задания на корректировку инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения – Геленджик» на период 2019-2023 годов, утвержденной решением Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 27 сентября 2019 года №166 «Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения-Геленджик» на период 2019-2013 годов», схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования город-курорт Геленджик, утвержденная решением Думы муниципального образования от 14 апреля 2014 года № 97, концессионное соглашение в отношении систем коммунальной инфраструктуры – централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения, принадлежащих на праве собственности муниципальному образованию город-курорт Геленджик, заключенное 19 декабря 2018 года.

Инвестиционная программа ООО «КВГ» разработана в соответствии с требованиями:

- 1) нормативных правовых актов и документов Российской Федерации:
 - Федерального закона от 7 декабря 2011 года №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
 - Федерального закона от 23 ноября 2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
 - постановления Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года №641 «Об инвестиционных и производственных программах

организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года №406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», включающего в себя:

- Основы ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения;

- Правила регулирования тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения;

- Правила определения размера инвестированного капитала в сфере водоснабжения и водоотведения и порядок ведения его учета;

- Правила расчета нормы доходности инвестированного капитала в сфере водоснабжения и водоотведения;

- приказа Федеральной службы по тарифам от 27 декабря 2013 года №1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 апреля 2014 года №162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей».

2) муниципальных правовых актов муниципального образования город-курорт Геленджик:

- решения Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 26 августа 2014 года №150 «Об утверждении положений о порядке разработки, согласования, утверждения и корректировки технических заданий на разработку инвестиционных программ организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и (или) водоотведение в муниципальном образовании город-курорт Геленджик, и о порядке разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и (или) водоотведение в муниципальном образовании город-курорт Геленджик»;

- решения Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 18 декабря 2020 года №328 «Об утверждении технического задания на корректировку инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения – Геленджик» на период 2019-2023 годов, утвержденной решением Думы муниципального образования город-курорт Геленджик от 27 сентября 2019 года №166 «Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения-Геленджик» на период 2019-2013 годов».

4.2. Целями инвестиционной программы ООО «КВГ» являются:

улучшение плановых значений надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, и показателей:

4.2.1. качества питьевой воды и очистки сточных вод:

- избежание вторичных загрязнений очищенной питьевой воды в распределительной водопроводной сети;

- улучшение качества очистки сточных вод;

- улучшение экологической обстановки в муниципальном образовании.

4.2.2. надежности и бесперебойности холодного водоснабжения и водоотведения:

- снижение количества перерывов в подаче холодной воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений;

- снижение удельного количества аварий и засоров в год в расчете на протяженность канализационной сети;

- обеспечение устойчивой работы централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения;

- снижение доли сетей холодного водоснабжения и водоотведения, нуждающихся в замене;

- снижение уровня износа объектов централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения;

- повышение безопасности эксплуатации зданий и сооружений.

4.2.3. эффективности использования ресурсов:

- сокращение доли потерь воды в общем объеме потребления;

- оптимизация режимов подачи и распределения воды;

- снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды;

- сокращение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод;

- сокращение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод;

- сокращение эксплуатационных затрат;

- совершенствование системы принятия решений при распределении ресурсов и управлении работой оборудования, повышение операционной эффективности и оперативности реагирования на внештатные ситуации;

- повышение доступности услуг холодного водоснабжения и водоотведения для потребителей (обеспечение возможности подключения к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения новых потребителей в 2020-2024 годах).

4.3. Инвестиционная программа разработана исходя из следующих принципов:

- охраны здоровья и улучшения качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного холодного водоснабжения и водоотведения;

- повышения энергетической эффективности путем экономного потребления электрической энергии при оказании услуг холодного водоснабжения и водоотведения и снижения потерь воды при ее передаче;

- снижения негативного воздействия на водные объекты путем повышения качества очистки сточных вод;

- обеспечения доступности водоснабжения и водоотведения для новых абонентов (с учетом достигаемых в результате реализации инвестиционной программы мощностей систем водоснабжения и водоотведения).

4.4. Инвестиционная программа представлена двумя инвестиционными проектами. Инвестиционные проекты представлены в соответствии с целями и источниками финансирования.

Мероприятия инвестиционного проекта №1 направлены на улучшение плановых значений надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения.

Мероприятия инвестиционного проекта №2 направлены на обеспечение возможности подключения (технологического присоединения) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения новых потребителей.

5. Описание действующей системы коммунальной инфраструктуры и ее основных технико-экономических показателей

5.1. Система водоснабжения

Централизованная система водоснабжения муниципального образования город-курорт Геленджик представлена 52 насосными станциями I подъема (скважины), 30 (2 станции выведены из эксплуатации) насосными станциями II и III подъемов, 461 км водопроводных сетей, включая магистральные водоводы и разводящие сети.

Водоснабжение населенных пунктов муниципального образования город-курорт Геленджик осуществляется за счет собственных источников водоснабжения и покупной воды из Троицкого группового водопровода.

Основная группа потребителей – население.

По отчетным данным организации, обслуживающей централизованную систему водоснабжения муниципального образования город-курорт Геленджик, общий фактический объем поднятой воды из собственных источников в 2019 году составил 6 575 тыс. м³, фактический объем покупной воды - 8015,2 тыс. м³ воды, подано в сеть 14 457 тыс. м³, отпущено в 2019 году воды потребителям 7 485 тыс. м³.

Основные производственные показатели системы водоснабжения представлены в таблице №1.

Показатели системы водоснабжения за 2019 год

Показатели деятельности ООО «КВГ»	Существующее положение и оценка системы водоснабжения (2019 год)
Оценка состояния сооружений системы водоснабжения	
Средний показатель износа сооружений, %	
- водозабор (ВЗС)	48,9
- транспортировка воды (ВНС)	40,3
- хранение воды (РЧВ)	43,8
Средневзвешенный возраст сетей водоснабжения, лет	22,5
Темпы обновления сетей - в процентах от длины, %	0
Оценка уровня качества и надежности:	
Соответствие питьевой воды СанПиН 2.1.4.1074-01, % от проб	
- подаваемой в сеть	100
- подаваемой населению	100
Аварийность на водопроводных сетях, ед./км	0,80
Соблюдение сроков ликвидации аварий, ч	23
Оценка эффективности технологических процессов:	
Удельное энергопотребление, кВт/м ³	1,02
Потери воды, %	48,2
Количество персонала на километр обслуживаемых сетей, чел/км	0,089
Оценка оснащённости приборами учета потребителей	
Оснащённости приборами учета потребителей, %	93,4

По данным диагностики системы водоснабжения за 2019 год средний износ системы водоснабжения составил не менее 50%.

Техническое состояние водозаборных комплексов и насосных станций II и III подъемов характеризуется высокой степенью износа технологического оборудования, низкой энергоэффективностью и степенью автоматизации производственных процессов.

Большинство насосных агрегатов водопроводных насосных станций имеют общий КПД менее 50%.

Значительная часть сетей водоснабжения проложена в 1970-1980 годах. Основные материал труб – сталь и чугун. Отдельные участки сетей имеют высокий уровень поврежденности, что свидетельствует об их высоком физическом износе и необходимости замены. В целом удельный показатель поврежденности сетей водоснабжения 0,8 ед./км.

Эксплуатационные характеристики сетей водоснабжения за 2019 год представлены в таблице №2.

Эксплуатационные характеристики сетей водоснабжения за 2019 год

Параметры сетей водоснабжения	Ед. изм.	Период эксплуатации сетей водоснабжения
		2019
Протяженность сетей	км	461
Увеличение протяженности сетей	км/год	0
Реконструкция сетей (замена)	км/год	0
Темпы обновления сетей	%	0
Ремонт сетей	км/год	0,88
Удельное кол-во аварий	ед./км	0,8
Кол-во аварий	шт.	369

Неучтенные расходы, потери и технологические нужды в системе водоснабжения составили в 2020 году - 48%. На сегодняшний день имеется высокий уровень потерь воды, незарегистрированный средствами измерений.

По органолептическим и химическим показателям вода, забираемая из источников водоснабжения и подаваемая в водопроводные сети, по данным ООО «КВГ» по всем показателям соответствует требованиям Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26 сентября 2001 года №24 «О введении в действие санитарных правил»

Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, составляет 0,1% в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.

5.2. Система водоотведения

Система водоотведения муниципального образования город-курорт Геленджик представлена 6 очистными сооружениями канализации (далее - ОСК), 26¹ канализационными насосными станциями (далее - КНС), 162,7 км самотечных канализационных сетей и напорных коллекторов.

На территории муниципального образования город-курорт Геленджик услуги по водоотведению оказывает ООО «Концессии водоснабжения - Геленджик».

¹ Источник: Отчет «о техническом обследовании систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования город-курорт Геленджик общества с ограниченной ответственностью «Концессии водоснабжения-Геленджик» за 2019 год.

Централизованные системы водоотведения, расположены на территории следующих населенных пунктов муниципального образования город-курорт Геленджик:

- город Геленджик;
- Архипо-Осиповский внутригородской округ: с. Архипо-Осиповка, с. Текос;
- Дивноморский внутригородской округ: с. Дивноморское, с. Возрождение;
- Кабардинский внутригородской округ: с. Кабардинка, с. Марьина Роща;
- Пшадский внутригородской округ: с. Пшада.

Основная группа потребителей – население.

По данным диагностики текущего состояния объектов и сооружений водоотведения фактический объем сточных вод, поступивших на очистные сооружения, составил 18 776 тыс.м (оценочно).

Основные производственные показатели системы водоотведения за 2019 год представлены в таблице №3.

Таблица №3

Основные производственные показатели системы водоотведения за 2019 год

Показатели деятельности ООО «КВГ»	Существующее положение сооружений системы водоснабжения (2019)
Показатели состояния сооружений системы водоотведения	
Средний износ сетей, сооружений и оборудования, %	не менее 60 (линейные объекты) 48% (площадные объекты)
Средневзвешенный возраст сетей водоотведения, лет	21
Темпы обновления сетей - в процентах от длины, %	0
Показатели очистки сточных вод:	
Соответствие очищенных сточных вод действующим нормативам	соответствуют
Количество сточных вод, проходящих через очистные, %	100
Показатели уровня качества и надежности:	
Аварийность на сетях водоотведения, ед./км	0,42
Количество засоров на сетях водоотведения, засор/км	7,82
Соблюдение сроков ликвидации аварийных ситуаций (измеряется в часах продолжительности отключения потребителей)	соблюдаются
Оценка эффективности технологических процессов	
Удельное энергопотребление по системе (энергоёмкость), кВт/куб.м	0,713
Количество персонала на километр обслуживаемых сетей, чел/км	0,07

По данным диагностики системы водоотведения за 2019 год средний износ системы водоотведения составил не менее 60%.

Все ОСК построены в 1970 – 1980 годы и находятся в эксплуатации по 35 и более лет, морально и физически устарели и не соответствуют современным требованиям по качеству очистки сточных вод.

ОСК требуют серьезной реконструкции для повышения качества очистки сточных вод и снижения энергопотребления.

По данным диагностики фактическая загрузка ОСК составляет от 48 % до 85%. Во время сезонного увеличения численности населения за счет рекреантов существующих мощностей становится недостаточно. Возникает необходимость строительства новых очистных сооружений в центральной части Тонкого мыса г. Геленджика.

На всех ОСК применяются биологическая и механическая очистки стоков с последующим их обеззараживанием гипохлоритом натрия.

По официальным данным ООО «КВГ» качество очистки сточных вод на всех ОСК соответствует нормативам.

На всех ОСК, кроме ОСК г. Геленджика, отсутствуют приборы учета поступающих и сбрасываемых сточных вод. На ОСК г. Геленджика с августа 2019 года наблюдается резкое снижение объема поступающих сточных вод.

На большинстве КНС установлено физически и морально устаревшее основное технологическое оборудование. Технологический уровень оборудования низкий. Износ оборудования на КНС варьируется в пределах от 30 % до 80%.

Анализ гидравлических режимов и режимов работы элементов системы водоотведения муниципального образования город-курорт Геленджик показал, что значительная часть сетей находится в неудовлетворительном состоянии и не обеспечивает требуемой пропускной способности трубопроводов.

Удельные показатели и эксплуатационные характеристики сетей водоотведения за 2019 год представлены в таблице №4.

Таблица №4

Удельные показатели и эксплуатационные характеристики сетей водоотведения за 2019 год

№ п/п	Параметры сетей водоотведения	Ед. изм.	Период эксплуатации сетей водоотведения
			2019
1	протяженность сетей, в. т.ч.:	км	162,7
	- напорная сеть/ дюкеры	км	37,7
	- самотечная канализация	км	68,9
	- уличная сеть	км	56,1
2	Увеличение протяженности сетей	км/год	0
3	Реконструкция сетей	км/год	0
4	Ремонт сетей	км/год	0,5
5	Темпы обновления сетей	%	0
6	Удельное кол-во аварий	ед./км	0,42
7	Кол-во аварий	шт.	69
8	Кол-во засоров	шт.	1275

В настоящее время большая часть сетей и часть оборудования объектов водоотведения практически исчерпали свой эксплуатационный ресурс и требуют реконструкции и модернизации.

6. Предпосылки инвестиционной программы

6.1. С точки зрения надежности и эффективности работы системы водоснабжения, объекты инфраструктуры имеют следующие проблемы:

1) в ООО «КВГ» отсутствует единая система диспетчерского контроля и управления всеми объектами. Управление системами водоканала осуществляется низкоэффективными методами, например, дросселирование напорными задвижками. Автоматизация в надлежащем виде на насосных станциях отсутствует. Частотно-регулируемый привод присутствует частично лишь на водопроводной насосной станции (далее – ВНС) Парус, ВНС Новороссийская, но данные станции регулируются в ручном режиме (необходима наладка установленных частотно-регулируемого привода (далее - ЧРП);

2) высокий уровень коммерческих потерь воды в сетях;

3) на большинстве объектов установлено физически и морально устаревшее технологическое оборудование. Средний срок использования оборудования на ключевых объектах превышает нормативный срок использования, что приводит к высокой аварийности, повышенным затратам на техническое обслуживание и ремонт оборудования, прогрессирующему снижению надежности и бесперебойности водоснабжения;

4) несоответствие существующего оборудования необходимым рабочим характеристикам;

5) силовое оборудование на ряде объектов изношено;

6) на некоторых объектах присутствуют выраженные дефекты строительных конструкций.

Отсутствие системы моделирования подачи и распределения воды делает необходимым использование значительного числа резервуаров чистой воды (далее – РЧВ) и ВНС, особенно с учетом значительных перепадов высот в городе. Кроме того, отсутствие системы управления подачи и распределения воды является косвенной причиной аварийности водопроводных сетей. Соответственно, требуется разработка гидравлической модели системы водоснабжения, отсутствие которой не позволяет правильно оценить необходимость строительства и эксплуатации РЧВ и ВНС, корректно выбирать диаметры сетей при их реконструкции, что приводит к росту необоснованных капитальных и эксплуатационных затрат.

Для эффективного обнаружения коммерческих потерь требуется осуществить зонирование города, в том числе установить приборы учета в

основных узлах сети и по сверке их показаний с данными счетчиков потребителей установить зоны с максимальными потерями. Основываясь на данных о потерях службой по поиску утечек будут проводиться адресные обследования участков сетей с использованием специальной техники с целью выявления мест потерь.

Установка датчиков, автоматики контроля и управления позволяет оптимизировать избыточный персонал. Автоматизация объектов системы даст возможность подобрать оптимальный режим работы с максимальной энергоэффективностью и позволит при ее управлении снизить уровень человеческих ошибок.

6.2. С точки зрения надежности и эффективности работы системы водоотведения и очистки сточных вод, объекты инфраструктуры имеют следующие проблемы:

- 1) энергосиловое оборудование на ряде объектов изношено;
- 2) на ряде объектов присутствуют выраженные дефекты строительных конструкций;
- 3) отсутствует частотно-регулируемый привод на ряде объектов;
- 4) на большинстве станций установлено физически и морально устаревшее основное технологическое оборудование, уровень технологичности оборудования низкий. Низкий уровень технологичности приводит к более частым поломкам оборудования, низким эксплуатационным показателям, минимальным удобствам эксплуатации;
- 5) регулирование рабочих режимов осуществляется за счет дросселирования напорными задвижками, что повышает удельный расход электроэнергии;
- 6) несоответствие существующего оборудования необходимым рабочим характеристикам (характерным режимам водопотребления);
- 7) отсутствует учет сточных вод на всех КНС, на многих объектах нет датчиков давления, что затрудняет грамотный подбор насосного оборудования;
- 8) существующее насосное оборудование существенно переразмеренно в части напорной характеристики, что принуждает снимать излишек напора задвижками, тем самым снижая КПД системы;
- 9) ограничение по производительности ОСК в связи с применением морально устаревшей технологии очистки;
- 10) износ технологического оборудования (решетки, насосное оборудование, воздуходувки, скребки отстойников, эрлифты и т.д.);
- 11) отсутствие сооружений доочистки на всех ОСК;
- 12) повышенное загрязнение атмосферного воздуха с пахнущими газами на ряде объектов;

13) применение морально устаревшей системы контроля и управления технологическим процессом.

7. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, их краткое описание, в том числе обоснование необходимости, размеров расходов на строительство, модернизацию и реконструкцию каждого из объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, предусмотренных мероприятиями, описание и место расположение строящихся, модернизируемых и реконструируемых объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия

Перечень мероприятий инвестиционной программы обусловлен основными направлениями по обеспечению необходимого уровня целевых показателей систем водоснабжения и водоотведения на первые 6 лет реализации концессионного соглашения, определенных заданием Концедента и включает в себя:

- мероприятия по реконструкции наиболее проблемных объектов водоснабжения и водоотведения;
- мероприятия по реконструкции наиболее значимых объектов с точки зрения технологического процесса водоснабжения и водоотведения;
- мероприятия, направленные на улучшение экологической и санитарной обстановки бассейнов рек и побережья Черного моря на территории муниципального образования город-курорт Геленджик.

Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов централизованной системы водоснабжения, их краткое описание, описание и месторасположения строящихся, модернизируемых и реконструируемых объектов централизованной системы водоснабжения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия представлены в таблице №5.

Перечень мероприятий по строительству, а также мероприятия по модернизации и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения и водоотведения, обеспечивающие изменение технических характеристик этих объектов и предполагающие изменение первоначальной

(полной) стоимости модернизируемого и реконструируемого объекта представлены в таблице №6.

Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов централизованной системы водоснабжения, их краткое описание, описание и месторасположение строящихся, модернизируемых и реконструируемых объектов централизованной системы водоснабжения, обеспечивающих однозначную идентификации таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятий

№	Наименование мероприятий (включающее описание и место расположения объектов, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов)	Краткое описание мероприятий	Обоснование необходимости (наличие в схеме, ТУ с указанием пункта, влияние на показатель и т.п.)	Ссылка на мероприятие концессионного соглашения	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС						
					Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя				Всего	в том числе по годам:					
							до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованной системы водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																	
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения																	
1.1.1	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Du=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	Строительство водовода Du=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике	-	протяженность	п.м	0	3000	2024	2024	56 869,99	-	-	-	-	-	56 869,99
1.1.2	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Du=110мм, L=300 м материал труб-полиэтилен)	Строительство во водовода Du=110мм, L=300 м, материал труб-полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике	-	протяженность	п.м	0	300	2021	2021	1 832,12	-	-	1 832,12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.3	Строительство водопроводной сети от ул. Борисовской до ул. Рыбацкой г. Геленджик с переключением существующих абонентов г. Геленджик (Dy=110 мм, L= 1400 м материал труб-полиэтилен)	Строительство водопроводной сети с переключением существующих абонентов Dy=110 мм, L= 1400 м материал труб-полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике	-	протяженность	п.м	0	1400	2023	2023	9 236,86	-	-	-	-	9 236,86	-
1.1.4	Строительство водопроводной сети мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=110 мм; L=640 м)	Строительство водопроводной сети Dy=110 мм; L=640 м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике	-	протяженность	п.м	0	640	2021	2021	4 424,61	-	-	4 424,61	-	-	-
1.1.5	Строительство водовода по ул. Спортивной, от ул. Октябрьской до ул. Новой и по пер. Новому с. Кабардинка (Dy=63мм, L=85м+180м)	Строительство водовода Dy=63мм, L=85м+180м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в с. Кабардинка	-	протяженность	п.м	0	265	2022	2022	1 676,16	-	-	-	1 676,16	-	-
1.1.6	Строительство водовода от ул. Короленко до микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в с. Дивноморское (Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен)	Строительство водовода Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе	-	протяженность	п.м	0	240	2021	2021	1 433,88	-	-	1 433,88	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.7	Строительство водопроводной сети по ул. Садовой (район клуба) для микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в пос. Светлом (Dy=100мм, L=1000м)	Строительство водопроводной сети Dy=100мм., L=1000м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе	-	протяженность	п.м	0	1000	2022	2022	6 004,50	-	-	-	6 004,50	-	-
1.1.8	Строительство водопровода от существующего водопроводного колодца по ул. Сосновая роща до земельных участков в с. Архипо-Осиповка (диаметром 100 мм, L=830м)	Строительство водопровода Dy=100 мм, L=830м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Архипо-Осиповском сельском округе	-	протяженность	п.м	0	830	2021	2021	4 811,82	-	-	4 811,82	-	-	-
1.1.9	Строительство водопроводной сети от РЧВ по ул. Новороссийской к микрорайону жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2300 м).	Строительство водопроводной сети Dy=200 мм, L=2300 м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике.	-	протяженность	п.м	0	2300	2022	2022	9 439,23	-	-	-	9 439,23	-	-
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.2.1	Строительство РЧВ объемом 2000 м3 на территории парка РЧВ «Парус» г. Геленджик	Строительство РЧВ объемом 2000 м3	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике. Снижение риска ухудшения качества питьевой воды по микробиологическим, химическим и органолептическим показателям. Повышение надежности работы системы	-	объем	м3	0	2000	2021	2021	52 792,46	0,00	0,00	23464,90	29327,56	0,00	0,00
1.2.2	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции в пос. Светлом	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе. Снижение риска ухудшения качества питьевой воды по микробиологическим, химическим и органолептическим показателям. Повышение надежности работы системы	-	объем	м3	0	400	2020	2020	10 348,20	0,00	10 348,20	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
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения																	
1.3.1	Реконструкция водопровода по ул. Пушкина, от ул. Садовой до ул. Морской г. Геленджик (Dy=200мм, L=235м)	Реконструкция водопровода Dy=200мм, L=235м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00 %.	-	диаметр	мм	160	200	2023	2023	1 682,86	-	-	-	-	1 682,86	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.2	Реконструкция водовода от распределительной камеры (далее - РК) Марьино Роща до РК микрорайона Северный г. Геленджик (Dу=500мм, L=1600 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	Реконструкция водовода от распределительной камеры Dу=500мм, L=1600 м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00%.	-	материал изготовления труб		сталь	полиэтилен	2023	2023	29 662,23	-	-	-	-	29 662,23	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.3	Реконструкция водовода по ул. Октябрьской в с. Кабардинка (Dy=110мм, L=1450м)	Реконструкция водовода Dy=110мм, L=1450м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в с. Кабардинка. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00%.	-	диаметр	мм	0	1450	2021	2021	8 855,17	-	-	8 855,17	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.4	Реконструкция сборного водопровода от артезианских скважин в с. Архипо-Осиповка (Dy=355мм, L=379м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	Реконструкция сборного водопровода Dy=355мм, L=379м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Архипо-Осиповском сельском округе. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00%.	-	диаметр	мм	260	355	2022	2022	3 865,21	-	-	-	3 865,21	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.5	Реконструкция водопровода (две нитки) от РЧВ до камеры по ул. Вишневой в с. Архипо-Осиповка (Dy=300 мм, L=420м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	Реконструкция водопровода (две нитки) Dy=300 мм, L=420м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Архипо-Осиповском сельском округе. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00%.	-	диаметр	мм	260	300	2023	2023	5 149,93	-	-	-	-	5 149,93	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.6	Реконструкция водовода в с. Пшада (Dy=160мм, L=360м, материал труб – полиэтилен)	Реконструкция водовода Dy=160мм, L=360м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Пшадском сельском округе. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00 %.	-	диаметр	мм	110	160	2021	2021	1 413,98	-	-	1 413,98	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.7	Реконструкция разводящего водопровода по ул. Кубанской в с. Пшада (Dy=160мм, L=500м, материал труб – полиэтилен)	Реконструкция разводящего водопровода Dy=160мм, L=500м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Пшадском сельском округе. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00 %.	-	диаметр	мм	110	160	2020	2020	1 880,60	-	1 880,60	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.8	Реконструкция водопровода по ул. Грушевой в с. Михайловский Перевал (Dy=110мм, L=400м, материал труб – полиэтилен)	Реконструкция водопровода Dy=110мм, L=400м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Пшадском сельском округе. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00 %.	-	диаметр	мм	63	110	2021	2021	1 500,29	-	-	1 500,29	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.9	Реконструкция водопровода от РЧВ в с. Береговое (Dy=110мм, L=460м, материал труб – полиэтилен)	Реконструкция водопровода Dy=110мм, L=460м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Пшадском сельском округе. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81ед./км сети; доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, не более 37,00 %.	-	диаметр	мм	63	110	2020	2020	1 652,10	-	1 652,10	-	-	-	-
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.4.1	Монтаж ВЛ-04кВ от ВНС «Парус» до РЧВ «Парус» г. Геленджик, протяженностью 1000 м (кабель СИП 4х95)	Замена кабеля АВВГ 4х16 мм на СИП 4х95 протяженностью 1000 м. Прокладка воздушной линии изолированными самонесущим проводом по железобетонным опорам	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе. Повышение надежности и бесперебойности системы водоснабжения	-	количество замененного кабеля	м	1000	1000	2023	2023	1 478,33	0,00	0,00	0,00	0,00	1 478,33	0,00
1.4.2	Реконструкция РЩ-0,4 кВ с переносом в отдельное помещение на ВНС «Парус» г. Геленджик	Реконструкция РЩ-0,4 кВ с переносом в отдельное помещение	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в г. Геленджике. Повышение надежности и бесперебойности системы водоснабжения	-	количество замененных распределительных щитов	ед.	2	2	2020	2020	2 318,90	0,00	2 318,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3	Реконструкция здания ТП 5-64 на водозаборном участке (далее – ВЗУ) в с. Дивноморское	Замена трансформаторов	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе. Повышение надежности и бесперебойности системы водоснабжения	-	количество замененных трансформаторов	ед.	2	2	2021	2021	1 134,17	0,00	0,00	1 134,17	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.4.4	Реконструкция здания ТП 5-58 на ВЗУ в с. Дивноморское	Замена трансформаторов	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе. Повышение надежности и бесперебойности системы водоснабжения	-	количество замененных трансформаторов	ед.	2	2	2021	2021	1 021,03	0,00	0,00	1 021,03	0,00	0,00	0,00
1.4.5	Реконструкция РЧВ объемом 2000 м3 в с. Дивноморское по ул. Горной	монтаж 2 установок "Аквахлор-500" для обеззараживания воды на РЧВ 2 000 м3 в с. Дивноморское по ул. Горной	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоснабжения в Дивноморском сельском округе. Повышение надежности и бесперебойности системы водоснабжения	-	количество установок обеззараживания воды	ед.	0	2	2020	2020	4 120,40	0,00	4 120,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего по группе 1											224 605,02	0,00	20 320,20	49891,95	50312,68	47 210,22	56 869,99
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов																	
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения																	
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)																	
Всего по группе 2											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованной системы водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов																	
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dу=63 мм, L=300 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования город курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	2 130,79	0,00	0,00	2 130,79	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dу=63 мм, L=300 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования город курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	2 130,79	0,00	0,00	2 130,79	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.3	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dу=100 мм, L=250 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования город курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	1 775,66	0,00	0,00	1 775,66	0,00	0,00	0,00
3.1.4	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dу=100 мм, L=450 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования город курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	3 196,18	0,00	0,00	3 196,18	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.5	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	7 102,62	0,00	0,00	7 102,62	0,00	0,00	0,00
3.1.6	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	2 130,79	0,00	0,00	2 130,79	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.7	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	1 420,52	0,00	0,00	1 420,52	0,00	0,00	0,00
3.1.8	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбачья в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	2 485,92	0,00	0,00	2 485,92	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.9	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dу=63 мм, L=50 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	355,13	0,00	0,00	355,13	0,00	0,00	0,00
3.1.10	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dу=63 мм, L=290 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	2 059,76	0,00	0,00	2 059,76	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул.Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Du=50 мм, L=800 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования городского курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	5 909,38	0,00	0,00	0,00	5 909,38	0,00	0,00
3.1.1 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Du=100 мм, L=1000 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования городского курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	7 386,72	0,00	0,00	0,00	7 386,72	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1 3.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр Старая Застава в с. Кабардинка (Du=50 мм, L=400 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	2 954,69	0,00	0,00	0,00	2 954,69	0,00	0,00
3.1.1 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Советов в с. Кабардинка (Du=50 мм, L=200 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	1 477,34	0,00	0,00	0,00	1 477,34	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1 5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	1 108,01	0,00	0,00	0,00	1 108,01	0,00	0,00
3.1.1 6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина-Черноморская до ул. Ленина 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	4 801,37	0,00	0,00	0,00	4 801,37	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1 7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	Перенос сетей водоснабжения с территории частных земель для сокращения уровня коммерческих потерь	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	3 324,03	0,00	0,00	0,00	3 324,03	0,00	0,00
3.1.1 8.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	Реконструкция высокоаварийного участка сетей водоснабжения	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2021	2021	7 800,00	0,00	0,00	7 800,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1 9.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьяна роща – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	Реконструкция высокоаварийного участка сетей водоснабжения	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованной городской Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2022	2022	10 816,00	0,00	0,00	0,00	10 816,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.2 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от п. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130м)	Реконструкция трубопровода Dy=100 мм, L=1130 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые	Замена изношенных участков сетей в целях снижения износа сетей и повышения надежности системы водоснабжения. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81 ед./км. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Асбестоцемент	Полиэтилен	2023	2024	6 572,37	0,00	0,00	0,00	0,00	3 221,75	3 350,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.2 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dу=200 мм, L=500 м)	Реконструкция трубопровода Ду=200 мм, L=500 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые	Замена изношенных участков сетей в целях снижения износа сетей и повышения надежности системы водоснабжения. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81 ед./км. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципально-образованного городского курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2023	2024	3 340,82	0,00	0,00	0,00	0,00	647,45	2 693,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.2 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	Реконструкция трубопровода Dy=300 мм, L=450 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые	Замена изношенных участков сетей в целях снижения износа сетей и повышения надежности системы водоснабжения. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81 ед./км. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования городкурорт Геленджик (приложен №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2023	2024	4 774,79	0,00	0,00	0,00	0,00	925,35	3 849,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.2 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О.Ко шего, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dу=200мм, L=1856м)	Реконструкция трубопровода Ду=200 мм, L=1856 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые	Замена изношенных участков сетей в целях снижения износа сетей и повышения надежности системы водоснабжения. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, не более 0,81 ед./км. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.5 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	материал изготовления труб	-	Сталь	Полиэтилен	2023	2024	12 256,94	0,00	0,00	0,00	0,00	6 008,30	6 248,64
3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.1	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципального образования город-курорт Геленджик	Разработка электронной гидравлической модели с созданием SCADA системы, автоматизацией диспетчерской, установкой серверного оборудования, прикладных информационных систем. Установка измерительных комплексов на насосных станциях водоснабжения и водозаборных сооружениях (скважины), резервуарах чистой воды.	Снижение потерь воды, расхода электрической энергии, аварийности за счет оптимизации гидравлического режима системы водоснабжения. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды не более 1,08 кВт*ч/м3. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть не более 37%	п.3 пп. 1.1, пп.3.2. задания муниципальной образований городского округа Геленджик (приложение №5 к КС)	Количество объектов диспетчеризации / Количество измерительных комплексов	шт	-	-	2020	2024	217 326,79	0,00	68 355,05	99 924,59	38 355,84	9 031,26	1 660,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.2	Модернизация объектов водоснабжения	Комплексная автоматизация площадных объектов водоснабжения	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Повышение уровня управляемости Водоканала.	п.4 пп.1.2. пп.3.2. задания муниципального образования город курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	Площадные объекты системы водоснабжения и водоснабжения	Количество (шт.)	-	82 шт.	2021	2024	130 193,99	0,00	0,00	60 127,24	41 007,36	21 689,28	7 370,11
3.2.3	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	Приобретение погружных насосных агрегатов, станций защиты	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Повышение уровня управляемости Водоканала.	п.4 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования город курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	Площадные объекты системы водоснабжения и водоснабжения (погружные насосные агрегаты, станции защиты)	Количество (шт.)	-	26 шт.	2020	2024	8 851,31	0,00	1 769,68	3 986,67	991,47	1 031,13	1 072,37
Всего по группе 3											456 780,08	0,00	70 124,73	196 626,64	118 132,21	42 554,51	29 341,98
Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий																	
4.1. Реконструкция сооружений 1-го и 2-го подъемов																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4.1.1	Реконструкция ВНС II-го подъёма Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	Переподбор насосных агрегатов ВНС II-го подъёма Адербо-Мезыбского водозабора с оснащением станции современными средствами контроля-измерительными приборами и автоматикой (далее-КИПиА), а также ремонт здания	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, не более 1,08 кВт*ч/м3	п.2 пп.3.2. 1.1 задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	КПД	%	0	1	2023	2024	36 751,85	0,00	0,00	0,00	0,00	13 951,35	22 800,50
4.2. Оснащение спецтехникой																	
4.2.1	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	Замена техники по мере достижения предельного срока службы, приобретение новой техники взамен арендуемой, закупка средств малой механизации для оснащения аварийных бригад	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в	п.4 пп.3.2. 1.1 задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	Количество техники	шт	0	20	2020	2021	84 037,35	10 421,88	57 702,67	15 912,80	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			водопроводную сеть не более 37%														
4.3. Реконструкция объектов системы водоснабжения																	
4.3.1	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: Оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; Реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г. Геленджик	Строительство дополнительного участка водовода DN400 мм (ПЭ) от существующего колодца "s313" до ввода в РЧВ, протяженностью 1455 м и дополнительного участка водовода DN560мм (ПЭ) от существующего колодца "s410" до ввода в РЧВ, протяженностью 33 м; реконструкция РЧВ по ул. Колхозная (45 м3)	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, не более 1,08 кВт*ч/м3	п.2 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	Протяженность	п.м.	-	1 488	2020	2021	15 691,58	0,00	3 375,72	12 315,86	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4.3.2	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	В рамках мероприятия предлагается решение задач по оптимизации расхода удельного электрической энергии на транспортировку воды, снижение потерь воды при транспортировке	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоснабжения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, не более 36,28 %.	п.5 пп.3.2. 1.1 задания муниципального образования городского курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	Количество хозяйственных зон	шт	-	18	2021	2023	136 937,83	0,00	0,00	46 208,42	48 056,76	42 672,65	0,00
Всего по группе 4											273 418,61	10 421,88	61 078,39	74 437,07	48 056,76	56 624,01	22 800,50
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения																	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения																	
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)																	
Всего по группе 5											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 6. Мероприятия по защите централизованной системы водоснабжения и ее отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций																	
6.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования	Установка система видеонаблюдения, пожарной сигнализации и система контроля доступа на 76 объектах системы водоснабжения. Вывод информации в систему	Обеспечение антитеррористической безопасности объектов системы водоснабжения	0,00	Количество объектов	шт	-	76	2022	2023	17 552,10	0,00	0,00	0,00	12 900,87	4 651,23	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	город-курорт Геленджик	видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик															
Всего по группе 6											17 552,10	0,00	0,00	0,00	12 900,87	4 651,23	0,00
Группа 7. Мероприятия по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями																	
Всего по группе 7											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по инвестиционной программе системы водоснабжения											972 355,82	10 421,88	151 523,32	350 283,23	200 074,94	151 039,97	109 012,47

Перечень мероприятий по строительству, а также мероприятия по модернизации и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения и водоотведения, обеспечивающие изменение технических характеристик этих объектов и предполагающие изменение первоначальной (полной) стоимости модернизируемого и реконструируемого объекта

№	Наименование мероприятий (включающее описание и место расположения объектов, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов)	Краткое описание мероприятий	Обоснование необходимости (наличие в схеме, ТУ с указанием пункта, влияющие на показатель и т.п.)	Ссылка на мероприятие концессионного соглашения *	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС						
					Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя				Всего	в том числе по годам:					
							до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Группа 1. Строительство, модернизация и реконструкция объектов централизованной системы водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																	
1.1. Строительство новых сетей водоотведения																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.2.	Строительство канализационной сети от ул. Луначарского по ул. Жуковского, ул. Дивноморской, пер. Восточному, ул. Херсонской до ул. Пионерской г. Геленджик (Dy=300мм, L=1500м)	Строительство канализационной сети Dy=300мм, L=1500м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Дивноморском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	1500	2023	2023	11 553,98	0,00	0,00	0,00	0,00	11 553,98	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.3.	Строительство сетей водоотведения мкр. Марьинский г. Геленджик. (Dy=200мм, L=2879 м)	Строительство сетей водоотведения Dy=200мм, L=2879 м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Пшадском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	2879	2023	2023	26 379,47	0,00	0,00	0,00	0,00	26 379,47	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.4.	Строительство самотечного канализационного коллектора от колодца гасителя по ул. Революционной, от ул. Корницкого до приемной камеры КНС-1 в с. Кабардинка (Dy=200мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен).	Строительство самотечного канализационного коллектора Dy=200мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в г. Геленджике Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	1000	2020	2020	5 777,50	0,00	5 777,50	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
1.1.5.	Строительство самотечного коллектора по ул. Ореховой в с. Марьина Роща (Dy=200 мм, L=480 м)	Строительство самотечного коллектора Dy=200 мм, L=480 м	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в с. Кабардинка Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	480	2023	2023	3 128,74	0,00	0,00	0,00	0,00	3 128,74	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.6.	Строительство канализационной сети по ул. Приморской, от ул. Курортной до пер. Светлый в с. Дивно-морское (Dy=200мм, L=150м)	Строительство канализационной сети Dy=200мм, L=150м	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Кабардинском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	150	2023	2023	977,77	0,00	0,00	0,00	0,00	977,77	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.7.	Строительство канализационной сети по ул. Короленко, от ул. Партизанской до микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ "Дивноморская" в районе ул. Короленко, в с. Дивноморское (Dy=200мм, L=160м)	Строительство канализационной сети (Dy=200 мм, L=160м)	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Дивноморском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	160	2021	2021	965,33	0,00	0,00	965,33	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.8.	Строительство канализационной сети по ул. Вуланской, ул. Удалова в с. Архипо-Осиповка (Dy=200мм, L=1600м)	Строительство канализационной сети Dy=200мм, L=1600м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Дивноморском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	1600	2021	2021	9 653,60	0,00	0,00	9 653,60	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1.9.	Строительство канализационной сети от микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» (район базы отдыха «Радуга») до ул. Приморской в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м.)	Строительство канализационной сети Dy=200 мм, L=160 м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Архипо-Осиповском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	протяженность	п.м	0	160	2024	2024	1 086,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 086,03
1.2. Строительство иных объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.2.1.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в пос. Светлый	Строительство во КНС мощностью 200 м3/сутки	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Дивноморском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	мощность	м3/сут.	0	200	2020	2020	1 158,40	0,00	1 158,40	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
1.2.2.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сут) в с. Дивно-морское	Строительство во КНС мощностью 200 м3/сут	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Дивноморском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	мощность	м3/сут.	0	200	2021	2021	1 158,40	0,00	1 158,40	0,00	0,00	0,00	0,00

1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.1.	Реконструкция напорного коллектора от КНС-2 до ОСК в х. Бетта (Dy=160мм, L=400м, материал труб – полиэтилен)	Реконструкция напорного коллектора Dy=160мм, L=400м, материал труб – полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Пшадском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	материал изготовления труб		Сталь	Полиэтилен	2020	2022	5 677,88	0,00	3 083,33	0,00	2 594,54	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.2.	Строительство канализационной сети по ул. Советская, от Тельмана до ул. Революционной г. Геленджик (Dy=400 мм, L=440 м)	Строительство канализационной сети Dy=400 мм, L=440 м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в г. Геленджике Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	материал изготовления труб		Сталь	Полиэтилен	2023	2023	3 955,84	0,00	0,00	0,00	0,00	3 955,84	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.3.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора от ул. Горная до КНС-1 методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) г. Геленджик (Dy=600 мм, L=1050 м)	Реконструкция самотечного канализационного коллектора методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) Dy=600 мм, L=1050 м	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в г. Геленджике Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	материал изготовления труб		Сталь	Полиэтилен	2023	2023	32 316,48	0,00	0,00	0,00	0,00	32 316,48	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.4.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Геленджикской, ул. Абрикосовой, от ул. Октябрьской до ул. Черноморской в с. Кабардинка (Dy=600 мм, L=1100 м)	Реконструкция самотечного канализационного коллектора Dy=600 мм, L=1100 м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в с. Кабардинка Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	материал изготовления труб		Сталь	Полиэтилен	2021	2021	15 275,98	0,00	0,00	15 275,98	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dy=600 мм, L=2100 м)	Реконструкция самотечного канализационного коллектора Dy=600 мм, L=2100 м, материал труб - полиэтилен	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в г. Геленджике Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	материал изготовления труб		Сталь	Полиэтилен	2020	2020	27 926,10	0,00	27 926,10	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
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	Реконструкция самотечного коллектора Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Кабардинском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	материал изготовления труб		Асбестоцемент	Полиэтилен	2020	2020	2 599,90	0,00	2 599,90	0,00	0,00	0,00	0,00

1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	Замена насосного оборудова- ния	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в г. Гелен- джике Обеспечение доли сточных вод, не подвергающих ся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизован ные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствую- ющих установленны м нормативам допустимых сбросов, лимита на сбросы для централизован- ной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	коли- чество замене- нного обору- дова- ния	ед.	2	2	2021	2021	11 630,66	0,00	0,00	11 630,66	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	Замена насосного оборудова- ния	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в г. Гелен- джике Обеспечение доли сточных вод, не подвергающих ся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизован ные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующ их установленны м нормативам допустимых сбросов, лимита на сбросы для централизован ной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	коли- чество замене- нного обору- дова- ния	ед.	2	2	2021	2021	9 041,80	0,00	9 041,80	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
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	Замена насосного оборудования	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Кабардинском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	количество замененного оборудования	ед.	1	1	2023	2023	8 405,98	0,00	0,00	0,00	0,00	8 405,98	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	Замена насосного оборудования	Подключение новых объектов капитального строительства к системе водоотведения в Пшадском сельском округе Обеспечение доли сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, = 0% Обеспечение доли проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, = 0%	-	количество замененного оборудования	ед.	1	1	2020	2023	12 342,37	0,00	3 083,33	0,00	0,00	9 259,04	0,00
Всего по группе 1											200 186,98	0,00	53 828,77	37 525,57	2 594,54	95 977,29	10 260,81
Группа 2. Строительство новых объектов централизованной системы водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов																	
2.1. Строительство новых сетей водоотведения																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.2. Строительство иных объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)																	
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	Строительство новых очистных сооружений производительностью 50 000 м3/сут. по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике, строительство о глубоководного выпуска, строительство о подводящего коллектора, строительство о канализационной насосной станции	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения. Повышение качества очистки стоков. Уровень технической готовности объекта в соответствии с условиями подпрограммы «Жилище» государственной программы Краснодарского края «Комплексное и устойчивое развитие Краснодарского края в сфере строительства и архитектуры», утвержденной постановлением главы администрации (губернатор) Краснодарского края от 16 ноября 2015 года №1038	п.6, п.7, п.8 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города-курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	Пропускная способность очистных сооружений канализации	м3/сут.	-	50000	2020	2024	3095654,14	0,00	604 220,76	1647714,01	375 737,05	467 982,33	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	Реконструкция существующих подводящих коллекторов левой (западной) части г. Геленджика, строительство и реконструкция канализационных насосных станций левой (западной) части г. Геленджика	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения. Повышение качества очистки стоков. Уровень технической готовности объекта в соответствии с условиями подпрограммы «Жилище» государственной программы Краснодарского края «Комплексное и устойчивое развитие Краснодарского края в сфере строительства и архитектуры»	п.6, п.7, в.8 пп.3.2. 1.2 муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС) (приложение №5 к КС)	Пропускная способность очистных сооружений канализации	м3/сут.	-	50000	2022	2024	1520571,15	0,00	0,00	219 877,41	973 848,93	326 844,81	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	Строительство и реконструкция подводящих коллекторов правой (восточной) части г. Геленджика, реконструкция канализационных насосных станций правой (восточной) части г. Геленджика	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения. Повышение качества очистки стоков. Уровень технической готовности объекта в соответствии с условиями подпрограммы «Жилище» государственной программы Краснодарского края «Комплексное и устойчивое развитие Краснодарского края в сфере строительства и архитектуры»	п.6, п.7, в.8 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города-курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	пропускная способность очистных сооружений канализации	м3/сут.	-	50000	2020	2024	1309213,02	0,00	0,00	0,00	463 076,29	414 947,73	431 189,00
Всего по группе 2											5925438,31	0,00	604 220,76	1867591,42	1812662,27	1209774,87	431 189,00
Группа 3. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованной системы водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов																	
3.1. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	Реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	Замена изношенных сетей водоотведения, снижение износа сетей и повышение надежности системы водоотведения	п.3 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	1. Материал труб 2. Диаметр труб 3. Протяженность участка сети	1. - 2. мм 3. м	1. Сталь 2. 400 3. 470	1. Полиэтилен 2. 400 3. 470	2020	2021	5 835,89	0,00	425,81	5 410,08	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	Реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	Замена изношенных сетей водоотведения, снижение износа сетей и повышение надежности системы водоотведения	п.3 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	1. Материал труб 2. Диаметр труб 3. Протяженность участка сети	1. - 2. мм 3. м	1. Сталь 2. 400 3. 740	1. Полиэтилен 2. 400 3. 470	2020	2021	13 157,51	0,00	427,91	12 729,60	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 метров от ул. Советской по ул. Революционной до ГКНС (Ду 1200)	Строительство коллектора протяженностью 340 метров от ул. Советской по Революционной до ГКНС (Ду 1200)	Замена изношенных сетей водоотведения, снижение износа сетей и повышение надежности системы водоотведения	п.3 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	1. Материал труб 2. Диаметр труб 3. Протяженность участка сети	1. - 2. мм 3. м	1. - 2. 0 3. 0	1. Полиэтилен 2. 1200 3. 340	2020	2021	17 266,67	0,00	1 666,67	15 600,00	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджик (Ду=400 мм, L=1100 м)	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя- от ул. Ходенко до КНС-2 г.Геленджик	Замена изношенных сетей водоотведения, снижение износа сетей и повышение надежности системы водоотведения	п.3 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	1. Материал труб 2. Диаметр труб 3. Протяженность участка сети	1. - 2. мм 3. м	1. Сталь 2. 400 3. 1100	1. Полиэтилен 2. 400 3. 740	2020	2021	9 187,50	0,00	520,83	8 666,67	0,00	0,00	0,00
3.2. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения Повышение энергетической эффективности Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод не более 0,45 кВт*ч/м3	п.2 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	мощность	м3/сут.	17712	24000	2023	2024	25 717,39	0,00	0,00	0,00	0,00	18 501,72	7 215,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения Повышение энергетической эффективности Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод не более 0,45 кВт*ч/м3	п.2 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	мощность	м3/сут.	38727	27000	2022	2023	29 938,48	0,00	0,00	0,00	19 696,37	10 242,11	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения. Повышение энергетической эффективности Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод не более 0,45 кВт*ч/м3	п.2 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	мощность	м3/сут.	11180	15000	2022	2023	27 115,68	0,00	0,00	0,00	17 839,26	9 276,42	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения Повышение энергетической эффективности Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод не более 0,45 кВт*ч/м3	п.2 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования в городском курорте Геленджик (приложение №5 к КС)	мощность	м3/сут.	6247	4400	2023	2024	11 557,67	0,00	0,00	0,00	0,00	8 314,87	3 242,80
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	Разработка электронной гидравлической модели с созданием SCADA системы. Установка 22 измерительных комплексов на канализационных насосных станциях	Снижение потерь воды, расхода электрической энергии, аварийности за счет оптимизации гидравлического режима системы водоотведения Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспорти-	п.4 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования в городском курорте Геленджик (приложение №5 к КС)	количество объектов диспетчеризации / количество измерительных комплексов	шт	-	44146	2020	2024	24 857,17	0,00	8 882,29	8 256,87	6 328,75	1 173,55	215,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			ровки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод не более 0,49 кВт*ч/м3														
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	Комплексная автоматизация площадных объектов водоотведения	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоотведения Повышение уровня управляемости Водоканала.	п.4 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	площадные объекты системы водоотведения и водоснабжения	количество (шт.)	-	72	2021	2023	28 037,20	0,00	0,00	10 820,16	8 439,72	8 777,31	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	В рамках мероприятия предлагается решение следующих задач: - переоснащение центральной лаборатории г. Геленджика; - работы по реконструкции ГКНС (силовое оборудование Ру-4 и шкаф управления задвижками); - техническое обследование состояния глубоководных выпусков: ОСК с. Кабардинка, ОСК с. Архипо — Осиповка, ОСК г. Геленджик	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоотведения. Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, не более 36,28 %.	п.5 пп.3.2.1.1 задания муниципального образования города курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	количество хозяйственно-питьевых зон	шт	-	18	2021	2023	22 621,98	0,00	16 121,98	6 500,00	0,00	0,00	0,00
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	Приобретение погружных насосных агрегатов, станций защиты	Снижение потерь и аварийности, повышение энергоэффективности, качества и надежности системы водоотведения. Повышение уровня управляемости	п.4 пп.3.2.1.2 задания муниципального образования города курорт	Площадные объекты систем водоотведения и водоснабжения (по-	количество (шт.)	-	10	2020	2021	25 163,05	0,00	23 559,72	1 603,33	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			Водоканала.	Гелен- джик (при- ложе- ние №5 к КС)	груз- ные насос- ные агрега- ты)												
Всего по группе 3											240 456,20		51 605,22	69 586,71	52 304,10	56 285,99	10 674,18
Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоотведения , не включенных в прочие группы мероприятий																	
4.1. Реконструкция существующих очистных сооружений канализации																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, п. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, п. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	Повышение энергетической эффективности, повышение надежности и бесперебойности водоотведения, повышение качества очистки сточных вод, снижение негативного воздействия на окружающую среду. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод не более 0,64 кВт*ч/м3. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	п.1 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования город-курорт Геленджик (приложение №5 к КС)	0,00	0,00	0	0	2021	2022	152 670,34	0,00	0,00	44 553,60	108 116,74	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4.1.2.	Корректировка проектной документации на строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	Корректировка проектной документации на строительство очистных сооружений производительностью 50 000 м3/сут. по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике, строительство глубоководного выпуска, строительство подводящего коллектора, строительство канализационной насосной станции	Повышение надежности (бесперебойности) предоставления услуг водоотведения. Повышение качества очистки стоков. Уровень технической готовности объекта в соответствии с условиями подпрограммы «Жилище» государственной программы Краснодарского края «Комплексное и устойчивое развитие Краснодарского края в сфере строительства и архитектуры»	п.6, п.7, в.8 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города-курорта Геленджик (приложение №5 к КС)	пропускная способность очистных сооружений канализации и	м3/сут.	-	50000	2021	2022	238 160,00	0,00	0,00	130 000,00	108 160,00	0,00	0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	Замена техники по мере достижения предельного срока службы, приобретение новой техники взамен арендуемой, закупка средств малой механизации для оснащения аварийных	Снижение аварий и числа засоров на сетях водоотведения, повышение качества и надежности системы водоотведения. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год не более 5,40	п.5 пп.3.2. 1.2 задания муниципального образования города-курорта Геленджик (приложение №5 к	количество техники	шт	0	3	2020	2022	22 802,23	11 670,76	6 528,82	2 683,03	1 919,62	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		бригад	ед./км	КС)													
Всего по группе 4											413 632,56	11 670,76	6 528,82	177 236,63	218 196,36	0,00	0,00
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения																	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоотведения																	
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)																	
Всего по группе 5											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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																	
6.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на 22 объектах системы водоотведения. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт	Обеспечение антитеррористической безопасности объектов системы водоотведения	-	количество объектов	шт	-	22	2022	2023	5 080,87	0,00	0,00	0,00	3 734,46	1 346,41	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
		Геленджик																
Всего по группе 6											5 080,87	0,00	0,00	0,00	3 734,46	1 346,41	0,00	
Группа 7. Мероприятия, направленные на снижение сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов																		
Всего по группе 7											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по инвестиционной программе системы водоотведения											6784794,93	11 670,76	716 183,56	2151940,33	2089491,73	1363384,56	452 124,00	
ИТОГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ											7757150,75	22 092,64	867 706,89	2502223,56	2289566,67	1514424,53	561 6 4 7	

8. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и 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

С целью ограничения роста тарифа ООО «КВГ» не предложил мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и 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.

В случае выявления подобных объектов, ООО «КВГ» дополнительно обратится к администрации муниципального образования город-курорт Геленджик с просьбой рассмотреть возможность включения таких объектов, в случае их выявления, с обеспечением соответствующими тарифными источниками финансирования капитальных вложений.

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

Уровень износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на момент разработки инвестиционной программы, при отсутствии реализации мероприятий инвестиционной программы и при реализации мероприятий инвестиционной программы представлен в таблице №7.

Таблица №7

Фактический и плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения

Наименование показателя износа	Фактическое значение износа на 31.12.2019 г.	Плановые значения износа					
		2019	2020	2021	2022	2023	2024
Уровень износа объектов централизованной системы водоснабжения при отсутствии инвестиционной программы, %	44,8%	53,1%	61,5%	69,8%	78,2%	86,6%	95,0%
Уровень износа объектов централизованной системы водоснабжения при реализации инвестиционной программы, %	44,8%	53,1%	47,8%	48,8%	51,1%	53,4%	55,7%
Уровень износа объектов централизованной системы водоотведения при отсутствии инвестиционной программы, %	46,5%	55,5%	64,6%	73,6%	82,7%	91,8%	100,0%
Уровень износа объектов централизованной системы водоотведения при реализации инвестиционной программы, %	46,5%	55,5%	52,8%	50,2%	47,0%	43,8%	40,6%

**10. График реализации мероприятий
инвестиционной программы, включая график
ввода объектов централизованных систем
водоснабжения и водоотведения в эксплуатацию**

Мероприятия инвестиционной программы реализуются в период с 2019 по 2024 годы.

Из совокупности разработанных мероприятий с учетом их технического обоснования, периода реализации и выполнения целевых показателей сформирован график реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения в эксплуатацию, направленных на развитие централизованных систем холодного водоснабжения (таблица №8) и водоотведения (таблица №9).

Таблица №8

**График реализации мероприятий инвестиционной программы системы
водоснабжения, включая график ввода объектов централизованной системы
водоснабжения в эксплуатацию**

№ п/п	Наименование мероприятия/ адрес объекта	Начало реализации мероприятия (год)	Окончание реализации мероприятия (год)	Ввод в эксплуата- цию (период)
1	2	3	4	5
1	Строительство, модернизация и реконструкция объектов централизованной системы водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов			
1.1	Строительство новых сетей водоснабжения			
1.1.1.	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Dy=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	2024	2024	3 кв. 2025 года
1.1.2.	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Dy=110 мм, L=300 м материал труб-полиэтилен)	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.1.3.	Строительство водопроводной сети от ул. Борисовской до ул. Рыбацкой с переключением существующих абонентов г. Геленджик (Dy=110 мм, L= 1400 м материал труб-полиэтилен).	2023	2023	3 кв. 2024 года
1.1.4.	Строительство водопроводной сети мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=110 мм; L=640 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года

1	2	3	4	5
1.1.5.	Строительство водовода по ул. Спортивной, от ул. Октябрьской до ул. Новой и по пер. Новому с. Кабардинка (Dy=63 мм, L=85 м+180 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
1.1.6.	Строительство водовода от ул. Короленко до микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в с. Дивноморское (Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен)	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.1.7.	Строительство водопроводной сети по ул. Садовой (район клуба) для микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в пос. Светлом (Dy=100мм, L=1000 м)	2022	2022	2 кв. 2023 года
1.1.8.	Строительство водопровода от существующего водопроводного колодца по ул. Сосновая роща до земельных участков в с. Архипо-Осиповка (диаметр 100 мм, L=830 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.1.9.	Строительство водопроводной сети от РЧВ по ул. Новороссийской к микрорайону жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2300 м)	2022	2022	2 кв. 2023 года
1.2	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)			
1.2.1.	Строительство резервуара чистой воды (далее - РЧВ) объемом 2000 м3 на территории парка РЧВ «Парус» г. Геленджик	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.2.2.	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции в пос. Светлом	2020	2020	1 кв. 2021 года
1.3	Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения			
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Пушкина, от ул. Садовой до ул. Морской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=235 м)	2023	2023	3 кв. 2024 года
1.3.2.	Реконструкция водовода от распределительной камеры (далее - РК) Марьина Роща до РК микрорайона Северный г. Геленджик (Dy=500мм, L=1600 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	2023	2023	2 кв. 2024 года
1.3.3.	Реконструкция водовода по ул. Октябрьской в с. Кабардинка (Dy=110 мм, L=1450 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.3.4.	Реконструкция сборного водопровода от артезианских скважин в с. Архипо-Осиповка (Dy=355 мм, L=379 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	2022	2022	2 кв. 2023 года
1.3.5.	Реконструкция водопровода (две нитки) от РЧВ до камеры по ул. Вишневой в с. Архипо-Осиповка (Dy=300 мм, L=420 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	2023	2023	2 кв. 2024 года
1.3.6.	Реконструкция водовода в с. Пшада (Dy=160 мм, L=360 м, материал труб – полиэтилен)	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.3.7.	Реконструкция разводящего водопровода по ул. Кубанской в с. Пшада (Dy=160 мм,	2020	2020	1 кв. 2021 года

1	2	3	4	5
	L=500 м, материал труб – полиэтилен)			
1.3.8.	Реконструкция водопровода по ул. Грушевой в с. Михайловский Перевал (Dy=110мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.3.9.	Реконструкция водопровода от РЧВ в с. Береговое (Dy=110 мм, L=460 м, материал труб – полиэтилен)	2020	2020	1 кв. 2021 года
1.4	Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)			
1.4.1.	Монтаж ВЛ-04кВ от ВНС «Парус» до РЧВ «Парус» г. Геленджик, протяженностью 1000 м (кабель СИП 4х95)	2023	2023	2 кв. 2024 года
1.4.2.	Реконструкция РЩ-0,4 кВ с переносом в отдельное помещение на ВНС «Парус» г. Геленджик	2020	2020	1 кв. 2021 года
1.4.3.	Реконструкция здания ТП 5-64 на водозаборном участке (далее – ВЗУ) в с. Дивноморское	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.4.4.	Реконструкция здания ТП 5-58 на ВЗУ в с. Дивноморское	2021	2021	1 кв. 2022 года
1.4.5.	Реконструкция РЧВ объемом 2000 м3 в с. Дивноморское по ул. Горной	2020	2020	1 кв. 2021 года
2	Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов			
2.1	Строительство новых сетей водоснабжения			
2.2	Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)			
3	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованной системы водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов			
3.1	Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения			
3.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от	2021	2021	1 кв. 2022 года

1	2	3	4	5
	ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)			
3.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбачкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.10.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2021	2021	1 кв. 2022 года
3.1.11.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.12.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная - ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.13.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр. Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.14.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Советов в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=200 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.15.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4, 6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.16.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина-ул.Черноморская до ул. Ленина, 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.17.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.18.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	2021	2021	1 кв. 2023 года
3.1.19.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьяна роща – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	2022	2022	1 кв. 2023 года
3.1.20.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130м)	2023	2024	1 кв. 2025 года
3.1.21.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	2023	2024	1 кв. 2025 года
3.1.22.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	2023	2024	1 кв. 2025 года
3.1.23.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	2023	2024	1 кв. 2025 года

1	2	3	4	5
3.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)	2023	2024	1 кв. 2025 года
3.2	Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)			
3.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения. Автоматизация напорных резервуаров в г. Геленджике	2020	2024	1 кв. 2025 года
3.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	2021	2024	1 кв. 2025 года
3.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	2020	2024	1 кв. 2025 года
4	Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий			
4.1	Реконструкция сооружений 1-го и 2-го подъемов			
4.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъёма Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	2023	2024	3 кв. 2025 года
4.2	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения			
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	2020	2021	1 кв. 2022 года
4.3	Реконструкция объектов системы водоснабжения			
4.3.1.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджике: Оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; Реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г.Геленджик	2020	2021	1 кв. 2022 года
4.3.2.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	2021	2023	1 кв. 2024 года
5	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения			
5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоотведения			
5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)			
6	Мероприятия по защите централизованной системы водоснабжения и ее отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций			

1	2	3	4	5
6.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	2022	2023	1 кв. 2024 года
7	Мероприятия по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями			
7.1	Мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями не запланировано			

Таблица №9

**График реализации мероприятий инвестиционной программы
системы водоотведения, включая график ввода объектов
централизованной системы водоотведения в эксплуатацию**

№ п/п	Наименование мероприятия/ адрес объекта	Начало реализации мероприятия (год)	Окончание реализации мероприятия (год)	Ввод в эксплуата- цию (период)
1	2	3	4	5
1	Строительство, модернизация и реконструкция объектов централизованной системы водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов			
1.1	Строительство новых сетей водоотведения			
1.1.1.	Строительство второй нитки напорного коллектора от КНС-2 до КНС-3 с. Дивно-морское (Dy=400 мм, L=980 м)	2024	2024	3 кв. 2025 года
1.1.2.	Строительство канализационной сети от ул. Луначарского по ул. Жуковского, ул. Дивноморской, пер. Восточному, ул. Херсонской до ул. Пионерской г. Геленджик (Dy=300 мм, L=1500 м)	2023	2023	2 кв. 2024 года
1.1.3.	Строительство сетей водоотведения мкр. Марьинский г. Геленджик. (Dy=200 мм, L=2879 м)	2023	2023	4 кв. 2024 года
1.1.4.	Строительство самотечного канализационного коллектора от колодца гасителя по ул. Революционной, от ул. Корницкого до приемной камеры КНС-1 в с. Кабардинка (Dy=200мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен)	2020	2020	1 кв. 2021 года
1.1.5.	Строительство самотечного коллектора по ул. Ореховой в с. Марьяна Роцца (Dy=200 мм, L=480 м)	2023	2023	4 кв. 2024 года
1.1.6.	Строительство канализационной сети по ул. Приморской, от ул. Курортной до пер. Светлый в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=150 м)	2023	2023	4 кв. 2024 года
1.1.7.	Строительство канализационной сети по ул. Короленко, от ул. Партизанской до микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ "Дивноморская" в	2021	2021	2 кв. 2022 года

1	2	3	4	5
	районе ул. Короленко, в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)			
1.1.8.	Строительство канализационной сети по ул. Вуланской, ул. Удалова в с. Архипо-Осиповка (Dy=200 мм, L=1600 м)	2021	2021	4 кв. 2022 года
1.1.9.	Строительство канализационной сети от микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» (район базы отдыха «Радуга») до ул. Приморской в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)	2024	2024	3 кв. 2025 года
1.2	Строительство иных объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)			
1.2.1.	Строительство КНС (мощностью 200 м ³ /сут.) в пос. Светлый	2020	2020	2 кв. 2021 года
1.2.2.	Строительство КНС (мощностью 200 м ³ /сут.) в с. Дивноморское	2021	2021	2 кв. 2022 года
1.3	Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения			
1.3.1.	Реконструкция напорного коллектора от КНС-2 до ОСК в х. Бетта (Dy=160 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	2020	2022	2 кв. 2023 года
1.3.2.	Строительство канализационной сети по ул. Советская, от Тельмана до ул. Революционной г. Геленджик (Dy=400 мм, L=440 м)	2023	2023	2 кв. 2024 года
1.3.3.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора от ул. Горная до КНС-1 методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) г. Геленджик (Dy=600 мм, L=1050 м)	2023	2023	4 кв. 2024 года
1.3.4.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Геленджикской, ул. Абрикосовой, от ул. Октябрьской до ул. Черноморской в с. Кабардинка (Dy=600 мм, L=1100 м)	2021	2021	4 кв. 2022 года
1.3.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dy=600 мм, L=2100 м)	2020	2020	2 кв. 2021 года
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2020	2020	2 кв. 2021 года
1.4	Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)			
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	2021	2021	4 кв. 2022 года
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	2021	2021	1 кв. 2021 года
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	2023	2023	4 кв. 2024 года
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	2020	2023	4 кв. 2024 года
2	Строительство новых объектов централизованной системы водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов			
2.1	Строительство новых сетей водоотведения			

1	2	3	4	5
2.2	Строительство иных объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)			
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м ³ /сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	2020	2024	1 кв. 2024 года
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м ³ /сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	2022	2024	1 кв. 2024 года
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м ³ /сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	2020	2024	1 кв. 2025 года
3	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованной системы водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов			
3.1	Модернизация или реконструкция существующих сетей водоотведения			
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджике	2020	2021	2 кв. 2022 года
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивно-морское до КНС-2	2020	2021	2 кв. 2022 года
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м. от ул. Советской по ул. Революционной до ГКНС (Dy=1200 мм)	2020	2021	2 кв. 2022 года
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 г. Геленджик (Dy=400 мм, L=1100 м)	2020	2021	2 кв. 2022 года
3.2	Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованной системы водоотведения (за исключением сетей водоотведения)			
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	2023	2024	4 кв. 2025 года
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	2022	2023	4 кв. 2024 года
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	2022	2023	4 кв. 2024 года
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	2023	2024	4 кв. 2025 года
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	2020	2024	1 кв. 2025 года
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	2021	2023	1 кв. 2024 года
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	2021	2023	1 кв. 2024 года
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	2020	2021	1 кв. 2022 года
4	Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий			
4.1	Реконструкция существующих очистных сооружений канализации			
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, с. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	2021	2022	1 кв. 2023 года

1	2	3	4	5
4.1.2.	Корректировка проектной документации на строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м ³ /сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	2021	2022	1 кв. 2023 года
4.2	Оснащение спецтехникой			
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	2020	2022	1 кв. 2023 года
5	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованной системы водоотведения			
5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоотведения			
5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)			
6	Мероприятия по защите централизованной системы водоотведения и ее отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций			
6.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	2022	2023	3 кв. 2024 года
7	Мероприятия, направленные на снижение сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов			
7.1	Мероприятий, направленных на снижение сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в соответствии с установленными требованиями, не запланировано			

11. Расчет финансовых потребностей на реализацию инвестиционной программы

11.1. Расчет финансовых потребностей на реализацию инвестиционного проекта № 1.

Расчет финансовых потребностей ООО «КВГ» на реализацию мероприятий инвестиционной программы по реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения производился с учетом следующих факторов:

- укрупненных сметных расчетов в ценах 2020 года;
- прайс-листов, расценок и коммерческих предложений от поставщиков на оборудование, планируемое к установке (замене).

Вышеуказанные документы приведены в технико-экономических обоснованиях (далее - ТЭО) по каждому мероприятию инвестиционной программы.

В инвестиционной программе все суммы учтены без НДС.

Расчет финансовых потребностей инвестиционной программы производился в несколько этапов:

1-й этап – расчет сметной стоимости мероприятий в ценах периода составления;

2-й этап – перевод сметной стоимости мероприятий в цены, соответствующие периоду инвестирования.

Для перевода сметной стоимости мероприятий, рассчитанной в ценах 2019 года в цены, соответствующие периоду инвестирования использовались коэффициенты, предусмотренные в Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов, согласно письма Министерства экономического развития Российской Федерации от 26 сентября 2020 года (таблица №10.1).

Таблица №10.1

Индексы для перевода сметной стоимости инвестиционного проекта № 1 в прогнозные цены

Показатель инфляции	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Среднегодовой показатель инфляции потребительских цен (ИПЦ), базовый вариант, %	104,5	103,2	103,6	103,9	104,0	104,5
С нарастающим итогом, %	100	108	112	116	121	125

11.2. Расчет финансовых потребностей на реализацию инвестиционного проекта № 2.

Стоимость мероприятий определена на основании укрупненных сметных нормативов для объектов непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства (Укрупненные нормативы цены строительства НЦС 81-02-19-2020) утверждены приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2019 года №905/пр), в том числе:

- НЦС 81-02-19-2020. Укрупненные нормативы цены строительства. Сборник 19. Здания и сооружения городской инфраструктуры;
- НЦС-2020. НЦС 81-02-12-2020. Укрупненные нормативы цены строительства. Сборник 12. Наружные электрические сети;
- НЦС-2020. НЦС 81-02-14-2020. Укрупненные нормативы цены строительства. Сборник 14. Наружные сети водоснабжения и канализации;
- НЦС-2020. НЦС 81-02-21-2020. Укрупненные нормативы цены строительства. Сборник 21. Объекты энергетики (за исключением линейных);
- НЦС-2020. НЦС 81-02-16-2020. Укрупненные нормативы цены строительства. Сборник 16. Малые архитектурные формы.

Изменения стоимости мероприятий в период реализации инвестиционной программы рассчитаны на основании МДС 81-02-12-2011 методических рекомендаций по применению государственных сметных нормативов - укрупненных нормативов цены строительства различных видов объектов капитального строительства непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры, с учетом Прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2020 год и плановый период 2021-2022 годов Министерства экономического развития Российской Федерации.

Перечень применяемых в расчетах индексов и коэффициентов представлен в таблице №10.2.

Таблица №10.2

Индексы для перевода
сметной стоимости инвестиционного проекта № 2 в прогнозные цены

Показатель инвестиций	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения), %	104,5	103,2	103,6	103,9	104,0	104,5
С нарастающим итогом, %	100	108	112	116	121	125

Результаты 1-го этапа – расчет сметной стоимости мероприятий приведен в таблице №11.

Сметная стоимость мероприятий инвестиционного проекта №1 составляет: по водоснабжению – 705 135,58 тыс. руб., по водоотведению – 6 546 945,0 тыс. руб. Сметная стоимость мероприятий инвестиционного проекта №2 составляет: по водоснабжению – 206 477,13 тыс. руб., по водоотведению – 178 561,66 тыс. руб.

Результаты 2-го этапа – перевод сметной стоимости мероприятий в цены, соответствующие периоду инвестирования, представлены в таблице №12.

С учетом коэффициентов-дефляторов Министерства экономического развития Российской Федерации, стоимость мероприятий инвестиционного проекта №1 в прогнозных ценах составит: по водоснабжению – 747 750,80 тыс. руб., по водоотведению – 7 556 963,77 тыс. руб. Стоимость мероприятий инвестиционного проекта №2 в прогнозных ценах составит: по водоснабжению – 224 605,02 тыс. руб., по водоотведению – 200 186,98 тыс. руб.

**Финансовые потребности на реализацию мероприятий (сметная стоимость)
инвестиционной программы в ценах 2020 года**

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам в ценах 2020 г., тыс. руб. без НДС					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционный проект №1								
3.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 048,83	0,00	0,00	2 048,83	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 048,83	0,00	0,00	2 048,83	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской, 168 в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)	1 707,36	0,00	0,00	1 707,36	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 073,25	0,00	0,00	3 073,25	0,00	0,00	0,00
3.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	6 829,44	0,00	0,00	6 829,44	0,00	0,00	0,00
3.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 048,83	0,00	0,00	2 048,83	0,00	0,00	0,00
3.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева до ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 365,89	0,00	0,00	1 365,89	0,00	0,00	0,00
3.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 390,30	0,00	0,00	2 390,30	0,00	0,00	0,00
3.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	341,47	0,00	0,00	341,47	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)	10 682,72	0,00	0,00	0,00	0,00	5 341,36	5 341,36
3.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципального образования город-курорт Геленджик	209 346,29	0,00	68 355,05	96 081,33	35 462,13	8 028,76	1 419,02
3.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	121 309,96	0,00	0,00	57 814,66	37 913,61	19 281,69	6 300,00
3.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 353,02	0,00	1 769,68	3 833,33	916,67	916,67	916,67
4.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	31 892,67	0,00	0,00	0,00	0,00	12 402,70	19 489,96
4.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	83 842,19	10 838,76	57 702,67	15 300,77	0,00	0,00	0,00
4.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: Оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г.Геленджик	15 217,89	0,00	3 375,72	11 842,17	0,00	0,00	0,00
4.2.1.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	126 798,18	0,00	0,00	44 431,17	44 431,17	37 935,83	0,00
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	16 062,51	0,00	0,00	0,00	11 927,58	4 134,93	0,00
Итого по системе водоснабжения		705 134,58	10 838,76	131 203,12	260 638,19	165 578,63	92 304,27	44 571,61
1.1.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	3 095 654,14	0,00	604 220,76	1 647 714,01	375 737,05	467 982,33	0,00
1.1.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	0,00	0,00	219 877,41	973 848,93	326 844,81	0,00
1.1.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	0,00	0,00	0,00	463 076,29	414 947,73	431 189,00
2.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 627,81	0,00	425,81	5 202,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	12 667,91	0,00	427,91	12 240,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м. от ул. Советской по ул. Революционной до ГКНС (Ду 1200)	16 666,67	0,00	1 666,67	15 000,00	0,00	0,00	0,00
2.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджике (Ду=400 мм, L=1100 м)	8 854,17	0,00	520,83	8 333,33	0,00	0,00	0,00
2.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	22 615,95	0,00	0,00	0,00	0,00	16 447,96	6 167,99
2.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	27 315,60	0,00	0,00	0,00	18 210,40	9 105,20	0,00
2.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	24 740,10	0,00	0,00	0,00	16 493,40	8 246,70	0,00
2.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	10 163,85	0,00	0,00	0,00	0,00	7 391,89	2 771,96
2.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	23 900,55	0,00	8 882,29	7 939,29	5 851,28	1 043,28	184,39
2.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	26 010,00	0,00	0,00	10 404,00	7 803,00	7 803,00	0,00
2.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	22 371,98	0,00	16 121,98	6 250,00	0,00	0,00	0,00
2.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 101,39	0,00	23 559,72	1 541,67	0,00	0,00	0,00
3.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, п. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	142 800,00	0,00	0,00	42 840,00	99 960,00	0,00	0,00
3.1.2.	Корректировка проектной документации работ на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	225 000,00	0,00	0,00	125 000,00	100 000,00	0,00	0,00
3.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	23 021,04	12 137,59	6 528,82	2 579,84	1 774,80	0,00	0,00
4.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации города-курорта Геленджик	4 649,67	0,00	0,00	0,00	3 452,72	1 196,95	0,00
Итого по системе водоотведения		6 546 945,00	12 137,59	662 354,80	2 104 921,55	2 066 207,87	1 261 009,86	440 313,34
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №1		7 252 079,58	22 976,34	793 557,92	2 365 559,74	2 231 786,50	1 353 314,13	484 884,95
Инвестиционный проект №2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.1.	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Dy=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	48 612,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48 612,70
1.1.2.	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Dy=110мм,L=300 м материал труб-полиэтилен)	1 761,66	0,00	0,00	1 761,66	0,00	0,00	0,00
1.1.3.	Строительство водопроводной сети от ул. Борисовской до ул. Рыбацкой с переключением существующих абонентов г. Геленджик (Dy=110 мм, L= 1400 м материал труб-полиэтилен).	8 211,54	0,00	0,00	0,00	0,00	8 211,54	0,00
1.1.4.	Строительство водопроводной сети мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=110 мм; L=640 м)	4 254,43	0,00	0,00	4 254,43	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Строительство водовода по ул. Спортивной, от ул. Октябрьской до ул. Новой и по пер. Новому с. Кабардинка (Dy=63мм, L=85 м +180 м)	1 549,70	0,00	0,00	0,00	1 549,70	0,00	0,00
1.1.6.	Строительство водовода от ул. Короленко до микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в с. Дивноморское (Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен)	1 378,73	0,00	0,00	1 378,73	0,00	0,00	0,00
1.1.7.	Строительство водопроводной сети по ул. Садовой (район клуба) для микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в пос. Светлом (Dy=100 мм., L=1000 м)	5 551,50	0,00	0,00	0,00	5 551,50	0,00	0,00
1.1.8.	Строительство водопровода от существующего водопроводного колодца по ул. Сосновая роща до земельных участков в с. Архипо-Осиповка (диаметр 100 мм, L=830м)	4 626,75	0,00	0,00	4 626,75	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Строительство водопроводной сети от РЧВ по ул. Новороссийской к микрорайону жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2300 м).	8 727,10	0,00	0,00	0,00	8 727,10	0,00	0,00
1.2.1.	Строительство резервуара чистой воды (далее - РЧВ) объемом 2000 м3 на территории парка РЧВ «Парус» г. Геленджик	50 761,98	0,00	0,00	22562,40	28199,58	0,00	0,00
1.2.2.	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции в пос. Светлом	10 348,20	0,00	10 348,20	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Пушкина, от ул. Садовой до ул. Морской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=235 м)	1 496,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1 496,06	0,00
1.3.2.	Реконструкция водовода от распределительной камеры (далее - РК) Марьяна Роща до РК микрорайона Северный г. Геленджик (Dy=500мм, L=1600 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	26 369,62	0,00	0,00	0,00	0,00	26 369,62	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.3.	Реконструкция водовода по ул. Октябрьской в с. Кабардинка (Dy=110 мм, L=1450 м)	8 514,58	0,00	0,00	8 514,58	0,00	0,00	0,00
1.3.4.	Реконструкция сборного водопровода от артезианских скважин в с. Архипо-Осиповка (Dy=355 мм, L=379 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	3 573,60	0,00	0,00	0,00	3 573,60	0,00	0,00
1.3.5.	Реконструкция водопровода (две нитки) от РЧВ до камеры по ул. Вишневой в с. Архипо-Осиповка (Dy=300 мм, L=420 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	4 578,27	0,00	0,00	0,00	0,00	4 578,27	0,00
1.3.6.	Реконструкция водовода в с. Пшада (Dy=160 мм, L=360 м, материал труб – полиэтилен)	1 359,59	0,00	0,00	1 359,59	0,00	0,00	0,00
1.3.7.	Реконструкция разводящего водопровода по ул. Кубанской в с. Пшада (Dy=160 мм, L=500 м, материал труб – полиэтилен)	1 880,60	0,00	1 880,60	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.8.	Реконструкция водопровода по ул. Грушевой в с. Михайловский Перевал (Dy=110 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	1 442,58	0,00	0,00	1 442,58	0,00	0,00	0,00
1.3.9.	Реконструкция водопровода от РЧВ в с. Береговое (Dy=110 мм, L=460 м, материал труб – полиэтилен)	1 652,10	0,00	1 652,10	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Монтаж ВЛ-04кВ от ВНС «Парус» до РЧВ «Парус» г. Геленджик, протяженностью 1000 м (кабель СИП 4х95)	1 314,23	0,00	0,00	0,00	0,00	1 314,23	0,00
1.4.2.	Реконструкция РЩ-0,4 кВ с переносом в отдельное помещение на ВНС «Парус» г. Геленджик	2 318,90	0,00	2 318,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3.	Реконструкция здания ТП 5-64 на водозаборном участке (далее – ВЗУ) в с. Дивноморское	1 090,54	0,00	0,00	1 090,54	0,00	0,00	0,00
1.4.4.	Реконструкция здания ТП 5-58 на ВЗУ в с. Дивноморское	981,76	0,00	0,00	981,76	0,00	0,00	0,00
1.4.5.	Реконструкция РЧВ объемом 2000 м3 в с. Дивноморское по ул. Горной	4 120,40	0,00	4 120,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по системе водоснабжения		206 477,13	0,00	20 320,20	47973,03	47601,48	41 969,71	48 612,70
1.1.1.	Строительство второй нитки напорного коллектора от КНС-2 до КНС-3 с. Дивноморское (Dy=400 мм, L=980 м)	7 842,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 842,64
1.1.2.	Строительство канализационной сети от ул. Луначарского по ул. Жуковского, ул. Дивноморской, пер. Восточному, ул. Херсонской до ул. Пионерской г. Геленджик (Dy=300 мм, L=1500м)	10 271,44	0,00	0,00	0,00	0,00	10 271,44	0,00
1.1.3.	Строительство сетей водоотведения мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2879 м.)	23 451,25	0,00	0,00	0,00	0,00	23 451,25	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.	Строительство самотечного канализационного коллектора от колодца гасителя по ул. Революционной, от ул. Корницкого до приемной камеры КНС-1 в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен)	5 777,50	0,00	5 777,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Строительство самотечного коллектора по ул. Ореховой в с. Марьино Роцца (Dy=200 мм, L=480 м)	2 781,44	0,00	0,00	0,00	0,00	2 781,44	0,00
1.1.6.	Строительство канализационной сети по ул. Приморской, от ул. Курортной до пер. Светлый в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=150 м)	869,23	0,00	0,00	0,00	0,00	869,23	0,00
1.1.7.	Строительство канализационной сети по ул. Короленко, от ул. Партизанской до микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ "Дивноморская" в районе ул. Короленко, в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)	928,20	0,00	0,00	928,20	0,00	0,00	0,00
1.1.8.	Строительство канализационной сети по ул. Вуланской, ул. Удалова в с. Архипо-Осиповка (Dy=200мм, L=1600м)	9 282,31	0,00	0,00	9 282,31	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Строительство канализационной сети от микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» (район базы отдыха «Радуга») до ул. Приморской в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)	928,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	928,35
1.2.1.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в пос. Светлый	1 158,40	0,00	1 158,40	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в с. Дивноморское	1 158,40	0,00	1 158,40	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Реконструкция напорного коллектора от КНС-2 до ОСК в х. Бетта (Dy=160 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	5 482,13	0,00	3 083,33	0,00	2 398,80	0,00	0,00
1.3.2.	Строительство канализационной сети по ул. Советская, от Тельмана до ул. Революционной г. Геленджик (Dy=400 мм, L=440 м)	3 516,73	0,00	0,00	0,00	0,00	3 516,73	0,00
1.3.3.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора от ул. Горная до КНС-1 методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) г. Геленджик (Dy=600 мм, L=1050 м)	28 729,23	0,00	0,00	0,00	0,00	28 729,23	0,00
1.3.4.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Геленджикской, ул. Абрикосовой, от ул. Октябрьской до ул. Черноморской в с. Кабардинка (Dy=600 мм, L=1100 м)	14 688,44	0,00	0,00	14 688,44	0,00	0,00	0,00
1.3.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dy=600 мм, L=2100 м)	27 926,10	0,00	27 926,10	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2 599,90	0,00	2 599,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	11 183,33	0,00	0,00	11 183,33	0,00	0,00	0,00
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	9 041,80	0,00	9 041,80	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	7 472,88	0,00	0,00	0,00	0,00	7 472,88	0,00
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	11 314,58	0,00	3 083,33	0,00	0,00	8 231,25	0,00
Итого по системе водоотведения:		186 404,30	0,00	53 828,77	36 082,28	2 398,80	85 323,46	8 770,99
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		392 881,43	0,00	74 148,97	84055,31	50000,28	127 293,17	57 383,69
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		7 644 961,01	22 976,34	867 706,89	2449615,05	2281786,78	1 480 607,31	542 268,64

**Финансовые потребности на реализацию мероприятий (сметная стоимость)
инвестиционной программы в прогнозных ценах, соответствующих
периоду реализации мероприятий**

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционный проект №1								
3.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00	0,00	2 130,79	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00	0,00	2 130,79	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)	1 775,66	0,00	0,00	1 775,66	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	0,00	0,00	3 196,18	0,00	0,00	0,00
3.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	0,00	0,00	7 102,62	0,00	0,00	0,00
3.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00	0,00	2 130,79	0,00	0,00	0,00
3.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 420,52	0,00	0,00	1 420,52	0,00	0,00	0,00
3.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 485,92	0,00	0,00	2 485,92	0,00	0,00	0,00
3.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	0,00	0,00	355,13	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.10.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	0,00	0,00	2 059,76	0,00	0,00	0,00
3.1.11.	Реконструкция водопроводной сети по ул Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	0,00	0,00	0,00	5 909,38	0,00	0,00
3.1.12.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка(Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	0,00	0,00	0,00	7 386,72	0,00	0,00
3.1.13.	Реконструкция водопроводной сети от пансионата Солнечный – до мкр Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2 954,69	0,00	0,00	0,00	2 954,69	0,00	0,00
3.1.14.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Советов в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=200 м)	1 477,34	0,00	0,00	0,00	1 477,34	0,00	0,00
3.1.15.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	0,00	0,00	0,00	1 108,01	0,00	0,00
3.1.16.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина - ул. Черноморская до ул. Ленина, 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	0,00	0,00	0,00	4 801,37	0,00	0,00
3.1.17.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	0,00	0,00	0,00	3 324,03	0,00	0,00
3.1.18.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	0,00	0,00	7 800,00	0,00	0,00	0,00
3.1.19.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьино роца – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	10 816,00	0,00	0,00	0,00	10 816,00	0,00	0,00
3.1.20.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130м)	6 572,37	0,00	0,00	0,00	0,00	3 221,75	3 350,62
3.1.21.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	3 340,82	0,00	0,00	0,00	0,00	647,45	2 693,38
3.1.22.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	0,00	0,00	0,00	0,00	925,35	3 849,45
3.1.23.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 097,38
3.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)	12 256,94	0,00	0,00	0,00	0,00	6 008,30	6 248,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном обарзовании город-курорт Геленджик	217 326,79	0,00	68 355,05	99 924,59	38 355,84	9 031,26	1 660,05
3.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	0,00	0,00	60 127,24	41 007,36	21 689,28	7 370,11
3.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	0,00	1 769,68	3 986,67	991,47	1 031,13	1 072,37
4.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	36 751,85	0,00	0,00	0,00	0,00	13 951,35	22 800,50
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	10 421,88	57 702,67	15 912,80	0,00	0,00	0,00
4.3.1.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: Оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; Реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г.Геленджик	15 691,58	0,00	3 375,72	12 315,86	0,00	0,00	0,00
4.3.2.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	136 937,83	0,00	0,00	46 208,42	48 056,76	42 672,65	0,00
6.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации города-курорта Геленджик	17 552,10	0,00	0,00	0,00	12 900,87	4 651,23	0,00
Итого по системе водоснабжения		747 750,80	10 421,88	131 203,12	271 063,71	179 089,84	103 829,75	52 142,48
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут, и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	3 095 654,14	0,00	604 220,76	1 647 714,01	375 737,05	467 982,33	0,00
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут, и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	0,00	0,00	219 877,41	973 848,93	326 844,81	0,00
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут, и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	0,00	0,00	0,00	463 076,29	414 947,73	431 189,00
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 835,89	0,00	425,81	5 410,08	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	13 157,51	0,00	427,91	12 729,60	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 метров от ул Советской по Революционной до ГКНС (Ду 1200)	17 266,67	0,00	1 666,67	15 600,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджик (Dу=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	0,00	520,83	8 666,67	0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	0,00	0,00	0,00	0,00	18 501,72	7 215,67
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	0,00	0,00	0,00	19 696,37	10 242,11	0,00
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	0,00	0,00	0,00	17 839,26	9 276,42	0,00
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	11 557,67	0,00	0,00	0,00	0,00	8 314,87	3 242,80
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	24 857,17	0,00	8 882,29	8 256,87	6 328,75	1 173,55	215,71
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	0,00	0,00	10 820,16	8 439,72	8 777,31	0,00
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	22 621,98	0,00	16 121,98	6 500,00	0,00	0,00	0,00
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	0,00	23 559,72	1 603,33	0,00	0,00	0,00
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, п. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	0,00	0,00	44 553,60	108 116,74	0,00	0,00
4.1.2.	Корректировка проектной документации на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	238 160,00	0,00	0,00	130 000,00	108 160,00	0,00	0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	22 802,23	11 670,76	6 528,82	2 683,03	1 919,62	0,00	0,00
6.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации города-курорта Геленджик	5 080,87	0,00	0,00	0,00	3 734,46	1 346,41	0,00
Итого по системе водоотведения		6 584 607,95	11 670,76	662 354,80	2 114 414,76	2 086 897,19	1 267 407,27	441 863,18
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №1		7 332 358,75	22 092,64	793 557,92	2 385 478,47	2 265 987,03	1 371 237,02	494 005,67
Инвестиционный проект №2								
1.1.1.	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Dу=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	56 869,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56 869,99
1.1.2.	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Dу=110мм,L=300 м материал труб-	1 832,12	0,00	0,00	1 832,12	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	полиэтилен)							
1.1.3.	Строительство водопроводной сети от ул. Борисовской до ул. Рыбацкой с переключением существующих абонентов г. Геленджик (Dy=110 мм, L= 1400 м материал труб-полиэтилен).	9 236,86	0,00	0,00	0,00	0,00	9 236,86	0,00
1.1.4.	Строительство водопроводной сети мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=110 мм; L=640 м)	4 424,61	0,00	0,00	4 424,61	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Строительство водовода по ул. Спортивной, от ул. Октябрьской до ул. Новой и по пер. Новому с. Кабардинка (Dy=63мм, L=85м+180м)	1 676,16	0,00	0,00	0,00	1 676,16	0,00	0,00
1.1.6.	Строительство водовода от ул. Короленко до микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в с. Дивноморское (Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен)	1 433,88	0,00	0,00	1 433,88	0,00	0,00	0,00
1.1.7.	Строительство водопроводной сети по ул. Садовой (район клуба) для микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в пос. Светлом (Dy=100мм., L=1000м.)	6 004,50	0,00	0,00	0,00	6 004,50	0,00	0,00
1.1.8.	Строительство водопровода от существующего водопроводного колодца по ул. Сосновая роща до земельных участков в с. Архипо-Осиповка (диаметром 100 мм, L=830м)	4 811,82	0,00	0,00	4 811,82	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Строительство водопроводной сети от РЧВ по ул. Новороссийской к микрорайону жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2300 м).	9 439,23	0,00	0,00	0,00	9 439,23	0,00	0,00
1.2.1.	Строительство резервуара чистой воды (далее - РЧВ) объемом 2000 м3 на территории парка РЧВ «Парус» г. Геленджик.	52 792,46	0,00	0,00	23464,90	29327,58	0,00	0,00
1.2.2.	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции в пос. Светлом	10 348,20	0,00	10 348,20	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Пушкина, от ул. Садовой до ул. Морской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=235 м)	1 682,86	0,00	0,00	0,00	0,00	1 682,86	0,00
1.3.2.	Реконструкция водовода от распределительной камеры (далее - РК) Марьина Роща до РК микрорайона Северный г. Геленджик (Dy=500 мм, L=1600 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые).	29 662,23	0,00	0,00	0,00	0,00	29 662,23	0,00
1.3.3.	Реконструкция водовода по ул. Октябрьской в с. Кабардинка (Dy=110 мм, L=1450 м)	8 855,17	0,00	0,00	8 855,17	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.4.	Реконструкция сборного водопровода от артезианских скважин в с. Архипо-Осиповка (Dу=355мм, L=379м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	3 865,21	0,00	0,00	0,00	3 865,21	0,00	0,00
1.3.5.	Реконструкция водопровода (две нитки) от РЧВ до камеры по ул. Вишневой в с. Архипо-Осиповка (Dу=300 мм, L=420м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	5 149,93	0,00	0,00	0,00	0,00	5 149,93	0,00
1.3.6.	Реконструкция водовода в с. Пшава (Dу=160мм, L=360м, материал труб – полиэтилен)	1 413,98	0,00	0,00	1 413,98	0,00	0,00	0,00
1.3.7.	Реконструкция разводящего водопровода по ул. Кубанской в с. Пшава (Dу=160мм, L=500м, материал труб – полиэтилен)	1 880,60	0,00	1 880,60	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.8.	Реконструкция водопровода по ул. Грушевой в с. Михайловский Перевал (Dу=110мм, L=400м, материал труб – полиэтилен)	1 500,29	0,00	0,00	1 500,29	0,00	0,00	0,00
1.3.9.	Реконструкция водопровода от РЧВ в с. Береговое (Dу=110мм, L=460м, материал труб – полиэтилен)	1 652,10	0,00	1 652,10	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Монтаж ВЛ-04кВ от ВНС «Парус» до РЧВ «Парус» г. Геленджик, протяженностью 1000 м (кабель СИП 4х95)	1 478,33	0,00	0,00	0,00	0,00	1 478,33	0,00
1.4.2.	Реконструкция РЩ-0,4 кВ с переносом в отдельное помещение на ВНС «Парус» г. Геленджик	2 318,90	0,00	2 318,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3.	Реконструкция здания ТП 5-64 на водозаборном участке (далее – ВЗУ) в с. Дивноморское	1 134,17	0,00	0,00	1 134,17	0,00	0,00	0,00
1.4.4.	Реконструкция здания ТП 5-58 на ВЗУ в с. Дивноморское	1 021,03	0,00	0,00	1 021,03	0,00	0,00	0,00
1.4.5.	Реконструкция РЧВ объемом 2000 м3 в с. Дивноморское по ул. Горной	4 120,40	0,00	4 120,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по системе водоснабжения		224 605,02	0,00	20 320,20	49891,95	50312,68	47 210,22	56 869,99
1.1.1.	Строительство второй нитки напорного коллектора от КНС-2 до КНС-3 с. Дивноморское (Dу=400 мм, L=980 м)	9 174,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 174,78
1.1.2.	Строительство канализационной сети от ул. Луначарского по ул. Жуковского, ул. Дивноморской, пер. Восточному, ул. Херсонской до ул. Пионерской г. Геленджик (Dу=300мм, L=1500м)	11 553,98	0,00	0,00	0,00	0,00	11 553,98	0,00
1.1.3.	Строительство сетей водоотведения мкр. Марьянский г. Геленджик (Dу=200мм, L=2879 м.)	26 379,47	0,00	0,00	0,00	0,00	26 379,47	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.	Строительство самотечного канализационного коллектора от колодца гасителя по ул. Революционной, от ул. Корницкого до приемной камеры КНС-1 в с. Кабардинка (Dy=200мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен).	5 777,50	0,00	5 777,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Строительство самотечного коллектора по ул. Ореховой в с. Марьяна Роцца (Dy=200 мм, L=480 м)	3 128,74	0,00	0,00	0,00	0,00	3 128,74	0,00
1.1.6.	Строительство канализационной сети по ул. Приморской, от ул. Курортной до пер. Светлый в с. Дивноморское (Dy=200мм, L=150м)	977,77	0,00	0,00	0,00	0,00	977,77	0,00
1.1.7.	Строительство канализационной сети по ул. Короленко, от ул. Партизанской до микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ "Дивноморская" в районе ул. Короленко, в с. Дивноморское (Dy=200мм, L=160м)	965,33	0,00	0,00	965,33	0,00	0,00	0,00
1.1.8.	Строительство канализационной сети по ул. Вуланской, ул. Удалова в с. Архипо-Осиповка (Dy=200мм, L=1600м)	9 653,60	0,00	0,00	9 653,60	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Строительство канализационной сети от микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» (район базы отдыха «Радуга») до ул. Приморской в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м.)	1 086,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 086,03
1.2.1.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в пос. Светлый	1 158,40	0,00	1 158,40	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в с. Дивноморское	1 158,40	0,00	1 158,40	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Реконструкция напорного коллектора от КНС-2 до ОСК в х. Бетта (Dy=160 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	5 677,88	0,00	3 083,33	0,00	2 594,54	0,00	0,00
1.3.2.	Строительство канализационной сети по ул. Советская, от Тельмана до ул. Революционной г. Геленджик (Dy=400 мм, L=440 м)	3 955,84	0,00	0,00	0,00	0,00	3 955,84	0,00
1.3.3.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора от ул. Горная до КНС-1 методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) г. Геленджик (Dy=600 мм, L=1050 м)	32 316,48	0,00	0,00	0,00	0,00	32 316,48	0,00
1.3.4.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Геленджикской, ул. Абрикосовой, от ул. Октябрьской до ул. Черноморской в с. Кабардинка (Dy=600 мм, L=1100 м)	15 275,98	0,00	0,00	15 275,98	0,00	0,00	0,00
1.3.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dy=600 мм, L=2100 м)	27 926,10	0,00	27 926,10	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2 599,90	0,00	2 599,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	11 630,66	0,00	0,00	11 630,66	0,00	0,00	0,00
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	9 041,80	0,00	9 041,80	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	8 405,98	0,00	0,00	0,00	0,00	8 405,98	0,00
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	12 342,37	0,00	3 083,33	0,00	0,00	9 259,04	0,00
Итого по системе водоотведения:		200 186,98	0,00	53 828,77	37 525,57	2 594,54	95 977,29	10 260,81
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		424 792,01	0,00	74 148,97	87417,52	52907,22	143 187,51	67 130,80
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		7 757 150,75	22 092,64	867 706,89	2472896,00	2318894,25	1 514 424,53	561 136,47

В таблице №13 приведена стоимость мероприятий инвестиционного проекта №1 в ценах первого года срока действия концессионного соглашения.

Таблица №13

Размер расходов на создание и реконструкцию объекта концессионного соглашения в период 2019-2024 годов в ценах первого года (2019 года) срока действия концессионного соглашения

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам в ценах концессионного соглашения, тыс. руб. без НДС					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционный проект №1								
3.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	1 970,03	0,00	0,00	1 970,03	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	1 970,03	0,00	0,00	1 970,03	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской, 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)	1 641,69	0,00	0,00	1 641,69	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	2 955,05	0,00	0,00	2 955,05	0,00	0,00	0,00
3.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	6 566,77	0,00	0,00	6 566,77	0,00	0,00	0,00
3.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	1 970,03	0,00	0,00	1 970,03	0,00	0,00	0,00
3.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева до ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 313,35	0,00	0,00	1 313,35	0,00	0,00	0,00
3.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 298,37	0,00	0,00	2 298,37	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200мм, L=1856м)	10 271,85	0,00	0,00	0,00	0,00	5 135,92	5 135,92
3.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в МО г.-к. Геленджик	201 294,51	0,00	65 726,01	92 385,90	34 098,20	7 719,96	1 364,44
3.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	116 644,19	0,00	0,00	55 591,02	36 455,39	18 540,09	6 057,69
3.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 031,75	0,00	1 701,62	3 685,90	881,41	881,41	881,41
4.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	30 666,02	0,00	0,00	0,00	0,00	11 925,68	18 740,35
4.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	80 617,49	10 421,88	55 483,34	14 712,27	0,00	0,00	0,00
4.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджике: оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г.Геленджик	14 632,59	0,00	3 245,89	11 386,70	0,00	0,00	0,00
4.1.4.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	121 921,33	0,00	0,00	42 722,28	42 722,28	36 476,76	0,00
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации города-курорта Геленджик	15 444,72	0,00	0,00	0,00	11 468,83	3 975,89	0,00
Итого по системе водоснабжения		678 014,02	10 421,88	126 156,85	250 613,64	159 210,22	88 754,11	42 857,32
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут, и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	3 095 654,14	0,00	604 220,76	1 647 714,01	375 737,05	467 982,33	0,00
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут, и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	0,00	0,00	219 877,41	973 848,93	326 844,81	0,00
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут, и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	0,00	0,00	0,00	463 076,29	414 947,73	431 189,00
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 411,36	0,00	409,44	5 001,92	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	12 180,69	0,00	411,45	11 769,23	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м. от ул Советской по Революционной до ГКНС (Dy=1200 мм)	16 025,64	0,00	1 602,56	14 423,08	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджик (Dy=400 мм, L=1100 м)	8 513,62	0,00	500,80	8 012,82	0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	21 746,11	0,00	0,00	0,00	0,00	15 815,35	5 930,76
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	26 265,00	0,00	0,00	0,00	17 510,00	8 755,00	0,00
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	23 788,56	0,00	0,00	0,00	15 859,04	7 929,52	0,00
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	9 772,93	0,00	0,00	0,00	0,00	7 107,59	2 665,34
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	22 981,30	0,00	8 540,67	7 633,94	5 626,23	1 003,16	177,30
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	25 009,62	0,00	0,00	10 003,85	7 502,88	7 502,88	0,00
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	21 511,52	0,00	15 501,90	6 009,62	0,00	0,00	0,00
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	24 135,95	0,00	22 653,58	1 482,37	0,00	0,00	0,00
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, п. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	137 307,69	0,00	0,00	41 192,31	96 115,38	0,00	0,00
4.1.2.	Корректировка проектной документации на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	216 346,15	0,00	0,00	120 192,31	96 153,85	0,00	0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	22 135,62	11 670,76	6 277,71	2 480,61	1 706,54	0,00	0,00
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации города-курорта Геленджик	4 470,84	0,00	0,00	0,00	3 319,92	1 150,92	0,00
Итого по системе водоотведения		6 523 040,90	11 670,76	660 118,87	2 095 793,47	2 056 456,11	1 259 039,28	439 962,40
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №1		7 201 054,92	22 092,64	786 275,72	2 346 407,11	2 215 666,33	1 347 793,39	482 819,72
Инвестиционный проект №2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.1.	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Dy=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	46 742,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46 742,98
1.1.2.	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Dy=110мм,L=300 м материал труб-полиэтилен)	1 693,90	0,00	0,00	1 693,90	0,00	0,00	0,00
1.1.3.	Строительство водопроводной сети от ул. Борисовской до ул. Рыбацкой с переключением существующих абонентов г. Геленджик (Dy=110 мм,L= 1400 м материал труб-полиэтилен).	7 895,71	0,00	0,00	0,00	0,00	7 895,71	0,00
1.1.4.	Строительство водопроводной сети мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=110 мм; L=640 м)	4 090,80	0,00	0,00	4 090,80	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Строительство водовода по ул. Спортивной, от ул. Октябрьской до ул. Новой и по пер. Новому с. Кабардинка (Dy=63мм, L=85м+180м)	1 490,10	0,00	0,00	0,00	1 490,10	0,00	0,00
1.1.6.	Строительство водовода от ул. Короленко до микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в с. Дивноморское (Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен)	1 325,70	0,00	0,00	1 325,70	0,00	0,00	0,00
1.1.7.	Строительство водопроводной сети по ул. Садовой (район клуба) для микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в пос. Светлом (Dy=100мм., L=1000м.)	5 337,98	0,00	0,00	0,00	5 337,98	0,00	0,00
1.1.8.	Строительство водопровода от существующего водопроводного колодца по ул. Сосновая роща до земельных участков в с. Архипо-Осиповка (диаметр 100 мм, L=830м)	4 448,80	0,00	0,00	4 448,80	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Строительство водопроводной сети от РЧВ по ул. Новороссийской к микрорайону жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2300 м).	8 391,44	0,00	0,00	0,00	8 391,44	0,00	0,00
1.2.1.	Строительство резервуара чистой воды (далее - РЧВ) объемом 2000 м3 на территории парка РЧВ «Парус» г. Геленджик.	48 809,60	0,00	0,00	21694,62	27114,98	0,00	0,00
1.2.2.	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции в пос. Светлом	9 950,19	0,00	9 950,19	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Пушкина, от ул. Садовой до ул. Морской г. Геленджик (Dy=200мм, L=235м)	1 438,52	0,00	0,00	0,00	0,00	1 438,52	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.	Строительство канализационной сети от ул. Луначарского по ул. Жуковского, ул. Дивноморской, пер. Восточному, ул. Херсонской до ул. Пионерской г. Геленджик (Dy=300мм, L=1500м)	9 876,39	0,00	0,00	0,00	0,00	9 876,39	0,00
1.1.3.	Строительство сетей водоотведения мкр. Марьинский г. Геленджик (Dy=200 мм,L=2879 м.)	22 549,28	0,00	0,00	0,00	0,00	22 549,28	0,00
1.1.4.	Строительство самотечного канализационного коллектора от колодца гасителя по ул. Революционной, от ул. Корницкого до приемной камеры КНС-1 в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен).	5 555,29	0,00	5 555,29	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Строительство самотечного коллектора по ул. Ореховой в с. Марьина Роща (Dy=200 мм, L=480 м)	2 674,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2 674,46	0,00
1.1.6.	Строительство канализационной сети по ул. Приморской, от ул. Курортной до пер. Светлый в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=150м)	835,80	0,00	0,00	0,00	0,00	835,80	0,00
1.1.7.	Строительство канализационной сети по ул. Короленко, от ул. Партизанской до микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ "Дивноморская" в районе ул. Короленко, в с.Дивноморское (Dy=200мм, L=160м)	892,50	0,00	0,00	892,50	0,00	0,00	0,00
1.1.8.	Строительство канализационной сети по ул. Вуланской, ул. Удалова в с. Архипо-Осиповка (Dy=200мм, L=1600м)	8 925,30	0,00	0,00	8 925,30	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Строительство канализационной сети от микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» (район базы отдыха «Радуга») до ул. Приморской в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)	892,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	892,64
1.2.1.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в пос. Светлый	1 113,85	0,00	1 113,85	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сутки) в с. Дивноморское	1 113,85	0,00	1 113,85	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Реконструкция напорного коллектора от КНС-2 до ОСК в х. Бетта (Dy=160 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	5 271,28	0,00	2 964,74	0,00	2 306,54	0,00	0,00
1.3.2.	Строительство канализационной сети по ул. Советская, от Тельмана до ул. Революционной г. Геленджик (Dy=400 мм, L=440 м)	3 381,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3 381,47	0,00
1.3.3.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора от ул. Горная до КНС-1 методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) г. Геленджик (Dy=600 мм, L=1050 м)	27 624,26	0,00	0,00	0,00	0,00	27 624,26	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.3.4.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Геленджикской, ул. Абрикосовой, от ул. Октябрьской до ул. Черноморской в с. Кабардинка (Dу=600 мм, L=1100 м)	14 123,50	0,00	0,00	14 123,50	0,00	0,00	0,00
1.3.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dу=600 мм, L=2100 м)	26 852,02	0,00	26 852,02	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dу=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2 499,90	0,00	2 499,90	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	10 753,20	0,00	0,00	10 753,20	0,00	0,00	0,00
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	8 694,04	0,00	8 694,04	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	7 185,47	0,00	0,00	0,00	0,00	7 185,47	0,00
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	10 879,41	0,00	2 964,74	0,00	0,00	7 914,66	0,00
Итого по системе водоотведения:		179 234,90	0,00	51 758,43	34 694,50	2 306,54	82 041,79	8 433,64
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		377 770,60	0,00	71 297,08	107 937,40	20 962,21	122 397,28	55 176,63
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		7 578 825,52	22 092,64	857 572,80	2 454 344,51	2 236 628,54	1 470 190,67	537 996,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	Бюджетное финансирование	0,00	5 925 438,31	5 925 438,31	0,00	604 220,76	1 867 591,42	1 812 662,27	1 209 774,87	431 189,00
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОМУ ПРОЕКТУ №1		747 750,80	6 584 607,95	7 332 358,75	22 092,64	793 557,92	2 385 478,47	2 265 987,03	1 371 237,02	494 005,67
Инвестиционный проект №2										
1.	Собственные средства	224 605,02	200 186,98	424 792,01	0,00	74 148,97	116 745,09	23 579,64	143 187,51	67 130,80
1.1	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Прибыль, направленная на инвестиции	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Средства, полученные за счет платы за подключение	224 605,02	200 186,98	424 792,01	0,00	74 148,97	87417,52	52907,22	143 187,51	67 130,80
2.	Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	Займы и кредиты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОМУ ПРОЕКТУ №2		224 605,02	200 186,98	424 792,01	0,00	74 148,97	87417,52	52907,22	143 187,51	67 130,80
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ		972 355,82	6 784 794,93	7 757 150,75	22 092,64	867 706,89	2472896,00	2318894,25	1 514 424,53	561 136,47

Бюджетное финансирование в размере 5 925 438,31 тыс. руб. (в прогнозных ценах, без НДС) является платой муниципального образования город-курорт Геленджик и согласно концессионному соглашению направляется на финансовое обеспечение затрат ООО «КВГ» на выполнение работ по созданию следующих объектов капитального строительства:

строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 тыс.м³/сут. и глубоководного выпуска-по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджик. Этап 1;

строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 тыс.м³/сут. и глубоководного выпуска-по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджик. Этап 2;

строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 тыс.м³/сут. и глубоководного выпуска-по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджик. Этап 3.

Источники финансирования инвестиционной программы в разрезе мероприятий и годов реализации

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам за счет соответствующего источника финансирования, тыс. руб.										
			2019 год										
			Собственные средства			Заемные средства	Бюджетные средства			Прочие источники		Финансовые потребности всего в 2019 году	
			Амортизация	Прибыль	Плата за подключение		Федеральный бюджет	Региональный бюджет	Местный бюджет	Плата Концедента			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Инвестиционный проект №1										
			1. Система холодного водоснабжения										
1.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Ново-	1 775,66	0,00			0,00					0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	российской 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)											
1.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 420,52	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм,	2 485,92	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	L=350 м)											
1.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.10.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.11.	Реконструкция водопроводной сети по ул Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.12.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.13.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр. Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2 954,69	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.14.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Советов в с. Кабардинка	1 477,34	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	(Dy=50 мм, L=200 м)											
1.1.15.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивно-морское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.16.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина-ул. Черноморская до ул. Ленина, 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.17.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.18.	Реконструкция водовода по ул. Тол-стого в г. Гелен-джике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.19.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьяна роща – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	10 816,00	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.20.	Реконструкция водопроводной сети	6 572,37	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130м)											
1.1.21.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	3 340,82	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.22.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.23.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200мм, L=1856м)	12 256,94	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном образовании город-курорт Геленджик	217 326,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	0,00			0,00				0,00		0,00
1.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъёма Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	36 751,85	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	10 677,56			-255,68				0,00		10 421,88
2.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджике: оптимизация гидравлического	15 691,58	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г. Геленджик											
2.1.4.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	136 937,83	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	17 552,10	0,00			0,00				0,00		0,00
Итого по системе водоснабжения		747 750,80	10 677,56	0,00	0,00	-255,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 421,88
2. Система водоотведения												
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике.	3 095 654,14	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1-й этап											
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	0,00			0,00				0,00		0,00
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 835,89	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	13 157,51	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.3.	Проектирование и строительство	17 266,67	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	коллектора протяженностью 340 м. от ул Советской по Революционной до ГКНС (Dy=1200 мм)											
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджик (Dy=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	11 557,67	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	24 857,17	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.7.	Реконструкция	22 621,98	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	объектов водоотведения											
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, п. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.2.	Корректировка проектной документации на Строительство очистных сооружений эканализации производительностью 50 000 м3/сут.. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	238 160,00	0,00			0,00				0,00		0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	22 802,23	20 666,41			-8 995,65				0,00		11 670,76
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в	5 080,87	0,00			0,00				0,00		0,00

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам за счет соответствующего источника финансирования, тыс. руб.										
			2020										
			Собственные средства			Заемные средства	Бюджетные средства				Прочие источники	Финансовые потребности всего в 2020 году	
			Амортизация	Прибыль	Плата за подключение		Федеральный бюджет	Региональный бюджет	Местный бюджет	Плата концедента			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Инвестиционный проект №1										
			1. Система холодного водоснабжения										
3.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
3.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети от ул. Новорос-	1 775,66	0,00			0,00					0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	сийской, 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)											
3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 420,52	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 485,92	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 3.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр. Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2 954,69	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Советов в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=200 м)	1 477,34	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.1.1 5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина-Черноморская до ул. Ленина, 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 8.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1 9.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьино роцца – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	10 816,00	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130 м)	6 572,37	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	м)											
3.1.2 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	3 340,82	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2 3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)	12 256,94	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой	217 326,79	5 562,86			62 792,18				0,00		68 355,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном образовании город-курорт Геленджик											
3.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	144,02			1 625,66				0,00		1 769,68
4.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъёма Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	36 751,85	0,00			0,00				0,00		0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	4 695,95			53 006,72				0,00		57 702,67
4.3.1.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г. Геленджик	15 691,58	274,72			3 101,00				0,00		3 375,72
4.3.2.	Оснащение приборами учета, установка запорно-	136 937,83	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	регулирующей арматуры на сетях водоснабжения											
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	17 552,10	0,00			0,00				0,00		0,00
	Итого по системе водоснабжения	747 750,80	10 677,56	0,00	0,00	120 525,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	131 203,12
			2. Система водоотведения									
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	3 095 654,14	18 852,54			585 368,21				604 220,76		604 220,76
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м ³ /сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 835,89	13,29			412,53				0,00		425,81
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	13 157,51	13,35			414,56				0,00		427,91
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м. от ул Советской по Революционной до ГКНС (Ду 1200)	17 266,67	52,00			1 614,66				0,00		1 666,67
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Го-голя от ул. Ходенко до КНС-2 от г. Геленджик (Ду=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	16,25			504,58				0,00		520,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	11 557,67	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	24 857,17	277,14			8 605,15				0,00		8 882,29
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	22 621,98	503,03			15 618,95				0,00		16 121,98
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	735,10			22 824,62				0,00		23 559,72
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, с. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.1.2.	Корректировка Проектно-изыскательских работ на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	238 160,00	0,00			0,00				0,00		0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	22 802,23	203,71			6 325,11				0,00		6 528,82
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	5 080,87	0,00			0,00				0,00		0,00
	Итого по системе водоотведения	6 584 607,95	20 666,41	0,00	0,00	641 688,39	0,00	0,00	0,00	604 220,76	0,00	662 354,80
	ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №1	7 332 358,75	31 343,97	0,00	0,00	762 213,95	0,00	0,00	0,00	604 220,76	0,00	793 557,92
Инвестиционный проект №2												
1. Система холодного водоснабжения												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2 599,90			2 599,90							2 599,90
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	11 630,66			0,00							0,00
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	9 041,80			9 041,80							9 041,80
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	8 405,98			0,00							0,00
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	12 342,37			3 083,33							3 083,33
Итого по системе водоотведения:		200 186,98	0,00	0,00	53 828,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53 828,77
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		424 792,01	0,00	0,00	74 148,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74 148,97
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		7 757 150,75	31 343,97	0,00	74 148,97	7 622 13,95	0,00	0,00	0,00	604 220,76	0,00	8 677 06,89

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам за счет соответствующего источника финансирования, тыс. руб.										
			2021										
			Собственные средства			Заемные средства	Бюджетные средства				Прочие источники	Финансовые потребности всего в 2021 году	
			Амортизация	Прибыль	Плата за подключение		Федеральный бюджет	Региональный бюджет	Местный бюджет	Плата концедента			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Инвестиционный проект №1										
			1. Система холодного водоснабжения										
3.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	83,93			2 046,85					0,00		2 130,79
3.1.2.	Реконструкция водопроводной сети	2 130,79	83,93			2 046,85					0,00		2 130,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)											
3.1.3.	Реконструкция водопроводной сети от ул. Новороссийской, 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)	1 775,66	69,95			1 705,71				0,00		1 775,66
3.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	125,90			3 070,28				0,00		3 196,18
3.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	279,78			6 822,84				0,00		7 102,62
3.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	83,93			2 046,85				0,00		2 130,79
3.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике	1 420,52	55,96			1 364,57				0,00		1 420,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	(Dy=63 мм, L=200 м)											
3.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 485,92	97,92			2 387,99				0,00		2 485,92
3.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	13,99			341,14				0,00		355,13
3.1.10.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	81,14			1 978,62				0,00		2 059,76
3.1.11.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.12.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.13.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр. Старая Застава в с. Кабардинка	2 954,69	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	(Dy=50 мм, L=400 м)											
3.1.14.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Советов в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=200 м)	1 477,34	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.15.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2.4.6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.16.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина- ул. Черноморская до ул. Ленина, 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.17.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.18.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	307,25			7 492,75				0,00		7 800,00
3.1.19.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьина роща – Голубая бухта» в	10 816,00	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)											
3.1.20.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130 м)	6 572,37	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.21.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	3 340,82	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.22.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.23.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с. Дивноморское (Dy=200 мм,	12 256,94	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	L=1856 м)											
3.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном образовании город-курорт Геленджик	217 326,79	3 936,16			95 988,43				0,00		99 924,59
3.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	2 368,49			57 758,75				0,00		60 127,24
3.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	157,04			3 829,63				0,00		3 986,67
4.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	36 751,85	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	626,83			15 285,97				0,00		15 912,80
4.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в	15 691,58	485,14			11 830,72				0,00		12 315,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	г. Геленджик: оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъ- ма; реконструкция РЧВ на ул. Колхо- зная, г.Геленджик											
4.1.4.	Оснащение приборами учета, установка запорно- регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	136 937,83	1 820,21			44 388,21				0,00		46 208,42
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город- курорт Геленджик	17 552,10	0,00			0,00				0,00		0,00
Итого по системе водоснабжения		747 750,80	10 677,56	0,00	0,00	260 386,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	271 063,71
2. Система водоотведения												
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской,	3 095 654,14	16 104,85			1 631 609,17				1 647 714,01		1 647 714,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	б/н в г. Геленджике. 1-й этап											
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	2 149,09			217 728,32				219 877,41		219 877,41
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Со- ветская до ул. Рево- люционной в г. Ге- ленджик	5 835,89	52,88			5 357,20				0,00		5 410,08
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	13 157,51	124,42			12 605,18				0,00		12 729,60
3.1.3.	Проектирование и строительство	17 266,67	152,48			15 447,52				0,00		15 600,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	коллектора протяженностью 340 м. от ул. Советской по Революционной до ГКНС (Ду 1200)											
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджик (Ду=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	84,71			8 581,96				0,00		8 666,67
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	11 557,67	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	24 857,17	80,70			8 176,16				0,00		8 256,87
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	105,76			10 714,40				0,00		10 820,16
3.2.7.	Реконструкция	22 621,98	63,53			6 436,47				0,00		6 500,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	объектов водоотведения											
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	15,67			1 587,66				0,00		1 603,33
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, с. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	435,47			44 118,13				0,00		44 553,60
4.1.2.	Корректировка Проектно-изыскательских работ на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	238 160,00	1 270,63			128 729,37				0,00		130 000,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	22 802,23	26,22			2 656,80				0,00		2 683,03
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в	5 080,87	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	12 342,37			0,00							0,00
	Итого по системе водоотведения:	200 186,98	0,00	0,00	37 525,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37 525,57
	ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2	424 792,01	0,00	0,00	87417,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87417,52
	ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:	7 757150,75	31 343,97	0,00	87417,52	2354134,5	0,00	0,00	0,00	1867591,4	0,00	2472896,00

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам за счет соответствующего источника финансирования, тыс. руб.										
			2022										
			Собственные средства			Заемные средства	Бюджетные средства				Прочие источники	Финансовые потребности всего в 2022 году	
			Амортизация	Прибыль	Плата за подключение		Федеральный бюджет	Региональный бюджет	Местный бюджет	Плата концедента			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Инвестиционный проект №1										
			1. Система холодного водоснабжения										
1.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской 168 до ул. Новорос-сийской в г. Гелен-джике (Dy=100 мм, L=250 м)	1 775,66	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Ге-ленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 420,52	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 485,92	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 1.	Реконструкция водопроводной сети по Ул Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	352,32			5 557,06				0,00		5 909,38
1.1.1 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	440,41			6 946,32				0,00		7 386,72
1.1.1 3.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2 954,69	176,16			2 778,53				0,00		2 954,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.1 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Советов в с. Кабар-динка (Dy=50 мм, L=200 м)	1 477,34	88,08			1 389,26				0,00		1 477,34
1.1.1 5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	66,06			1 041,95				0,00		1 108,01
1.1.1 6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина- ул. Черноморская до ул. Ленина, 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	286,26			4 515,11				0,00		4 801,37
1.1.1 7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивно-морское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	198,18			3 125,84				0,00		3 324,03
1.1.1 8.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 9.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьяна роща – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	10 816,00	644,86			10 171,14				0,00		10 816,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.2 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130м)	6 572,37	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.2 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	3 340,82	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.2 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.2 3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.2 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)	12 256,94	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном образовании город-курорт Геленджик	217 326,79	2 286,82			36 069,02				0,00		38 355,84
1.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	2 444,91			38 562,45				0,00		41 007,36
1.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	59,11			932,35				0,00		991,47
2.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивно-морское	36 751,85	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г. Геленджик	15 691,58	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.1.4.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	136 937,83	2 865,20			45 191,55				0,00		48 056,76
2.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования города-курорт Геленджик	17 552,10	769,17			12 131,70				0,00		12 900,87
	Итого по системе водоснабжения	747 750,80	10 677,56	0,00	0,00	168 412,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	179 089,84
			2. Система водоотведения									
2.1.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	3 095 654,14	3 720,90			372 016,15				375 737,05		375 737,05
2.1.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	9 643,96			964 204,96				973 848,93		973 848,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.1.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м ³ /сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	4 585,81			458 490,48				463 076,29		463 076,29
2.2.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 835,89	0,00			0,00				0,00		0,00
2.2.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	13 157,51	0,00			0,00				0,00		0,00
2.2.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м. от ул Советской по Революционной до ГКНС (Ду 1200)	17 266,67	0,00			0,00				0,00		0,00
2.2.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Гоголя от ул. Ходенко до КНС-2 от г. Геленджик (Ду=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	0,00			0,00				0,00		0,00
2.3.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.3.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	195,05			19 501,32				0,00		19 696,37
2.3.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	176,66			17 662,60				0,00		17 839,26
2.3.5.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	11 557,67	0,00			0,00				0,00		0,00
2.4.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	24 857,17	62,67			6 266,07				0,00		6 328,75
2.5.1.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	83,58			8 356,15				0,00		8 439,72
2.5.2.	Реконструкция объектов водоотведения	22 621,98	0,00			0,00				0,00		0,00
2.5.3.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, с. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	1 070,67			107 046,06				0,00		108 116,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.1.2.	Корректировка Проектно-изыскательских работ на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	238 160,00	1 071,10			107 088,90				0,00		108 160,00
3.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения	22 802,23	19,01			1 900,61				0,00		1 919,62
4.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	5 080,87	36,98			3 697,48				0,00		3 734,46
	Итого по системе водоотведения	6 584 607,95	20 666,41	0,00	0,00	2 066 230,78	0,00	0,00	0,00	1 812 662,27	0,00	2 086 897,19
	ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №1	7 332 358,75	31 343,97	0,00	0,00	2 234 643,07	0,00	0,00	0,00	1 812 662,27	0,00	2 265 987,03

Инвестиционный проект №2												
1. Система холодного водоснабжения												
1.1.1.	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Dy=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	56 869,99			0,00							0,00
1.1.2.	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Dy=110 мм, L=300 м материал труб-полиэтилен)	1 832,12			0,00							0,00
1.1.3.	Строительство водопроводной сети от ул. Борисовской до ул. Рыбацкой с переключением существующих абонентов г. Геленджик (Dy=110 мм, L= 1400 м материал труб-полиэтилен).	9 236,86			0,00							0,00
1.1.4.	Строительство водопроводной сети мкр. Марьянский г. Геленджик (Dy=110 мм; L=640 м)	4 424,61			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1.1.5.	Строительство водовода по ул. Спортивной, от ул. Октябрьской до ул. Новой и по пер. Новому с. Ка-бардинка (Dy=63 мм, L=85 м+180 м)	1 676,16			1 676,16							1 676,16
1.1.6.	Строительство водовода от ул. Короленко до микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в с. Дивноморское (Dy=150 мм, L=240 м, материал труб – полиэтилен)	1 433,88			0,00							0,00
1.1.7.	Строительство водопроводной сети по ул. Садовой (район клуба) для микрорайона жилой застройки ЗАО АФ «Дивноморская» в пос. Светлом (Dy=100 мм, L=1000 м)	6 004,50			6 004,50							6 004,50
1.1.8.	Строительство водопровода от существующего водопроводного колодца по ул. Сосновая роща до земельных участков в с. Архипо-Осиповка (диаметром 100 мм, L=830 м)	4 811,82			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1.1.9.	Строительство водопроводной сети от РЧВ по ул. Новороссийской к микрорайону жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» в районе ул. Киевской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2300 м)	9 439,23			9 439,23							9 439,23
1.2.1.	Строительство РЧВ объемом 2000 м3 на территории парка РЧВ «Парус» г. Геленджик	52 792,46			29327,58							29327,58
1.2.2.	Строительство РЧВ объемом 400 м3, насосной станции в пос. Светлом	10 348,20			0,00							0,00
1.3.1.	Реконструкция водопровода по ул. Пушкина, от ул. Садовой до ул. Морской г. Геленджик (Dy=200 мм, L=235 м)	1 682,86			0,00							0,00
1.3.2.	Реконструкция водовода от распределительной камеры (далее - РК) Марьина Роща до РК микрорайона Северный г. Геленджик (Dy=500 мм, L=1600 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые).	29 662,23			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1.3.3.	Реконструкция водовода по ул. Октябрьской в с. Кабардинка (Dy=110 мм, L=1450 м)	8 855,17			0,00							0,00
1.3.4.	Реконструкция сборного водопровода от артезианских скважин в с. Архипо-Осиповка (Dy=355 мм, L=379м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	3 865,21			3 865,21							3 865,21
1.3.5.	Реконструкция водопровода (две нитки) от РЧВ до камеры по ул. Вишневой в с. Архипо-Осиповка (Dy=300 мм, L=420 м, замена стальных труб водопроводной сети на полиэтиленовые)	5 149,93			0,00							0,00
1.3.6.	Реконструкция водовода в с. Пшада (Dy=160 мм, L=360 м, материал труб – полиэтилен)	1 413,98			0,00							0,00
1.3.7.	Реконструкция разводящего водопровода по ул. Кубанской в с. Пшада (Dy=160 мм, L=500 м, материал труб – полиэтилен)	1 880,60			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1.3.8.	Реконструкция водопровода по ул. Грушевой в с. Михайловский Перевал (Dy=110 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	1 500,29			0,00							0,00
1.3.9.	Реконструкция водопровода от РЧВ в с. Береговое (Dy=110 мм, L=460 м, материал труб – полиэтилен)	1 652,10			0,00							0,00
1.4.1.	Монтаж ВЛ-04кВ от ВНС «Парус» до РЧВ «Парус» г. Геленджик, протяженностью 1000 м (кабель СИП 4х95)	1 478,33			0,00							0,00
1.4.2.	Реконструкция РЩ-0,4 кВ с переносом в отдельное помещение на ВНС «Парус» г. Геленджик	2 318,90			0,00							0,00
1.4.3.	Реконструкция здания ТП 5-64 на водозаборном участке (далее – ВЗУ) в с. Дивноморское	1 134,17			0,00							0,00
1.4.4.	Реконструкция здания ТП 5-58 на ВЗУ в с. Дивноморское	1 021,03			0,00							0,00
1.4.5.	Реконструкция РЧВ объемом 2000 м3 в с. Дивноморское по ул. Горной	4 120,40			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Итого по системе водоснабжения		224 605,02	0,00	0,00	50312,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50312,68
		2. Система водоотведения										
2.1.1.	Строительство второй нитки напорного коллектора от КНС-2 до КНС-3 с. Дивно-морское (Dy=400 мм, L=980 м)	9 174,78			0,00							0,00
2.1.2.	Строительство канализационной сети от ул. Луначарского по ул. Жуковского, ул. Дивноморской, пер. Восточному, ул. Херсонской до ул. Пионерской г. Геленджик (Dy=300 мм, L=1500 м)	11 553,98			0,00							0,00
2.1.3.	Строительство сетей водоотведения мкр. Марьянский г. Геленджик (Dy=200 мм, L=2879 м)	26 379,47			0,00							0,00
2.1.4.	Строительство самотечного канализационного коллектора от колодца гасителя по ул. Революционной, от ул. Корницкого до приемной камеры КНС-1 в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=1000 м, материал труб - полиэтилен).	5 777,50			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

2.1.5.	Строительство самотечного коллектора по ул. Ореховой в с. Марьяна Роша (Dy=200 мм, L=480 м)	3 128,74			0,00							0,00
2.1.6.	Строительство канализационной сети по ул. Приморской, от ул. Курортной до пер. Светлый в с. Дивноморское (Dy=200мм, L=150 м)	977,77			0,00							0,00
2.1.7.	Строительство канализационной сети по ул. Короленко, от ул. Партизанской до микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ "Дивноморская" в районе ул. Короленко, в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)	965,33			0,00							0,00
2.1.8.	Строительство канализационной сети по ул. Вуланской, ул. Удалова в с. Архипо-Осиповка (Dy=200 мм, L=1600 м)	9 653,60			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

2.1.9.	Строительство канализационной сети от микрорайона жилой застройки на территории ЗАО АФ «Дивноморская» (район базы отдыха «Радуга») до ул. Приморской в с. Дивноморское (Dy=200 мм, L=160 м)	1 086,03			0,00							0,00
2.2.1.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сут.) в пос. Светлый	1 158,40			0,00							0,00
2.2.2.	Строительство КНС (мощностью 200 м3/сут.) в с. Дивноморское	1 158,40			0,00							0,00
2.2.3.	Реконструкция напорного коллектора от КНС-2 до ОСК в х. Бетта (Dy=160 мм, L=400 м, материал труб – полиэтилен)	5 677,88			2 594,54							2 594,54
2.2.4.	Строительство канализационной сети по ул. Советская, от Тельмана до ул. Революционной г. Геленджик (Dy=400 мм, L=440 м)	3 955,84			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

2.2.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора от ул. Горная до КНС-1 методом бестраншейной прокладки (спирально-навивной метод) г. Геленджик (Dy=600 мм, L=1050 м)	32 316,48			0,00							0,00
2.2.6.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Геленджикской, ул. Абрикосовой, от ул. Октябрьской до ул. Черноморской в с. Кабардинка (Dy=600 мм, L=1100 м)	15 275,98			0,00							0,00
2.2.7.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dy=600 мм, L=2100 м)	27 926,10			0,00							0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

2.2.8.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбесто-цементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2 599,90			0,00							0,00
3.1.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	11 630,66			0,00							0,00
3.1.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	9 041,80			0,00							0,00
3.1.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	8 405,98			0,00							0,00
3.1.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	12 342,37			0,00							0,00
Итого по системе водоотведения:		200 186,98	0,00	0,00	2 594,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 594,54
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		424 792,01	0,00	0,00	52907,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52907,22
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		7 757150,75	31 343,97	0,00	52907,22	2234643,07	0,00	0,00	0,00	1812662,27	0,00	2318894,25

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам за счет соответствующего источника финансирования, тыс. руб.										
			2023										
			Собственные средства			Заемные средства	Бюджетные средства				Прочие источники	Финансовые потребности всего в 2022 году	
			Амортизация	Прибыль	Плата за подключение		Федеральный бюджет	Региональный бюджет	Местный бюджет	Плата концедента			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Инвестиционный проект №1										
			1. Система холодного водоснабжения										
1.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской, 168 до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=250 м)	1 775,66	0,00			0,00					0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 420,52	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=350 м)	2 485,92	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.1 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная-ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 3.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр. Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2 954,69	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Советов в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=200 м)	1 477,34	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивно-морское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.1 6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина-ул. Черноморская до ул. Ленина 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 8.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.1 9.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьяна роща – Голубая бухта» в г. Геленджике (Dy=500 мм, L=880 м)	10 816,00	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.2 0.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130 м)	6 572,37	331,32			2 890,43				0,00		3 221,75
1.1.2 1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Гелен-	3 340,82	66,58			580,86				0,00		647,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	джике (Dy=200 мм, L=500 м)											
1.1.2 2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	95,16			830,19				0,00		925,35
1.1.2 3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.2 4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого, д.32 в с.Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)	12 256,94	617,88			5 390,43				0,00		6 008,30
1.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном образовании город- курорт Геленджик	217 326,79	928,75			8 102,51				0,00		9 031,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	2 230,46			19 458,82				0,00		21 689,28
1.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	106,04			925,09				0,00		1 031,13
2.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивно-морское	36 751,85	1 434,72			12 516,64				0,00		13 951,35
2.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: оптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г.Геленджик	15 691,58	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.4.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	136 937,83	4 388,34			38 284,32				0,00		42 672,65
3.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и	17 552,10	478,32			4 172,91				0,00		4 651,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик											
	Итого по системе водоснабжения	747 750,80	10 677,56	0,00	0,00	93 152,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103 829,75
			2. Система водоотведения									
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап	3 095 654,14	7 630,94			460 351,38				467 982,33		467 982,33
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	5 329,55			321 515,26				326 844,81		326 844,81
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	6 766,16			408 181,57				414 947,73		414 947,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Советская до ул. Революционной в г. Геленджик	5 835,89	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Черноморская с. Дивноморское до КНС-2	13 157,51	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м от ул. Советской по ул. Революционной до ГКНС (Ду 1200)	17 266,67	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Голя от ул. Ходенко до КНС-2 от г.Геленджик (Ду=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	301,69			18 200,03				0,00		18 501,72
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	167,01			10 075,10				0,00		10 242,11
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	151,26			9 125,15				0,00		9 276,42
3.2.4.	Реконструкция КНС-4	11 557,67	135,58			8				0,00		8 314,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	с. Кабардинка					179,29						
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели	24 857,17	19,14			1 154,42				0,00		1 173,55
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	143,12			8 634,19				0,00		8 777,31
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	22 621,98	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, с. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.2.	Корректировка Проектно-изыскательских работ на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской,	238 160,00	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.3.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	9 041,80			0,00							0,00
2.2.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабар- динка	8 405,98			8 405,98							8 405,98
2.2.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	12 342,37			9 259,04							9 259,04
Итого по системе водоотведения:		200 186,98	0,00	0,00	95 977,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95 977,29
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		424 792,01	0,00	0,00	143 187,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143 187,51
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		7 757 150,75	31 343,97	0,00	143 187,51	1 339 893,05	0,00	0,00	0,00	1 209 774,87	0,00	1 514 424,53

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб. без НДС	Реализация мероприятий по годам за счет соответствующего источника финансирования, тыс. руб.										
			2024										
			Собственные средства			Заемные средства	Бюджетные средства				Прочие источники	Финансовые потребности всего в 2022 году	
			Амортизация	Прибыль	Плата за подключение		Федеральный бюджет	Региональный бюджет	Местный бюджет	Плата концедента			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Инвестиционный проект №1										
			1. Система холодного водоснабжения										
1.1.1.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Кирова от ул. Советской до ул. Первомайской в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.2.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Тельмана от ул. Советской до ул. Шевченко в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00					0,00		0,00
1.1.3.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Новороссийская от ул. Новороссийской, д. 168 до ул. Новороссийской в г. Гелен-	1 775,66	0,00			0,00					0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	джике (Dy=100 мм, L=250 м)											
1.1.4.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Кирова до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=450 м)	3 196,18	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.5.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Луначарского от ул. Герцена до ул. Писарева в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 102,62	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.6.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева от ул. Совхозной до ул. Новороссийская в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=300 м)	2 130,79	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.7.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Совхозная от ул. Фадеева от ул. Курзальная в г. Геленджике (Dy=63 мм, L=200 м)	1 420,52	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.8.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Рыбацкая в г. Геленджике (Dy=100 мм,	2 485,92	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	L=350 м)											
1.1.9.	Реконструкция водопроводной сети по пер. Жуковского в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=50 м)	355,13	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.10.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Заречная в с. Архипо-Осиповка (Dy=63 мм, L=290 м)	2 059,76	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.11.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская – от ул. Совхозной до ул. Геленджикская в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=800 м)	5 909,38	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.12.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Октябрьская – ул. Новая в с. Кабардинка (Dy=100 мм, L=1000 м)	7 386,72	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.13.	Реконструкция водопроводной сети по от пансионата Солнечный – до мкр. Старая Застава в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=400 м)	2 954,69	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.14.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Революционная- ул. Советов в с. Кабардинка (Dy=50 мм, L=200 м)	1 477,34	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.15.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Приморская 2,4,6,8,10 в с. Дивноморское (Dy=50 мм, L=150 м)	1 108,01	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.16.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Ленина- ул. Черноморская до ул. Ленина, д. 39 в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=650 м)	4 801,37	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.17.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Октябрьская от ул. Кошевого до ул. Горная в с. Дивноморское (Dy=100 мм, L=450 м)	3 324,03	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.18.	Реконструкция водовода по ул. Толстого в г. Геленджике (Dy=125 мм, L=1143 м)	7 800,00	0,00			0,00				0,00		0,00
1.1.19.	Реконструкция магистрального водопровода «Марьяна роща – Голубая бухта» в г. Геленджике	10 816,00	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	(Dy=500 мм, L=880 м)											
1.1.20.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Толстого от пер. Восточного до ул. Ленина в г. Геленджике (Dy=100 мм, L=1130 м)	6 572,37	686,13			2 664,49				0,00		3 350,62
1.1.21.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Курзальной, от ул. Революционной до ул. Новороссийская, в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=500 м)	3 340,82	551,54			2 141,84				0,00		2 693,38
1.1.22.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Фадеева, от ул. Орджоникидзе до ул. Новороссийской в г. Геленджике (Dy=300 мм, L=450 м)	4 774,79	788,28			3 061,17				0,00		3 849,45
1.1.23.	Реконструкция водопроводной сети по ул. Полевой, от ул. Крымской до ул. Гринченко в г. Геленджике (Dy=200 мм, L=460 м)	3 097,38	634,27			2 463,11				0,00		3 097,38
1.1.24.	Реконструкция водопроводной сети по ул. О. Кошевого, от ул. Кирова до ул. О. Кошевого,	12 256,94	1 279,57			4 969,06				0,00		6 248,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	д.32 в с.Дивноморское (Dy=200 мм, L=1856 м)											
1.2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды с разработкой гидравлической модели водоснабжения Автоматизация напорных резервуаров в муниципальном образовании город-курорт Геленджик	217 326,79	339,94			1 320,11				0,00		1 660,05
1.2.2.	Модернизация объектов водоснабжения	130 193,99	1 509,23			5 860,88				0,00		7 370,11
1.2.3.	Модернизация оборудования объектов водоснабжения	8 851,31	219,60			852,77				0,00		1 072,37
2.1.1.	Реконструкция ВНС II-го подъема Адербо-Мезыбского водозабора в с. Дивноморское	36 751,85	4 669,01			18 131,49				0,00		22 800,50
2.1.2.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения	84 037,35	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.1.3.	Реконструкция объектов системы водоснабжения в г. Геленджик: оОптимизация гидравлического режима водозаборных сооружений I подъема; реконструкция РЧВ на ул. Колхозная, г. Геленджик	15 691,58	0,00			0,00				0,00		0,00
2.1.4.	Оснащение приборами учета, установка запорно-регулирующей арматуры на сетях водоснабжения	136 937,83	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	17 552,10	0,00			0,00				0,00		0,00
Итого по системе водоснабжения		747 750,80	10 677,56	0,00	0,00	41 464,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52 142,48
2. Система водоотведения												
2.2.1.	Строительство очистных сооружений канализации	3 095 654,14	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	производительность ю 50 000 м3/сут., и глубоководного вы- пуска по ул. Сол- нцедарской, б/н в г. Геленджике. 1-й этап											
2.2.2.	Строительство очистных сооружений канализации производительность ю 50 000 м3/сут., и глубоководного вы- пуска по ул. Сол- нцедарской, б/н в г. Геленджике. 2-й этап	1 520 571,15	0,00			0,00				0,00		0,00
2.2.3.	Строительство очистных сооружений канализации производительность ю 50 000 м3/сут., и глубоководного вы- пуска по ул. Сол- нцедарской, б/н в г. Геленджике. 3-й этап	1 309 213,02	20 167,16			411 021,84				431 189,00		431 189,00
3.1.1.	Проектирование и реконструкция самотечного коллектора ул. Со- ветская до ул. Рево- люционной в г. Ге- ленджик	5 835,89	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.2.	Проектирование и реконструкция напорного коллектора ул. Чер-	13 157,51	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	номорская с. Дивно-морское до КНС-2											
3.1.3.	Проектирование и строительство коллектора протяженностью 340 м. от ул Советской по Революционной до ГКНС (Ду 1200)	17 266,67	0,00			0,00				0,00		0,00
3.1.4.	Проектирование и реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Го-голя от ул. Ходенко до КНС-2 от г. Геленджик (Ду=400 мм, L=1100 м)	9 187,50	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.1.	Реконструкция ГКНС с. Архипо-Осиповка, ул. Вишневая	25 717,39	337,48			6 878,19				0,00		7 215,67
3.2.2.	Реконструкция КНС №1 с. Кабардинка	29 938,48	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.3.	Реконструкция КНС-2 с. Кабардинка	27 115,68	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.4.	Реконструкция КНС-4 с. Кабардинка	11 557,67	151,67			3 091,13				0,00		3 242,80
3.2.5.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией	24 857,17	10,09			205,62				0,00		215,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	водоотведения, с разработкой гидравлической модели											
3.2.6.	Модернизация объектов водоотведения	28 037,20	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.7.	Реконструкция объектов водоотведения	22 621,98	0,00			0,00				0,00		0,00
3.2.8.	Модернизация оборудования объектов водоотведения	25 163,05	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.1.	Проектно-изыскательские работы на реконструкцию ОСК с. Кабардинка, с. Возрождение, с. Пшада, с. Текос, с. Архипо-Осиповка	152 670,34	0,00			0,00				0,00		0,00
4.1.2.	Корректировка Проектно-изыскательских работ на Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут. и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской, б/н в г. Геленджике	238 160,00	0,00			0,00				0,00		0,00
4.2.1.	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики	22 802,23	0,00			0,00				0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	объектов и сетей водоотведения											
5.1.	Установка системы видеонаблюдения, пожарной сигнализации и системы контроля доступа на объекты. Вывод информации в систему видеонаблюдения администрации муниципального образования город-курорт Геленджик	5 080,87	0,00			0,00				0,00		0,00
Итого по системе водоотведения		6 584 607,95	20 666,41	0,00	0,00	421 196,78	0,00	0,00	0,00	431 189,00	0,00	441 863,18
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №1		7 332 358,75	31 343,97	0,00	0,00	462 661,70	0,00	0,00	0,00	431 189,00	0,00	494 005,67
Инвестиционный проект №2												
1. Система холодного водоснабжения												
1.1.1.	Строительство водовода от 113-й отметки до РЧВ по ул. Новороссийской г. Геленджик (Dy=500 мм, L=3000 м, материал труб – полиэтилен)	56 869,99				56 869,99						56 869,99
1.1.2.	Строительство водовода от ул. Садовой по ул. Кавказской до ул. Кирова г. Геленджик (Dy=110 мм, L=300 м материал труб-полиэтилен)	1 832,12				0,00						0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.3.5.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по Приморскому бульвару, от ул. Герцена до КНС-3 г. Геленджик (Dy=600 мм, L=2100 м)	27 926,10			0,00							0,00
1.3.6.	Реконструкция самотечного коллектора по ул. Спортивной, от ул. Революционной до ул. Абрикосовой в с. Кабардинка (Dy=200 мм, L=450 м, замена асбестоцементных труб канализационной сети на полиэтиленовые)	2 599,90			0,00							0,00
1.4.1.	Реконструкция КНС-1 г. Геленджик	11 630,66			0,00							0,00
1.4.2.	Реконструкция КНС-2 г. Геленджик	9 041,80			0,00							0,00
1.4.3.	Реконструкция КНС-1 в с. Кабардинка	8 405,98			0,00							0,00
1.4.4.	Реконструкция КНС по ул. Красной в с. Пшада	12 342,37			0,00							0,00
Итого по системе водоотведения:		200 186,98	0,00	0,00	10 260,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 260,81
ВСЕГО ПО ГРУППЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА №2		424 792,01	0,00	0,00	67 130,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67 130,80
ВСЕГО ПО		7 757	31 343,97	0,00	67 130,80	462	0,00	0,00	0,00	431	0,00	561 136,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ:		150,75				661,70				189,00		

13. Расчет эффективности инвестирования средств

Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы представлен в таблицах №15,16.

Таблица №15

Расчет эффективности инвестирования средств инвестиционной программы
в части централизованной системы водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя расчета	Значение показателя на начало реализации программы	Значение показателя на конец реализации программы	Изменение, %
1	2	3	4	5
1	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	0,00	0,00	0,00
2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	0,00	0,00	0,00
3	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед./км	0,81	0,81	0,00
4	Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	44,69	36,28	8,41
5	Удельный расход электрической энергии в расчете на единицу поданной в сеть воды, в том числе:	1,08	1,08	0,00
6	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/м ³	-	-	-
7	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/м ³	1,08	1,08	0,00
8	Суммарное изменение от реализации проекта (сумма строк 1-5), %	-	-	23,18
9	Средний эффект от реализации проекта (строка 8/ количество показателей), %	-	-	4,64

1	2	3	4	5
10	Величина финансовых потребностей для реализации мероприятий, способствующих улучшению значений показателей в прогнозных ценах, тыс. руб.	-	-	863 975,15
11	Удельный эффект от реализации программы в расчете на 1 тыс. руб. расходов (строка 9/строка 10)	-	-	0,000000054

* величина финансовых потребностей указана для реализации инвестиционного проекта №1, целью которого является улучшение плановых показателей качества, надежности и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения

Таблица №16

**Расчет эффективности инвестирования средств инвестиционной программы
в части централизованной системы водоотведения²**

№ п/п	Наименование показателя расчета	Значение показателя на начало реализации программы	Значение показателя на конец реализации программы	Изменение, %
1	2	3	4	5
1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, %	0	0	0
2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, %	-	-	-
3	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения, %	0	0	0
4	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км	6,30	5,00	26
5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/м ³	0,36	0,70	-49
6	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/м ³	0,57	0,48	19
7	Суммарное изменение от реализации проекта (сумма строк 1-6), %	-	-	-4

² величина финансовых потребностей указана для реализации инвестиционного проекта №1, целью которого является улучшение плановых показателей качества, надежности и энергоэффективности объектов централизованной системы водоотведения

1	2	3	4	5
8	Средний эффект от реализации проекта (строка 7/ количество показателей), %	-	-	-0,64
9	Величина финансовых потребностей для реализации мероприятий, способствующих улучшению значений показателей в прогнозных ценах, тыс. руб.	-	-	7 266 789,87
10	Удельный эффект от реализации программы в расчете на 1 тыс. руб. расходов (строка 8/строка 9)	-	-	- 0,000000000 9

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

Предварительный расчет тарифов на питьевую воду и водоотведение, в период реализации инвестиционной программы, выполнен с применением метода индексации и с учетом долгосрочных параметров регулирования тарифов ООО «КВГ» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения, отраженных в концессионном соглашении, а также предельного размера расходов на создание и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, которые ООО «Концессии водоснабжения – Геленджик» предполагает осуществить в 2019-2024 годы.

Для индексации расходов применены значения индекса потребительских цен (далее - ИПЦ), предусмотренные прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации до 2024 года (сценарные условия и основные параметры прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2020-2022 годы, разработанные Министерством экономического развития Российской Федерации, в редакции от 30 сентября 2019 года).

Объем реализации холодной воды и услуг водоотведения рассчитан исходя из фактических объемов и динамики отпуска воды и принимаемых сточных вод ООО «Концессии водоснабжения – Геленджик за 2019 год» с учетом планируемого подключения.

Предварительный расчет тарифов на питьевую воду и водоотведение приведен в таблицах №17, 18.

Таблица №17

Предварительный расчет тарифа на питьевую воду с учетом реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерений	2020	2021	2022	2023	2024
			ДС № 2	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Необходимая валовая выручка до корректировок и сглаживания	тыс. руб.	469 244,78	503 168,21	517 345,26	538 907,60	660 409,63
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	431 336,88	456 031,33	467 729,58	481 697,43	503 659,81
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	209 713,00	215 237,45	221 567,99	228 018,92	237 114,60
1.1.1.1	индекс эффективности операционных расходов	%	1	1	1	1	0
1.1.1.2	индекс потребительских цен (i-1 год)	%	103,0	103,7	104,0	104	104,0
1.1.1.3	индекс количества активов	%	-	-	-	-	-
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	95 487,16	98 683,46	101 691,99	102 765,77	106 855,33
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	126 136,72	114 683,11	115 808,16	115 067,57	159 435,34

1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	налог на прибыль	тыс. руб.	-	-	-	-	-
1.2	Амортизация	тыс. руб.	13 444,91	21 345,00	24 511,39	24 511,39	46 681,55
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	2 223,91	449,95	463,58	470,36	82 515,75
1.3.1	Уровень нормативной прибыли	%	0,50	0,10	0,10	0,10	15,00
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	22 239,09	22 497,45	23 178,98	23 518,18	27 505,25
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	412 935	444 523	487 222	536 060	584 006
3.1	НВВ до сглаживания	тыс. руб.	469 245	472 896	487 222	494 352	659 894
3.2	Сглаживание	тыс. руб.	-56 3091,3,2	-28 374	0	41 708	-75 888
	% сглаживания	%	12,00	6,0	0,0	-15,0	11,5
3.3	НВВ после сглаживания	тыс. руб.	412 935	444 523	487 222	536 060	584 006
4	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	8 359,00	8 500,00	8 600,00	8 700,00	8 700,00
4.1	в том числе население	тыс. куб. м	5 409,99	5 615,81	5 681,88	5 747,95	5 747,95
5	Тариф на водоснабжение	руб./куб. м	49,40	52,30	56,65	61,62	67,13
5.1	Тариф с 1 января по 30 июня	руб./куб. м	46,93	50,34	54,26	59,04	64,20
5.2	Тариф с 1 июля по 31 декабря	руб./куб. м	50,34	54,26	59,04	64,20	70,06
9	Темп роста тарифа (декабрь к декабрю) ВС	%	107,28	107,79	108,81	108,74	109,13

Таблица №18

Предварительный расчет тарифа на водоотведение с учетом реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерений	2020	2021	2022	2023	2024
			ДС № 2	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Необходимая валовая выручка до корректировок и сглаживания	тыс. руб.	282 660,33	278 891,73	309 599,12	338 768,53	370 842,55
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	230 270,06	240 252,35	253 684,65	261 740,35	279 375,40
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	174 220,00	178 809,46	184 068,59	189 427,72	196 984,00
1.1.1.1	индекс эффективности операционных расходов	%	-	1	1	1	0
1.1.1.2	индекс потребительских цен (i-1 год)	%	-	103,7	104,0	104	104,0

1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.1.3	индекс количества активов	%	-	0	0	0	0
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	49 666,72	49 572,11	60 370,03	63 092,11	69 334,76
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	6 383,34	11 870,78	9 246,04	9 220,51	13 056,65
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.	-	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.	392,03	0,00	0,00	0,00	0,00
	налог на прибыль	тыс. руб.	-	-	-	-	-
1.2	Амортизация	тыс. руб.	20 666,41	26 062,23	27 769,10	35 425,03	37 584,04
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	19 196,64	1 331,57	14 322,69	27 374,88	38 035,13
	Уровень нормативной прибыли	%	7,65	0,50	5,00	9,00	12,00
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	12 527,22	13 217,62	14 072,69	14 858,27	15 847,97
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	263 156,77	288 891,73	316 599,12	345 147,09	370 842,55
3.1	НВВ до сглаживания	тыс. руб.	282 660,33	278 891,73	309 599,12	338 768,53	370 842,55
3.2	Сглаживание	тыс. руб.	-19 503,56	10 000,00	7 000,00	6 378,56	0,00
	% сглаживания	%	6,90	3,66	2,26	1,88	-
3.3	НВВ после сглаживания	тыс. руб.	263 156,77	288 891,73	316 599,12	345 147,09	370 842,55
4	Объем водоотведение	тыс. куб. м	8 359,00	8 500,00	8 600,00	8 700,00	8 700,00
4.1	в том числе население	тыс. куб. м	5 481,27	5 823,85	5 892,37	5 960,88	5 960,88
5	Тариф на водоотведение	руб./куб. м	31,48	33,99	36,81	39,67	42,63
5.1	Тариф с 01 января по 30 июня	руб./куб. м	30,34	32,62	35,36	38,26	41,08
5.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря	руб./куб. м	32,62	35,36	38,26	41,08	44,18
9	Темп роста тарифа (декабрь к декабрю)	%	107,51	108,40	108,20	107,37	107,55

Предварительный расчет тарифа на подключение (технологическое присоединение) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения (в части ставки тарифа за подключаемую (технологически присоединяемую) нагрузку, не превышающую 250 м³/сут.) приведен в таблицах №19, 20.

**Расчет ставки тарифа за подключаемую (технологически присоединяемую)
нагрузку в сфере холодного водоснабжения**

№ п/п	Наименование	2019	2020	2021	2022	2023	2024	ВСЕГО
1	Расходы на реализацию мероприятий инвестиционной программы (инвестиционный проект № 2), тыс. руб.	0,00	20320,20	79219,52	20985,10	47210,22	56869,99	224605,02
2	Расходы на уплату процентов по кредитам, привлекаемым в связи с реализацией инвестиционной программы, тыс. руб.							0,00
3	Расходы на уплату налога на прибыль организаций, тыс. руб.							0,00
4	ИТОГО финансовые потребности инвестиционной программы, тыс. руб.	0,00	20320,20	49891,95	50312,68	47210,22	56869,99	224605,02
5	Объем подключаемой нагрузки, м ³ /сут	0,000	0,000	1678,861	1833,893	473,647	0,000	3 986,40
6	Тариф на подключение - ставка за подключаемую нагрузку, руб./м ³ /сут	56 342,81						

**Расчет ставки тарифа за подключаемую (технологически присоединяемую)
нагрузку в сфере водоотведения**

№ п/п	Наименование	2019	2020	2021	2022	2023	2024	ВСЕГО
1	Расходы на реализацию мероприятий инвестиционной программы (инвестиционный проект № 2), тыс. руб.	0,00	53828,77	37525,57	2 594,54	95977,29	10260,81	200 186,98
2	Расходы на уплату процентов по кредитам, привлекаемым в связи с реализацией инвестиционной программы, тыс. руб.							0,00
3	Расходы на уплату налога на прибыль организаций, тыс. руб.							0,00
4	ИТОГО финансовые потребности инвестиционной программы, тыс. руб.	0,00	53828,77	37525,57	2 594,54	95977,29	10260,81	200 186,98
5	Объем подключаемой нагрузки, м ³ /сут	0,000	0,000	1462,208	1831,503	1352,148	295,467	4 941,33
6	Тариф на подключение - ставка за подключаемую нагрузку, руб./м ³ /сут	40 512,81						

Предварительный расчет тарифа на подключение (технологическое присоединение) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения (в части ставки тарифа за протяженность сети) приведен в Таблицах 21-32.

Таблица №21

Утвержденный тариф на подключение к системе водоснабжения на 2019 год (ставка тарифа за протяженность сети водоснабжения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
100	2	Полиэтилен	3 976,91
125	2	Полиэтилен	4 059,80
150	2	Полиэтилен	4 181,46
200	2	Полиэтилен	4 579,45
250	2	Полиэтилен	6 740,21

Таблица №22

Утвержденный тариф на подключение к системе водоотведения на 2020 год (ставка тарифа за протяженность сети водоснабжения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
100	2	Полиэтилен	4 118,94
125	2	Полиэтилен	4 204,80
150	2	Полиэтилен	4 330,80
200	2	Полиэтилен	4 743,01
250	2	Полиэтилен	6 980,94

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2021 году (ставка тарифа за протяженность сети водоснабжения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
100	2	Полиэтилен	4 296,49
125	2	Полиэтилен	4 386,04
150	2	Полиэтилен	4 517,48
200	2	Полиэтилен	4 947,45
250	2	Полиэтилен	7 281,84

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2022 году (ставка тарифа за протяженность сети водоснабжения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
1	2	3	4
100	2	Полиэтилен	4 474,03
125	2	Полиэтилен	4 567,28
150	2	Полиэтилен	4 704,15
200	2	Полиэтилен	5 151,89
250	2	Полиэтилен	7 582,74

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2023 году (ставка тарифа за протяженность сети водоснабжения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
100	2	Полиэтилен	4 652,99
125	2	Полиэтилен	4 749,97
150	2	Полиэтилен	4 892,32
200	2	Полиэтилен	5 357,97
250	2	Полиэтилен	7 886,05

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2024 году (ставка тарифа за протяженность сети водоснабжения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
100	2	Полиэтилен	4 839,11
125	2	Полиэтилен	4 939,97
150	2	Полиэтилен	5 088,01
200	2	Полиэтилен	5 572,28
250	2	Полиэтилен	8 201,49

**Утвержденный тариф на подключение к системе водоотведения
на 2019 год (ставка тарифа за протяженность сети водоотведения)**

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
160	2	Полиэтилен	4 495,91
200	2	Полиэтилен	4 230,99

Таблица №28

**Утвержденный тариф на подключение к системе водоотведения
на 2020 год (ставка тарифа за протяженность сети водоотведения)**

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
160	2	Полиэтилен	4 656,49
200	2	Полиэтилен	4 382,09

Таблица №29

**Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2021 году (ставка тарифа за протяженность сети водоотведения)**

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
160	2	Полиэтилен	4 857,20
200	2	Полиэтилен	4 570,98

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2022 году (ставка тарифа за протяженность сети водоотведения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
1	2	3	4
160	2	Полиэтилен	5 057,91
200	2	Полиэтилен	4 759,85

Таблица №31

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2023 году (ставка тарифа за протяженность сети водоотведения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
160	2	Полиэтилен	5 260,23
200	2	Полиэтилен	4 950,24

Таблица 32

Расчет тарифа на подключение к системе водоотведения
в 2024 году (ставка тарифа за протяженность сети водоотведения)

Диаметр (Ду), мм	Глубина залегания (w), м	Материал (t)	Тип прокладки сетей – закрытый
			тип грунта (g)
			сухой
			Ставка тарифа за протяженность сети (расходы на проектирование и строительство, без НДС, но включая налог на прибыль), тыс. руб./м
160	2	Полиэтилен	5 470,64
200	2	Полиэтилен	5 148,25

15. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями, план снижения сбросов и программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Разработка плана мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и плана снижения сбросов техническим заданием на разработку инвестиционной программы не предусмотрены.

Инвестиционным проектом №1 предусмотрены мероприятия по улучшению показателя энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения.

16. Перечень установленных в отношении объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения инвестиционных обязательств и условия их выполнения в случае, предусмотренном законодательством Российской Федерации о приватизации

Инвестиционные обязательства в отношении объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения в составе объекта Концессионного соглашения не установлены.

17. Отчет об исполнении инвестиционной программы за последний истекший год периода реализации инвестиционной программы, содержащий в том числе основные технические характеристики модернизируемых и реконструируемых объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и после проведения мероприятий этой инвестиционной программы

Инвестиционная программа ООО «Концессии - водоснабжения Геленджик» на период 2019 -2023 годов за 9 месяцев 2020 года.			
1	2	3	4
№ п/п	Наименование мероприятия	Профинансировано тыс, руб с НДС	Освоено, тыс.руб без учета НДС
	ВОДОСНАБЖЕНИЕ		
1	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды, с разработкой гидравлической модели водоснабжения: ВНС I; II; III подъемов г. Геленджик; ВНС I подъема с. Дивноморское; ВНС I; II; III подъемов с. Архипо-Осиповка; ВНС III подъема с. Кабардинка; ВНС с. Пшада; ВНС с. Текос; ВНС с. Береговое	13 001,72	68 268,06

1	2	3	4
2	Реконструкция Адербо-Мезыбского подруслового водозабора г. Геленджика (35 скважин)	1 026,15	771,25
3	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоснабжения: приобретение вакуумной машины (2 ед.); приобретение водоцистерны для питьевой воды (3 ед.); приобретение грузопассажирского автомобиля (5 ед.); приобретение легкового автомобиля повышенной проходимости с кузовом типа Пикап (2 ед.); приобретение грузового бортового автомобиля с манипулятором (1 ед.); приобретение самосвала (2 ед.); приобретение легкового автомобиля повышенной проходимости (2 ед.); приобретение легкового автомобиля для перевозки пассажиров (5 ед.); приобретение экскаватора (3 ед.); приобретение фронтального погрузчика (1 ед.); приобретение средств малой механизации (16 ед.)	47 487,72	39 656,54
4	Автоматизация напорных резервуаров. Установка автоматизированной запорно - регулирующей арматуры на 6 группах напорных резервуаров: Сухумское шоссе с. Кабардинка, с. Дивноморское, резервуары ул. Новороссийская, резервуары Марьино Роща	602,14	621,28
5	Реконструкция водозабора с. Архипо-Осиповка (5 скважин)	929,87	24,58
6	Реконструкция ВНС, ул. Колхозная 98 г. Геленджик	489,15	2,91
	ИТОГО ВОДОСНАБЖЕНИЕ	63 536,75	109 344,62
	ВОДООТВЕДЕНИЕ		
1	Реконструкция ОСК г. Геленджика, Толстый мыс, ул. Леселидзе г. Геленджик	658,88	711,91
2	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией водоотведения, с разработкой гидравлической модели: КНС,ГКНС г. Геленджик, КНС с. Дивноморское, КНС, ГКНС с. Архипо-Осиповка, КНС с. Кабардинка, КНС с. Пшава, КНС с. Текос	1 046,75	1 631,65
3	Реконструкция КНС - 3 Дивноморское, ул. Студенческая	879,68	23,80
4	Реконструкция ГКНС г. Геленджик	2 045,26	46,67
5	Реконструкция КНС - 1 с. Дивноморское, ул. Кирова	2,05	11,66

1	2	3	4
6	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской б/н в г. Геленджике 1 этап	35 268,95	3 023,04
7	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской б/н в г. Геленджике 2 этап	123,55	123,55
8	Строительство очистных сооружений канализации производительностью 50 000 м3/сут., и глубоководного выпуска по ул. Солнцедарской б/н в г. Геленджике 3 этап	152,60	152,60
9	Реконструкция ОСК Архипо-Осиповка, Сосновая щель	596,81	803,33
10	Реконструкция ОСК Кабардинка, район базы отдыха Маяк	261,02	437,09
11	Реконструкция по канализационной сети по ул. Советской, от Тельмана до революционной	5,54	17,30
12	Строительство резервной нитки напорного коллектора от КНС 1 до КНС 2 в с. Дивноморское	19,96	62,33
13	Оснащение спецтехникой для обслуживания и диагностики объектов и сетей водоотведения: приобретение каналопромывочной машины, 1ед., приобретение илососной машины 3 ед, приобретение грузопассажирского автомобиля 3 ед., приобретение грузопассажирского цельнометаллического автомобиля 1 ед., приобретение легкового автомобиля для перевозки пассажиров 1 ед, приобретение экскаватора 1 ед., приобретение грузового эвакуатора 1 ед., приобретение средств малой механизации 11 ед.	21 381,00	17 861,94
	Всего по мероприятиям за 9 мес. 2020 года	125 978,78	134 251,49
	ИТОГО ВОДООТВЕДЕНИЕ	62 442,03	24 906,86»