Приложение 1
к приказу региональной энергетической
комиссии Сахалинской области
от 30.12.2023 № 1-3.25-952/23

"Приложение 2
к инвестиционной программе
ООО "РВК-Сахалин"
в сфере холодного водоснабжения и водоотведения
на период 2022-2070 годы

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, СТРОИТЕЛЬСТВУ, МОДЕРНИЗАЦИИ И РЕКОНСТРУКЦИИ СУЩЕСТВУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

КС № п/п	№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия (Этап)	Всего в ценах 2021 без НДС	Всего в ЦСЛ без НДС	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)																	
			Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия					2022 План	2022 Факт	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
ВСЕГО ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЕ									19 732 153	37 633 733	605 434	435 640	1 102 229	2 373 920	2 929 633	2 087 262	1 722 214	1 548 846	1 437 699	1 079 512	1 340 905	1 146 395	563 390	514 206	508 411	403 214	474 420
ИТОГО В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ									12 451 911	21 507 092	466 532	366 627	898 255	1 886 269	2 232 370	1 389 400	1 084 594	912 676	961 029	692 395	788 161	634 166	262 389	281 508	240 410	196 562	258 881
ИТОГО В СФЕРЕ ВОДООТВЕДЕНИЯ									7 280 242	16 126 641	138 902	69 013	203 974	487 651	697 264	697 861	637 619	636 171	476 670	387 117	552 744	512 228	298 001	232 699	268 002	206 653	215 539
Мероприятия в сфере водоснабжения:									12 451 911	21 507 092	466 532	366 627	898 255	1 886 269	2 232 370	1 389 400	1 084 594	912 676	961 029	692 395	788 161	634 166	262 389	281 508	240 410	196 562	258 881
1. Строительство, модернизация и/или реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов									354 500	445 248	33 373	36 571	46 847	67 739	54 364	-	-	-	242 926	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1. Проектирование и строительство сетей водоснабжения в целях подключения абонентов									165 110	195 826	17 067	18 210	46 847	67 739	-	-	-	-	64 175	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1	1.1.1	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки «Южно» IV этап проекта. Сети водоснабжения 2-й этап строительства	Протяженность	км	0	1,6	2022	2024	47 157	51 069	4 222	4 846	46 847	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.2.	1.1.2	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки "Южно" VI этап проекта. Сети водоснабжения 3-й этап строительства	Протяженность	км	0	3,4	2022	2024	65 868	74 105	6 367	6 590	-	67 739	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.3.	1.1.3	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки «Южно» X этап проекта. Сети водоснабжения 4-й этап строительства	Протяженность	км	0	3,4	2022	2029	52 084	70 653	6 478	6 775	-	-	-	-	-	-	64 175	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Проектирование и строительство объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)									189 390	249 421	16 306	18 360	-	-	54 364	-	-	-	178 751	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.1.	1.2.1	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки «Южно» VIII этап проекта. Устройство блочно-модульной БНС2 3-й этап строительства	Производительность	м3/час	0	250	2022	2025	53 383	62 075	7 711	8 604	-	-	54 364	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.2.	1.2.2	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки «Южно» XII этап проекта. Устройство блочно-модульной БНС3 4-й этап строительства	Производительность	м3/час	0	170	2022	2029	77 110	105 654	6 513	7 059	-	-	-	-	-	-	99 141	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.3.	1.2.3	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки «Южно» IX этап проекта. Устройство резервуаров чистой воды 3-й этап строительства	Объем	м3	0	1500	2022	2029	58 898	81 692	2 082	2 698	-	-	-	-	-	-	79 610	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением абонентов									2 972 200	3 587 361	262 003	200 797	541 960	1 014 714	833 856	56 974	81 299	48 161	46 831	108 679	238 166	153 725	55 420	57 804	60 289	27 482	-
2.1. Проектирование и строительство сетей водоснабжения									623 356	814 645	39 960	40 459	36 025	113 213	68 263	56 974	81 299	48 161	46 831	48 845	50 945	53 136	55 420	57 804	60 289	27 482	-
1.2.1.1	2.1.1	Строительство новых сетей для переключения потребителей планировочного района «Луговое» (водозабор «Луговое-Южный», «Луговое-Центральный», «Луговое-Северный») на водозабор «Луговое»	Протяженность	км		1,76	2023	2024	36 300	40 949	-	-	4 621	36 328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.2.	2.1.2	Строительство новых сетей для переключения потребителей водозабора «Дальний», на водозабор «Луговое»	Протяженность	км	0	5,34	2023	2025	110 033	126 136	-	-	10 883	69 721	45 532	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.3.	2.1.3	Строительство новых сетей для переключения потребителей водозабора «41-й км» на сети поверхностного водозабора «Рогатка»	Протяженность	км	0	1,77	2027	2027	27 309	35 123	-	-	-	-	-	35 123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.4.	2.1.4	Реконструкция водопровода, водозабор «Луговое», от скважин к скорым фильтрам, с увеличением диаметра	Протяженность	км	0	7,3	2023	2036	278 929	437 129	-	-	4 000	7 163	5 911	6 166	6 431	6 707	46 831	48 845	50 945	53 136	55 420	57 804	60 289	27 482	-
1.2.1.5.	2.1.5	«Инженерно-техническое обеспечение жилой застройки «Южно» II этап проекта. Сети водоснабжения 1 этапа строительства	Протяженность	км	0	3	2022	2023	53 550	56 480	39 960	40 459	16 521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.6.	2.1.6	Планируемые мероприятия по интеграции локальных рисков водоснабжения в единую централизованную сеть города	Протяженность	км	0	5,8	2025	2028	117 235	148 828	-	-	-	-	16 820	50 809	39 745	41 454	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2. Проектирование и строительство объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)									2 348 844	2 742 716	222 043	160 338	505 935	901 502	765 593	-	-	-	-	59 834	187 220	100 389	-	-	-	-	-
1.2.2.1	2.2.1	Бурение новых скважин, ликвидацией существующих, имеющих низкий дебит – 10 скважин для компенсации недостающих мощностей (Этап). Водозабор «Луговое»	-	шт	0	10	2022	2024	111 018	120 926	39 262	26 650	34 159	47 504	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	2.2.2	Строительство подземного водозабора на р. Елизова (включает строительство РЧВ, насосной станции 2-го подъема, систему водоснабжения, внедрение системы АСУ ТП)	Производительность	м3/сут, м3/ч, м3/ч	0 0 100	10000 3000 100	2030	2032	205 010	312 145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59 834	187 220	55 091	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	2.2.3	Увеличение мощности подземного водозабора, строительство новых скважин. Водозабор «Елочки»	Производительность	м3/сут, шт	0 0	246,6 1	2032	2032	22 361	35 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35 499	-	-	-	-	-
1.2.2.4.	2.2.4	Строительство водозабора «Южный»	Производительность	м3/сут, шт	0 0	20000 1	2022	2025	1 908 591	2 154 146	182 781	133 688	471 776	843 997	655 593	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.5.	2.2.5	Строительство станции улавливания на водозаборе «Луговое»	Производительность	м3/сут	0	50000	2024	2025	101 862	120 000	-	-	-	10 000	110 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов									6 986 726	14 644 443	171 157	129 259	245 823	420 447	775 011	750 312	606 184	623 057	601 626	561 827	490 097	456 629	182 133	172 695	162 109	150 293	201 005
3.1. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения									6 483 051	14 046 675	104 200	79 093	211 085	371 582	578 492	563 959	586 892	609 643	587 634	547 234	487 053	456 629	182 133	172 695	162 109	150 293	201 005
1.3.1.1	3.1.1	Разработка и реализация программы мероприятий по замене аварийных сетей водоснабжения на основании статистики аварийности, диагностики и гидравлического моделирования 2-20	Протяженность	км	357,07	357,07	2022	2070	5 525 812	12 729 008	104 200	79 093	211 085	325 045	445 362	493 248	488 100	408 426	377 765	328 341	238 747	346 421	182 133	172 695	162 109	150 293	201 005
1.3.1.2.	3.1.2	Реконструкция участка водопровода с увеличением диаметра, от водозабора «Рогатка»	Протяженность	км	1,303	1,303	2025	2025	16 810	19 874	-	-	-	-	19 874	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.1.3.	3.1.3	Реконструкция водовода длиной 10,0 км с увеличением диаметра до Ду600 мм, от водозабора «Луговое»	Протяженность	км	10	10	2027	2032	743 803	1 064 158	-	-	-	-	-	95 664	201 217	209 869	218 894	228 306	110 208	-	-	-	-	-	-
1.3.1.4.	3.1.4	Реконструкция водовода от в/б «Луговое» до пер. Энергетиков	Протяженность	км	2,9	2,9	2024	2025	136 850	159 794	-	-	-	46 537	113 256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.1.5.	3.1.5	Реконструкция водовода от пер. Энергетиков до ул. Кравчия	Протяженность	км	1,2	1,2	2026	2027	59 777	73 841	-	-	-	-	-	70 712	3 129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)									503 674	597 768	66 957	50 167	34 740	48 865	196 519	186 353	19 292	13 414	13 991	14 593	3 044	-	-	-	-	-	-
1.3.2.1.	3.2.1	Реконструкция здания насосной станции, оборудованной с приглушителем шума на водозаборе «Луговое». Модернизация оборудования	Производительность	м3	50000	50000	2025	2026	41 239	50 089	-	-	-	-	17 750	32 339	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1.3.2.2.	3.2.2	Реконструкция РВК и НРЗ водоотбора «Луговое»			1	1	2024	2026	269 213	322 502	-	-	-	31 346	155 123	135 517	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.2.3.	3.2.3	Разработка и внедрение АСУ ТП и диспетчеризации на объектах водоснабжения	Количество ВНС	шт	24	24	2022	2031	137 000	144 050	8 316	6 343	13 042	17 003	23 646	13 497	19 292	13 414	13 991	14 583	3 044	-	-	-	-	-	-	-
1.3.2.4.	3.2.4	«Инженерно - техническое обеспечение жилой застройки «Очаг» I этап проекта. Устройство блочно-модульной ВНС «Маяк» взамен старой подземной ВНС и строительство новой в плановых объемах»	Производительность	м3/час	300	300	2022	2023	76 224	80 320	16 621	63 324	21 609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экономической эффективности, достижение приемлемых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов центрального водоснабжения									964 533	1 207 105	-	-	13 962	255 864	261 474	143 519	110 356	55 398	31 100	21 809	35 136	23 812	26 636	43 303	10 012	18 797	21 720
1.4.1.	4.1	Чистка скважин. Водоотбор «Луговое»	Скважин	шт	19	19	2023	2024	30 007	30 962	-	-	10 962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.2.	4.2	Перебуривание скважин на водоотборе «Луговое», в связи с снижением динамики дебита	Скважин	шт	13	13	2024	2032	163 953	342 053	-	-	-	16 353	-	20 257	-	21 991	-	-	24 954	-	-	28 314	-	-	28 126	-
1.4.3.	4.3	Реконструкция водоотбора «Отдаленный»	-	шт	1	1	2023	2027	402 642	480 436	-	-	2 300	110 270	206 434	92 404	68 728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.4.1.	4.4.1	Строительство здания Лаборатории на территории водоотбора «Отдаленный»	-	шт	1	1	2023	2025	91 729	105 108	-	-	2 900	72 698	30 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.4.	4.4	Реконструкция насосной станции II подъема. Водоотбор «Даманий»	-	шт	1	1	2024	2024	2 408	2 730	-	-	-	2 730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	4.5	Бурение дублирующих и резервных скважин на водоотборе «Даманий», «Радуга», «Восточное»	Скважин	шт	8	5	2024	2029	38 732	43 805	-	-	-	16 760	7 284	-	9 308	-	10 343	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.6.	4.6	Строительство водонапорной башни. Водоотбор «Елочка»	Объем	м3	25	25	2031	2031	4 817	7 331	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 331	-	-	-	-	-	-	-
1.4.7.	4.7	Разработка и реализация программы модернизации высокого оборудования и запорно-регулирующей арматуры на ВНС	ВНС	шт	24	24	2023	2036	253 165	363 068	-	-	10 000	34 912	17 734	30 128	32 154	33 336	26 967	21 889	22 636	23 812	26 636	17 260	10 012	18 797	19 394	
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения									11 959	14 210	-	-	-	6 530	2 198	2 293	3 188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5.1.	5.1	Тампонаж заброшенных из эксплуатации скважин	10 скважин	шт	10	10	2023	2027	6 198	7 679	-	-	-	-	2 198	2 293	3 188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5.2.	5.2	Ликвидация ВНС-37	-	шт	1	1	2024	2024	5 761	6 531	-	-	-	6 530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Осуществление мероприятий, не включенных в прочие группы мероприятий									1 161 994	1 459 665	-	-	37 661	120 975	305 467	436 292	283 534	103 928	38 317	-	4 792	-	-	5 426	-	-	4 156	
1.6.1.	6.1	Реконструкция ограждений зон санитарной охраны водоотборов «Родники», «Луговое», «Березовая Роща», «Шверник-1», «Даманий», «Радуга», «Елочка», «Восточное»	Протяженность	км	7,48	6,98	2024	2029	125 664	160 051	-	-	-	10 000	60 000	-	-	56 296	33 755	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	6.2	Реконструкция административного здания. Производственная база Уральская 38	-	шт	1	1	2023	2023	13 032	14 163	-	-	14 163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	6.3	Реконструкция кровли нежилого здания (насосная, станция обезвоживания осадка) на водоотборе «Луговое»	-	шт	1	1	2023	2024	14 663	15 936	-	-	15 936	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	6.4	Реконструкция здания компрессорной, бытовки и гаражного цеха. Производственная база Уральская 38	-	шт	1	1	2023	2028	260 391	343 212	-	-	-	-	31 731	92 464	102 891	116 105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	6.5	Реконструкция гидротехнического сооружения «Водохранилище р. Розовка»	-	шт	1	1	2023	2027	66 619	67 775	-	-	-	-	5 447	-	62 329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	6.6	Реконструкция водоотбора «Розовка»	-	шт	1	1	2024	2028	513 998	622 800	-	-	-	53 122	203 506	311 371	51 314	3 486	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.7.	6.7	Реконструкция наружных сетей водоотборов «Луговое», «Березовая Роща», «Шверник-1», «Даманий», «Радуга», «Восточное», «Отдаленный»		шт	43	33	2023	2049	65 075	77 846	-	-	5 000	11 653	1 909	3 874	828	4 215	-	-	4 792	-	-	5 426	-	-	4 156	
1.6.8.	6.8	Реконструкция резервуара чистой воды водоотбора «Даманий», «Радуга», «Восточное»	-	шт	4	4	2024	2025	2 500	2 878	-	-	-	1 815	1 063	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.9.	6.9	Реконструкция здания ВНС-4 (ул. Комсомольская, 119-а)	-	шт	1	1	2023	2023	2 357	2 562	-	-	2 562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.10.	6.10	Реконструкция зданий водопроводных насосных станций ВНС-3,13; ВНС-9 (пр. Мира, 192-а), ВНС-6 (пр. Мира, 121), ВНС-7 (ул. Полевая, 35-б), ВНС-11 (12 микрорайон), ВНС-14 (ул. Ленина, 281-а), ВНС-19 (ул. Ленина, 5-а), ВНС-21 (ул. Новая-Заза, 30), ВНС-22 (пр. Победы, 39), ВНС-25 (пр. Победы, 67), ВНС-24 (5-этажный дом 17 микрорайон), ВНС-26 (13а микрорайон), ВНС-29, ВНС-33 (ул. Кабардинская, 49-а) ,ВНС-35 (ул. Интернациональная, 16-а)	-	шт	15	15	2023	2029	38 008	23 344	-	-	-	-	2 210	7 679	3 066	5 826	4 562	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.11.	6.11	Модернизация системы теплообеспечения водоотбора «Луговое»	0,4 Гкал, Хлорогенная 0,1 Гкал	шт	2	2	2027	2027	33 518	43 109	-	-	-	-	-	-	43 109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.12.	6.12	Модернизация системы теплообеспечения водоотбора «Елочка»	Мощность 0,1 Гкал	шт	1	1	2030	2030	16 935	20 883	-	-	-	-	-	-	20 883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.13.	6.13	Реконструкция ВНС-39 (ул. А.М. Горького, д.2)	-	шт	1	1	2024	2024	39 186	44 305	-	-	-	44 305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мероприятия в сфере водоотведения									7 280 242	16 130 641	138 902	69 013	203 974	487 651	697 264	697 861	637 619	630 171	470 670	307 117	852 744	812 228	298 001	232 699	200 002	206 653	215 539	
1. Строительство, модернизация и капитальный ремонт объектов централизованных систем водоотведения в связи подключением объектов капитального строительства абонентов									129 871	144 281	47 014	43 631	47 707	32 022	-	-	-	-	17 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1. Проектирование и строительство сетей водоотведения в связи подключением абонентов									129 871	144 281	47 014	43 631	47 707	32 022	-	-	-	-	17 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1.	1.1.1	«Инженерно - техническое обеспечение жилой застройки «Очаг» XI этап проекта. Сети водоотведения 4 -й этап строительства	Протяженность	км	0	1,4	2022	2029	21 500	26 906	9 247	11 357	-	-	-	-	-	-	17 639	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.2.	1.1.2	«Инженерно - техническое обеспечение жилой застройки «Очаг» V этап проекта. Сети водоотведения 2 - й этап строительства	Протяженность	км	0	1,3	2022	2023	22 484	24 303	3 501	3 312	21 202	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.3.	1.1.3.	«Инженерно - техническое обеспечение жилой застройки «Очаг» VII этап проекта. Сети водоотведения 3 - й этап проектирования	Протяженность	км	0	1,4	2022	2024	30 011	34 691	2 869	3 391	-	32 022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.4.	1.1.4	«Инженерно - техническое обеспечение жилой застройки «Очаг» III этап проекта. Сети водоотведения 1 этап строительства	Протяженность	км	0	0,8	2022	2023	55 076	58 482	31 397	25 192	26 505	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанные с подключением абонентов									1 404 133	1 843 635	-	-	13 621	80 039	337 496	366 180	243 850	171 430	117 339	125 801	230 040	137 836	-	-	-	-	-	-
2.1. Проектирование и строительство сетей водоотведения									706 677	902 363	-	-	13 621	52 553	121 678	151 232	243 850	171 430	117 339	21 889	8 763	-	-	-	-	-	-	-
2.2.1.1.	2.1.1	Сети для перевода нагрузок перенесенных ОСЕ на ОСК-7	Протяженность	км	0	5,479	2026	2031	130 757	149 840	-	-	-	-	-	24 662	25 723	26 829	41 974	21 889	8 763	-	-	-	-	-	-	-
2.2.1.2.	2.1.2	Сети для перевода нагрузок перенесенных нагрузок ОСК п/р «Луговое»	Протяженность	км	0	4,140	2028	2030	32 383	43 440	-	-	-	-	-	-	-	43 440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.1.3.	2.1.3	Строительство дублера Западного канализационного коллектора, ДУ 900 мм, протяженностью 3,541 км	Протяженность	км	0	3,541	2026	2029	215 463	266 231	-	-	-	-	-	26 869	83 135	101 162	79 365	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.1.4.	2.1.4	Строительство «Южного» коллектора	Протяженность	км	0	1,91	2023	2025	144 896	167 852	-	-	13 621	52 553	101 678	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.1.5.	2.1.5	Строительство и реконструкция магистральных канализационных сетей для подключения г. Дагестанские Огни на ОСК 7, с последующей ОСК II	Протяженность	км	0		2023	2027	202 977	255 000	-	-	-	-	20 000	100 000	135 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2. Проектирование и строительство объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)									697 457	941 272	-	-	-	27 486	215 818	214 948	-	-	-	103 912	241 192	137 836	-	-	-	-	-	-
2.2.2.1.	2.2.1	Строительство ОСК п/р «Луговое»	Производительность	м3/сут	0	10000	2024	2032	634 101	864 641	-	-	-	21 563	187 421	172 637	-	-	-	103 912	241 192	137 836	-	-	-	-	-	-
2.2.2.2.	2.2.2	Строительство ОСК-9 п/р «Восточное»	Производительность	м3/сут	0	100	2026	2026	34 313	42 312	-	-	-	-	-	42 312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.2.2.3	2.2.3	Реконструкция канализационной насосной станции КНС-4		шт	4	6	2023	2024	5 225	5 923	-	-	-	5 923	-						-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.2.4	2.2.4	Строительство ОСК с. Елочки	Производительность	м3/сут	0	70	2023	2025	24 019	28 397	-	-	-	-	28 397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов									5 480 906	13 732 897	14 894	24 160	137 212	364 490	353 856	325 516	379 017	446 303	331 075	237 973	240 700	301 276	190 690	210 401	216 145	204 633	213 330	
2.1. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения									4 956 568	13 034 864	14 894	24 160	137 212	355 897	353 856	246 624	218 644	187 803	181 887	189 074	240 700	301 276	190 690	207 234	216 145	204 633	213 330	
2.1.1.1	2.1.1	Разработка и реализация программы мероприятий по замене ветхих аварийных сетей водоснабжения на основании статистики аварийности (237,6 км)	Протяженность	км	237,62	237,62	2023	2030	4 568 742	12 868 160	14 763	-	100 000	286 139	256 456	246 624	218 644	187 803	181 887	189 708	149 860	260 322	186 690	207 234	216 145	204 633	213 330	
2.1.1.2	2.1.2	Реконструкция участка канализационного коллектора от ул. Украинская до ул. Сарапульская, с увеличением диаметра	Протяженность	метров	0,7	0,7	2022	2023	94 976	100 409	63 392	24 160	35 017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.3	2.1.3	Реконструкция коллектора по ул. Кирпичной – ул. Крайней	Протяженность	км	1,2	1,2	2023	2024	66 171	74 913	-	-	2 193	72 719	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.4	2.1.4	Реконструкция коллектора по пр. Мира – до пер. Кисловодский	Протяженность	км	1,6	1,6	2024	2025	165 499	192 440	-	-	-	75 040	117 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.5	2.1.5	Реконструкция сетей от ОСК 7 с увеличением диаметра	Протяженность	км	3,143	3,143	2030	2032	64 180	98 962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 366	40 842	40 954	-	-	-	-	-	-
2.2. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)									524 338	698 013	-	-	-	8 593	-	78 892	160 373	298 698	149 189	38 901			-	3 387	-	-	-	
2.2.2.1	2.2.1	Реконструкция и Модернизация канализационных насосных станций КНС-3, КНС-6, КНС-13, КНС-7, КНС-17, КНС-9, КНС№12	Производительность	м3/сут	200	400	2024	2034	524 338	698 013	-	-	-	8 593	-	78 892	160 373	298 698	149 189	38 901	-	-	-	3 387	-	-	-	
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности									222 603	265 370	-		-		-		9 600	12 873	7 180	23 341	33 992	73 124	90 311	22 097	31 857	-	-	
2.4.1.	4.1	Реконструкция высокого оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматического регулирования и дистанционного управления на канализационно-насосных станциях	-	шт	100	100	2027	2035	222 603	265 370	-		-		-	-	9 600	12 873	7 180	23 341	33 992	73 124	90 311	22 097	31 857	-	-	
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов									-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
									-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6. Осуществление мероприятий, не включенных в прочие группы мероприятий									42 729	50 352	7 794	1 200	5 434	11 100	5 911	6 166	5 145	5 366	3 437	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.6.1	6.1	Установка спецограждения по всему периметру охранной зоны	Протяженность	км	0	6,267	2022	2029	34 456	41 294	4 368	-	5 434	5 668	5 911	6 166	5 145	5 366	3 437	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.6.2.	6.2		Производительность	м3/сут	3456	3456	2022	2024	8 272	9 059	3 426	1 200	-	5 433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

2039	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070
489 767	**483 405**	**474 271**	**470 440**	**481 290**	**482 920**	**474 108**	**461 826**	**444 897**	**461 215**	**474 198**	**488 860**	**503 662**	**520 374**	**536 637**	**552 627**	**571 591**	**576 520**	**595 641**	**570 337**	**573 066**	**595 106**	**615 103**	**555 436**	**564 446**	**570 659**	**576 475**	**594 894**	**590 880**	**602 811**	**607 774**	**615 064**	**619 768**
264 963	**270 247**	**251 947**	**230 557**	**239 436**	**240 756**	**237 317**	**214 854**	**215 925**	**222 398**	**225 112**	**229 067**	**232 694**	**237 754**	**242 065**	**245 190**	**250 923**	**242 063**	**246 803**	**251 938**	**243 818**	**248 860**	**253 865**	**259 420**	**261 312**	**266 401**	**271 139**	**276 428**	**279 350**	**284 883**	**289 785**	**290 949**	**297 029**
224 887	**213 158**	**222 323**	**231 883**	**241 854**	**242 164**	**236 791**	**246 973**	**228 971**	**230 617**	**249 086**	**259 797**	**270 968**	**282 620**	**294 772**	**307 448**	**320 668**	**334 457**	**348 838**	**348 359**	**332 048**	**346 326**	**361 218**	**296 018**	**303 133**	**304 458**	**305 336**	**318 466**	**312 230**	**318 727**	**317 979**	**324 115**	**322 739**
264 963	**270 247**	**251 947**	**230 557**	**239 436**	**240 756**	**237 317**	**214 854**	**215 925**	**222 398**	**225 112**	**229 067**	**232 694**	**237 754**	**242 065**	**245 190**	**250 923**	**242 063**	**246 803**	**251 938**	**243 818**	**248 860**	**253 865**	**259 420**	**261 312**	**266 401**	**271 139**	**276 428**	**279 350**	**284 883**	**289 785**	**290 949**	**297 029**
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 607	-	-	30 015	-	-	-	44 950	-	-	-	53 245	-	-	69 461	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	30 015	-	-	-	44 950	-	-	-	53 245	-	-	69 461	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
224 807	213 138	222 323	231 033	241 034	242 164	234 791	246 973	228 971	238 017	249 086	239 797	270 968	282 620	294 772	307 448	320 663	334 457	348 838	318 339	332 048	346 326	361 203	296 018	303 133	304 438	303 336	318 466	312 250	318 727	317 979	324 115	322 739
224 807	213 138	222 323	231 033	241 034	242 164	234 791	246 973	228 971	238 017	249 086	239 797	270 968	282 620	294 772	307 448	320 663	334 457	348 838	318 339	332 048	346 326	361 203	296 018	303 133	304 438	303 336	318 466	312 250	318 727	317 979	324 115	322 739
224 807	213 138	222 323	231 033	241 034	242 164	234 791	246 973	228 971	238 017	249 086	239 797	270 968	282 620	294 772	307 448	320 663	334 457	348 838	318 339	332 048	346 326	361 203	296 018	303 133	304 438	303 336	318 466	312 250	318 727	317 979	324 115	322 739
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-