



МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА,
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО,
ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА И
ТРАНСПОРТА
ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

08.02.2021 № 30-кр

г. Оренбург

О внесении изменений в
инвестиционную программу
ООО «РВК-Орск», утвержденную приказом
министерства строительства, жилищно-
коммунального, дорожного хозяйства и
транспорта Оренбургской области от
11.12.2020 № 289-пр «Об утверждении
инвестиционной программы
ООО «РВК-Орск» по развитию системы
водоснабжения и водоотведения
муниципального образования «город Орск»
на 2021-2035 годы»

В соответствии с обращением от 04.02.2021 № 02/001 ООО «РВК-Орск», руководствуясь правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», п р и к а з ы в а ю:

1. Внести в инвестиционную программу ООО «РВК-Орск», утвержденную приказом министерства строительства, жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Оренбургской области от 11.12.2020 № 289-пр «Об утверждении инвестиционной программы ООО «РВК-Орск» по развитию системы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «город Орск» на 2021-2035 годы», изменения согласно приложению к настоящему приказу.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника управления жилищно-коммунального хозяйства министерства строительства, жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Оренбургской области Гоношилкина А.В.

3. Приказ подлежит размещению на Портале официального опубликования нормативных правовых актов Оренбургской области и органов исполнительной власти Оренбургской области (www.pravo.orb.ru).

Заместитель председателя Правительства
Оренбургской области - министр



А. В. Полухин

Изменения, вносимые
в инвестиционную программу ООО «РВК-Орск», утвержденную
приказом министерства строительства, жилищно-коммунального, дорожного
хозяйства и транспорта Оренбургской области от 11.12.2020 № 289-пр «Об
утверждении инвестиционной программы ООО «РВК-Орск» по развитию
системы водоснабжения и водоотведения муниципального образования
«город Орск» на 2021-2035 годы»

1. Паспорт программы

наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы;	ООО «РВК-Орск»
наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Министерство строительства, жилищно-коммунального, дорожного хозяйства и транспорта Оренбургской области 460015 г. Оренбург, Дом Советов
наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация города Орска 462419, Россия, Оренбургская область, г. Орск, проспект Ленина, 29
наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение и контакты ответственных лиц	Департамент Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов 460000, г Оренбург, ул. Ленинская, д. 31 Ответственное лицо: Директор департамента Шумский Андрей Владимирович тел. (3532) 78-67-10

2. Основные цели и задачи Программы

Основными целями Программы является обеспечение реализации мероприятий по строительству, а также мероприятий по модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, обеспечивающих изменение технических характеристик этих

объектов и предполагающих изменение первоначальной (полной) стоимости модернизируемого и (или) реконструируемого объекта.

Основными задачами реализации программы на территории муниципального образования «город Орск» является:

- А) Обеспечение развития жилищного и промышленного строительства.
- Б) Строительство и модернизация систем коммунальной инфраструктуры.
- В) Повышение качества предоставляемых коммунальных услуг потребителям.
- Г) Улучшение состояния окружающей среды, обеспечение экологической безопасности города, создание благоприятных условий для проживания горожан.
- Д) Энергосбережение и повышение энергоэффективности производства услуг по водоснабжению и водоотведению потребителей.

3. Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения

№ п/ п	Наименование показателя	Ед. изм.	ПЛАН															
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	Показатели качества питьевой воды																	
1.1	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	%	2,1	2,0	1,8	1,5	1,2	1,0	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
1.2	доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	
2	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения																	
2.1	количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	
3	Показателем надежности и бесперебойности водоотведения																	
3.1	удельное количество аварий и засоров в расчете на	ед./км	16,8	16,8	16,8	16,7	16,7	16,6	16,6	16,5	16,2	15,9	15,6	15,3	15,0	14,7	14,4	

№ п/ п	Наименование показателя	Ед. изм.	ПЛАН														
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	протяженность канализационной сети в год																
4	Показатели качества очистки сточных вод																
4.1	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2	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	%	90	75	50	30	25	15	10	1	1	1	1	1	1	1	1
5	Показателями энергетической эффективности																
5.1	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	35,2	35,2	35,0	34,8	34,6	33,5	33,3	33,1	32,8	32,0	31,8	31,3	31,1	30,2	30,0
5.2	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/ку б. м	1,10	1,00	1,00	0,90	0,90	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,84	0,83	0,82	0,81	0,80
5.3	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт*ч/ку б. м	0,15	0,15	0,14	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
5.4	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/ку б. м	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
5.5	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/ку б. м	0,32	0,31	0,30	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

тыс. руб. с НДС

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п		Наименование мероприятия	Заключение	Источники финансирования						Реализация ИП Орск 2021-2035 гг															
				Итого	ПФ-сети	ПФ-ОСМ	Абортация	ИП	Кредиты	Итого	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1.1.1.99	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.100	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.101	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.102	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.103	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.104	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.105	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.106	сети	Положение сети водоснабжения	Перекладка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2		Ничего не делать 1.1.1																							
1.3		Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с водоснабжением		0	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.1	ОСМ	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня затрат на эксплуатацию объектов		256 723	-	-	210 446	46 276	-	256 723	-	-	-	-	-	13 926	11 763	22 299	30 198	31 398	31 398	31 398	31 398	27 552	25 592
1.3.2	ОСМ	Реконструкция колодца от ИС 2-го порядка Кумакского водозабора до придела и до ИС №3 (Д/000; Д/000)	-	18 123	-	12 000	6 123	-	-	18 123	14 400	3 723	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.3	ОСМ	Модернизация ИС 1-го порядка Кумакского водозабора (Установка стальной укупорки и демонтаж, АРМ, дистанционного управления, ПУ)	-	103 381	-	12 000	48 711	12 351	30 319	103 381	4 596	15 253	63 689	19 842	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.4	ОСМ	Пректорование и реконструкция водостой станции 2-го порядка Кумакского водозабора (ИС 2-го порядка Кумакского водозабора, ИС 250кВт, установкой ПУ воды, реконструкция здания и кровли)	-	69 551	-	58 651	10 190	710	-	69 551	4 560	-	-	18 791	46 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.5	ОСМ	Реконструкция проектно-сетевой двух магистралей по обеспечению качественной подачей воды в водосборном контуре водоснабжения (Исходный проект)	-	7 440	-	2 400	2 640	2 400	-	7 440	2 640	-	4 800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.6	ОСМ	Воздушно-вакуумный (схем). Пректорование и строительство нового водостой водозабора с качественной подачей соответствующим типичным водопользователям с установкой прибора учета, системы АСУ и системы УВ.	-	21 113	-	2 400	8 932	9 781	-	21 113	-	-	2 400	-	18 713	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.7	ОСМ	Воздушно-вакуумный (схем). Пректорование и строительство нового водостой водозабора с качественной подачей соответствующим типичным водопользователям с установкой прибора учета, системы АСУ и системы УВ.	-	32 160	-	2 400	10 989	5 812	12 959	32 160	-	-	2 400	-	841	-	28 919	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.8	ОСМ	Пректорование и реконструкция ИС 1-го порядка Кумакского водозабора с установкой прибора учета, системы АСУ и системы УВ.	-	47 036	-	2 400	26 479	14 165	3 922	47 036	-	10 678	2 400	7 200	5 266	3 982	7 200	10 299	-	-	-	-	-	-	-
1.3.9	ОСМ	Модернизация системы очистки (сепарация) сточных вод водозабора, системы водоснабжения, системы канализации.	-	4 770	-	-	4 770	-	-	4 770	4 770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.10	ОСМ	Реконструкция водозабора сооружений	-	7 602	-	-	7 602	-	-	7 602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 846	3 846
1.3.11	ОСМ	П. Демонтаж (5 скважин). Пректорование и строительство нового водостой водозабора с качественной подачей соответствующим типичным водопользователям с установкой прибора учета, системы АСУ и системы УВ.	-	23 765	-	-	-	22 037	1 728	23 765	-	2 474	-	10 182	9 743	-	1 365	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.12	ОСМ	П. Скважина (3 скважины). Пректорование и строительство нового водостой водозабора с качественной подачей соответствующим типичным водопользователям с установкой прибора учета, системы АСУ и системы УВ.	-	21 294	-	2 400	-	-	18 894	21 294	-	-	2 400	-	-	-	10 751	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п		Наименование мероприятия	Заключение	Источники финансирования						Реализация III квартала 2021-2035 гг															
				Итого	ППЭ-сети	ППЭ-ОСМ	Амортизация	ИП	Кредиты	Итого	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
2.1.1.161	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.162	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.163	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.164	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.165	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.166	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.167	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.168	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.169	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.170	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.171	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.172	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.173	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.174	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.175	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.176	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.177	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.178	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.179	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.180	сети	Подключение сети водоподведения	Переклещивание сети водоподведения в территории пересечения с сетью теплоснабжения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	Итого по разделу 2.1.1		Суммарное количество объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с водоснабжением	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях обеспечения уровня качества осуществляемых объектов		Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях обеспечения уровня качества осуществляемых объектов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1	ОСН	Ремонтно-строительные работы по замене коллектора 4-600мм	г-Орек	100 658	-	1 638	54 311	44 709	-	100 658	-	-	-	11 842	-	-	-	12 309	16 331	18 535	19 073	10 123	12 445	-	-
2.3.2	ОСН	Ремонтно-строительные работы по замене коллектора 4-600мм	г-Орек	75 406	-	10 697	43 085	21 223	402	75 406	-	-	-	-	19 138	-	-	-	-	-	-	8 086	20 531	15 046	12 605
2.3.3	ОСН	Ремонтно-строительные работы по замене коллектора 4-600мм	г-Орек	72 755	-	32 924	7 599	25 230	7 000	72 755	34 479	-	7 417	-	10 000	8 924	8 924	-	-	-	3 010	-	-	-	-
Итого по разделу 2.3				248 819	-	45 260	104 995	91 162	7 402	248 819	34 479	-	7 417	11 842	29 138	8 924	21 233	16 331	18 535	19 073	13 132	20 531	20 531	15 046	12 605
2.4	Итого по разделу 2.4		Модернизация, направленные на повышение экологической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.1	ОСН	Модернизация системы водоснабжения с использованием современных технологий (2 шт.)	г-Орек	8 400	-	-	-	-	8 400	8 400	8 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.2	ОСН	Модернизация системы водоснабжения с использованием современных технологий (2 шт.)	г-Орек	96 000	-	96 000	-	-	-	96 000	-	-	-	66 075	29 925	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.3	ОСН	Модернизация системы водоснабжения с использованием современных технологий (2 шт.)	г-Орек	120 000	-	93 692	15 963	7 721	2 622	120 000	-	-	-	-	14 477	45 507	60 016	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

Процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения города Орска

Система	ПЛАН														
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Водоснабжение	72,5	72,1	71,1	70,1	69,1	68,9	68,7	68,5	68,3	68,1	67,9	67,7	67,5	67,3	67,1
Водоотведение	74,5	74,1	73,6	73,1	72,6	72,3	72,1	71,9	71,7	71,5	71,3	71,1	70,9	70,7	70,5

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятия	Описание и место расположения объекта	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1.19	ОСМ п. Степной (ЖБК) (3 скважины). Проектирование и строительство нового подземного водозабора с качеством питьевой воды соответствующим гигиеническим нормативам с установкой прибора учёта, системы АСУР.	г Орск						В									
1.20	ОСМ п. Ора (1 скважина). Проектирование и строительство нового подземного водозабора с качеством питьевой воды соответствующим гигиеническим нормативам с установкой прибора учёта, системы АСУР и оснащением УФ.	г Орск						В									
1.21	ОСМ п. Мирный (1 скважина). Проектирование и строительство нового подземного водозабора с качеством питьевой воды соответствующим гигиеническим нормативам с установкой прибора учёта, системы АСУР и оснащением УФ.	г Орск							В								
1.22	ОСМ Модернизация повысительных насосных станций водоснабжения с установкой станций управления АСУР: п.Степной 2-ой подъем; п.Биофабрика 2-ой подъем; НС-1 3-ий подъем; НС-2 3-ий подъем; НС-3 3-ий подъем; 6-й мкрн.; п. Маскобинат; Ростелеком; Беляева 10; Беляева 13; Беляева 5; Ленина 130; Добровольского 6; Гомельская 80; Ленина 125; Железня 7; Ягипинская 99; Пашаева 15.	г Орск				В											
1.23	ОСМ Реновация ПНС (в т.ч. строительных конструкций)	г Орск															В
2	Мероприятия, реализуемые в сфере водоотведения																
2.1	ОСМ Реконструкция напорного коллектора d-400мм	г Орск												В			
2.2	ОСМ Реконструкция напорного коллектора d-600мм	г Орск															В
2.3	ОСМ Реконструкция самотечных сетей	г Орск											В				
2.4	ОСМ Модернизация здания мелкопропорных решёток с оснащением ступенчатыми решётками (2 шт.), транспортером и прессом	г Орск	В														
2.5	ОСМ Модернизация системы подачи воздуха. Замена двух воздушных агрегатов.	г Орск					В										
2.6	ОСМ Модернизация вторичных и третичных отстойников.	г Орск							В								

[illegible]

Источники финансирования мероприятий Инвестиционной программы
водоснабжение

с НДС

№ п/п	Источники финансирования	Ед. изм.	Итого	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.	Собственные средства		689 681	32 861	41 560	75 108	75 348	100 186	59 398	54 037	32 598	30 198	31 398	31 398	31 398	31 398	31 398	31 398
1.1.	Нормативная прибыль на капитальные вложения	тыс. руб.	216 938	-	8 699	30 089	30 075	38 946	35 439	24 925	2 489	6 896	6 528	6 528	6 528	6 528	6 528	6 739
	Нормативная прибыль на капитальные вложения	тыс. руб.	271 173	-	10 874	37 611	37 594	48 683	44 299	31 157	3 111	8 620	8 160	8 160	8 160	8 160	8 160	8 424
	Налог на прибыль	тыс. руб.	(45 196)	-	(1 812)	(6 268)	(6 266)	(8 114)	(7 383)	(5 193)	(519)	(1 437)	(1 360)	(1 360)	(1 360)	(1 360)	(1 360)	(1 404)
	НДС к уплате	тыс. руб.	(45 196)	-	(1 812)	(6 268)	(6 266)	(8 114)	(7 383)	(5 193)	(519)	(1 437)	(1 360)	(1 360)	(1 360)	(1 360)	(1 360)	(1 404)
	НДС к вычету	тыс. руб.	36 156	-	1 450	5 015	5 013	6 491	5 907	4 154	415	1 149	1 088	1 088	1 088	1 088	1 088	1 123
1.2.	Амортизация	тыс. руб.	358 743	20 861	20 861	21 020	21 273	19 239	23 959	29 112	30 109	23 302	24 870	24 870	24 870	24 870	24 870	24 659
	Амортизация	тыс. руб.	358 743	20 861	20 861	21 020	21 273	19 239	23 959	29 112	30 109	23 302	24 870	24 870	24 870	24 870	24 870	24 659
	НДС к уплате	тыс. руб.	(59 790)	(3 477)	(3 477)	(3 503)	(3 545)	(3 207)	(3 993)	(4 852)	(5 018)	(3 884)	(4 145)	(4 145)	(4 145)	(4 145)	(4 145)	(4 110)
	НДС к вычету	тыс. руб.	59 790	3 477	3 477	3 503	3 545	3 207	3 993	4 852	5 018	3 884	4 145	4 145	4 145	4 145	4 145	4 110
1.3.	Плата за подключение (технологическое присоединение) к централизованной системе водоснабжения за вычетом налогов (ПЗП)	тыс. руб.	114 000	12 000	12 000	24 000	24 000	42 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Займы и кредиты	тыс. руб.	156 932	9 609	726	30 319	31 466	36 516	14 733	33 563	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого	тыс. руб.	846 613	42 469	42 286	105 427	106 814	136 702	74 131	87 600	32 598	30 198	31 398	31 398	31 398	31 398	31 398	31 398

Источники финансирования мероприятий Инвестиционной программы водоотведение

с НДС

[illegible]

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 города Орска

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	ПЛАН															
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	Показатели качества питьевой воды																	
1.1.	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	%	2,1	2,0	1,8	1,5	1,2	1,0	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
1.2.	доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	
2	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения																	
2.1.	количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	
3	Показателем надежности и бесперебойности водоотведения																	
3.1.	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	16,8	16,8	16,8	16,7	16,7	16,6	16,6	16,5	16,2	15,9	15,6	15,3	15,0	14,7	14,4	
4	Показатели качества очистки сточных вод																	
4.1.	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4.2.	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	%	90	75	50	30	25	15	10	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	Показателями энергетической эффективности																	
5.1.	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	35,2	35,2	35,0	34,8	34,6	33,5	33,3	33,1	32,8	32,0	31,8	31,3	31,1	30,2	30,0	
5.2.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/к уб. м	1,10	1,00	1,00	0,90	0,90	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,84	0,83	0,82	0,81	0,80	
5.3.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт*ч/к уб. м	0,15	0,15	0,14	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	ПЛАН															
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
5.4.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/к уб. м	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	
5.5.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/к уб. м	0,32	0,31	0,30	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	

Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы ООО "РВК-Орск"

без НДС

[illegible]

Водоотведение (Очистка)

[illegible]

Водоотведение (Транспортировка)

[illegible]

**Предварительный расчет платы за подключение (технологическое присоединение)
к системам водоснабжения и водоотведения на 2021-2035 годы**

с НДС

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Плата за подключение	
			Сети водоснабжения	Сети водоотведения
1	Расходы, связанные с подключением (технологическим присоединением)	тыс. руб.	114 000	550 817
1.1	Расходы на проведение мероприятий по подключению заявителей	тыс. руб.	72 248	239 895
1.2	Внереализационные расходы, всего	тыс. руб.		
1.3	Налог на прибыль	%	20%	20%
2	Структура расходов			
2.1	Расходы, относимые на ставку за протяженность сети	тыс. руб.		
2.2	Расходы, относимые на ставку за подключаемую нагрузку	тыс. руб.		
2.3	Расходы на строительство и модернизацию существующих объектов, учитываемые при установлении индивидуальной платы за подключение	тыс. руб.	52 190	388 652
3	Протяженность вновь создаваемых	км		
4	Подключаемая нагрузка	куб. м в сутки	3 865	5 180
5	Предлагаемые тарифы на подключение			
5.1	Базовая ставка тарифа на протяженность сетей			
5.2	Коэффициенты дифференциации тарифа в зависимости от диаметра сетей			
5.3	Базовая ставка тарифа на подключаемую нагрузку	тыс. руб./ куб. м	18,69	46,32