



ра и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций приведен в приложении № 6 к техническому заданию.

IV. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоотведения

9. Перечень существующих и перспективных объектов капитального строительства, для осуществления технологического присоединения к централизованным системам водоотведения, приведен в приложении № 7 к техническому заданию.

V. Заказчик, разработчик, сроки корректировки и реализации инвестиционной программы

10. Заказчик инвестиционной программы – Администрация Арамильского городского округа.

11. Разработчик инвестиционной программы – АО «Водоканал Свердловской области».

12. Срок корректировки инвестиционной программы – до 20 ноября 2024 года.

13. Срок реализации инвестиционных программ:
- в сфере водоснабжения: 2022 - 2027 годы (6 лет);
- в сфере водоотведения: 2022 - 2031 годы (10 лет).

Приложение № 1

к техническому заданию на корректировку инвестиционных программ акционерного общества «Предприятие водопроводно-канализационного хозяйства Свердловской области» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа

Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа

№ п/п	Наименование показателя	Плановые значения показателей								
		2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1. Плановые 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, %	3,1	10,1	10,1	10,1	10,1	-	-	-	-
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, %	1,75	5,77	5,77	5,77	5,77	-	-	-	-
2. Плановые показатели надежности и бесперебойности водоснабжения										
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети, ед./км	0,32	0,59	0,57	0,55	0,52	0,50	-	-	-
3. Плановые показатели качества очистки сточных вод										
3.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения, %	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной системе хозяйственно-бытового водоотведения, %	9,06	26,23	6,56	6,56	6,56	6,56	6,56	6,56	6,56
4. Плановые показатели надежности и бесперебойности водоотведения										
4.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км	9,5	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
5. Плановые показатели энергетической эффективности										
5.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	31,38	30,86	30,86	30,86	30,86	-	-	-	-
5.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб.м.	0,9985	1,0955	1,0901	1,0853	1,0849	1,0849	-	-	-
5.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	0,5992	0,55	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375
5.4.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	0,27	0,19	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

Приложение № 2

к техническому заданию на корректировку инвестиционных программ акционерного общества «Предприятие водопроводно-канализационного хозяйства Свердловской области» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа

Перечень мероприятий по реконструкции объектов централизованных систем холодного водоснабжения на территории Арамильского городского округа

№ п/п	Мероприятие	Местоположение	Сроки реализации, год	Примечание
1.	Реконструкция скважины № 2 (резервная), расположенной по адресу: ул. Кольцевая 4-а, п. Светлый с заменой насоса ЭЦВ 8-25-150 (Q=25 м ³ /ч; H=150 м; N=17 кВт) - 1 шт. на энергоэффективный насос (Q=25 м ³ /ч; H=122 м; N=11,2 кВт) - 1 шт; реконструкцией системы электроснабжения; строительство ограждения зоны санитарной охраны 1-го пояса источника водоснабжения с радиус ограждения 50 м	ул. Кольцевая, 4-а, п. Светлый	2024-2027	План - схема № 1 земельного участка расположения объекта реконструкции
2.	Реконструкция скважины № 4/4 (резервная), расположенной по адресу: ул. Кольцевая 2-а, п. Светлый, с заменой насоса ЭЦВ 6-16-140 (Q=16 м ³ /ч; H=140 м; N=11 кВт) - 1 шт. на энергоэффективный насос (Q=10 м ³ /ч; H=130 м; N=7,5 кВт) - 1 шт; восстановление системы электроснабжения; строительством ограждения зоны санитарной охраны 1-го пояса источника водоснабжения радиус ограждения 50 м	ул. Кольцевая, 2-а, п. Светлый	2024-2027	План - схема № 2 земельного участка расположения объекта реконструкции
3.	Реконструкция сетей водоснабжения в п. Арамиль, п. Светлый, г. Арамиль, в том числе:	п. Арамиль, п. Светлый, г. Арамиль	2024-2027	План - схема № 3 земельного участка расположения объекта реконструкции