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									
		2022 (факт)	2023	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, %	20,0	10,1	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, %	2,1	5,77	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	0,25	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	-	-	-	-
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	0
3.2.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной системе хозяйственно-бытового водоотведения, %	26,7	26,23	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	3,30	0,8	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, %	30,8	30,11	30,11	30,11	30,11	30,11	-	-	-	-
5.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб.м.	0,78	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	-	-	-	-
5.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб.м.	0,2	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	-	-	-	-
5.4.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	0,43	0,55	0,55	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375	2,7375
5.5.	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	0,19	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 м3/ч; H=150 м; N=17 кВт) - 1 шт. на насос Grundfos марки SP30-14 (Q=25 м3/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 50м	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 м3/ч; H=140 м; N=11 кВт) - 1 шт. на насос Grundfos, марки SP8A-30 (Q=7 м3/ч; H=130 м; N=5,5 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 № 3 земельного участка расположения объекта реконструкции
3.	Реконструкция сетей водоснабжения в п. Арамиль, в том числе:	п. Арамиль	2024-2027	
3.1.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Кирова, 26-28, пос. Арамиль до	ул. Кирова, в пос. Арамиль	2024-2027	Инв. № 000000523, протяженность участка 125,5 м, подземное исполнение,

				постройки
3.8.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Челюскинцев, 2, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Победы, 6-А/1, пос. Арамиль	ул. Челюскинцев - ул. Победы, в пос. Арамиль	2024-2027	Инв. № 000000530, протяженность участка 135,0 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.9.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Победы, 6-А/1, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Победы, 17, пос. Арамиль	ул. Челюскинцев - ул. Победы, в пос. Арамиль	2024-2027	Инв. № 000000531, протяженность участка 152,5 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 50 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.10.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Победы, 6-А/1, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Жданова, 1, пос. Арамиль	ул. Жданова - ул. Победы, в пос. Арамиль	2024-2027	Инв. № 000000532, протяженность участка 170,0 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 50 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.11.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Жданова, 1, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Жданова, 9-11, пос. Арамиль	ул. Жданова, в пос. Арамиль	2024-2027	Инв. № 000000533, протяженность участка 136,0 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 50 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.12.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Жданова, 9-11, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Жданова, 17-19, пос. Арамиль	ул. Жданова, в пос. Арамиль	2024-2027	Инв. № 000000534, протяженность участка 90,5 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки

22
Арамильские ВЕСТИ
№09 (1487) 22.02.2023
Официально