РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

АДМИНИСТРАЦИИ АРАМИЛЬСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 01.06.2021 № 283

Об утверждении технического задания на корректировку инвестиционных программ акционерного общества «Предприятие водопроводно-канализационного хозяйства Свердловской области» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Администрации Арамильского городского округа от 02.09.2020 № 393 «Об актуализации Схемы водоснабжения и водоотведения Арамильского городского округа на 2018-2035 годы, утвержденной постановлением Администрации Арамильского городского округа от 08.02.2019 № 62», на основании заявления акционерного общества «Предприятие водопроводно-канализационного хозяйства Свердловской области» от 28.04.2021 № 370-01, в соответствии со статьей 31 Устава Арамильского городского округа

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить техническое задание на корректировку инвестиционных программ акционерного общества «Предприятие водопроводно-канализационного хозяйства Свердловской области» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа (прилагается).
2. Настоящее постановление опубликовать в газете «Арамильские Вести» и разместить на официальном сайте Арамильского городского округа.
3. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на Первого заместителя главы Администрации Арамильского городского округа Р.В. Гарифуллина.

Глава Арамильского городского округа В.Ю. Никитенко

Приложение
к постановлению Администрации
Арамильского городского округа
от 01.06.2021 № 283

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

I. Основные положения

1. Техническое задание на корректировку инвестиционных программ акционерного общества «Предприятие водопроводно-канализационного хозяйства Свердловской области» (далее – АО «Водоканал Свердловской области») по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа (далее – техническое задание) разработано на основании:

1) Градостроительного кодекса Российской Федерации;

2) Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

3) постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

4) постановления Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

5) приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.04.2014 № 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»;

6) Решения Думы Арамильского городского округа от 20.08.2020 № 73/1 «О внесении изменений в Генеральный план Арамильского городского округа, утвержденного Решением Думы Арамильского городского округа от 29 сентября 2011 года № 72/3, утвердив Генеральный план Арамильского городского округа в новой редакции»;

7) Решения Думы Арамильского городского округа от 08.10.2020 № 75/5 «Об утверждении «Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Арамильского городского округа на 2020-2035 годы»»;

8) постановления Администрации Арамильского городского округа от 02.09.2020 № 393 «Об актуализации Схемы водоснабжения и водоотведения Арамильского городского округа на 2018-2035 годы, утвержденной постановлением Администрации Арамильского городского округа от 08.02.2019 № 62» и акта технического обследования от 27.08.2018 объектов систем водоснабжения и водоотведения Арамильского городского округа, разработанного в соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 05.08.2014 № 437/пр.

2. Техническое задание определяет цели и задачи корректировки инвестиционных программ АО «Водоканал Свердловской области» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа (далее – инвестиционные программы), а также является основанием для корректировки инвестиционных программ и расчета финансовых потребностей для их реализации.

II. Цели и задачи корректировки инвестиционных программ

3. Цели и задачи корректировки и инвестиционных программ представлены в таблице 1.

Таблица 1

Система коммунальной инфраструктуры	Цели корректировки инвестиционной программы	Задачи корректировки инвестиционной программы
Водоснабжение	1) повышение качества оказываемых услуг водоснабжения, снижение аварийности и повышение надежности источников водоснабжения; 2) обеспечение потребителей водоснабжением в необходимом объеме; 3) необходимость устройства пожарных гидрантов в целях обеспечения мер пожарной безопасности; 4) обеспечение экологической безопасности системы водоснабжения. 5) энергосбережение и повышение энергетической эффективности системы водоснабжения; 6) обеспечение ресурсосбережения питьевого водоснабжения	1) обеспечение надежного водоснабжения для потребителей; 2) оказание услуги водоснабжения с целью обеспечения стабильности работы системы холодного водоснабжения; 3) обеспечение необходимых объемов и качества питьевой воды для потребителей; 4) выполнение современных нормативных требований к качеству питьевой воды; 5) сокращение потерь и непроизводительных расходов при производстве ресурса; 6) обеспечение водоснабжения для подключения вновь строящихся объектов
Водоотведение	1) обеспечение экологической безопасности системы водоотведения и очистки стоков; 2) энергосбережение и повышение энергетической эффективности системы водоотведения	1) сокращение техногенного воздействия на окружающую среду; 2) осуществление строительства, модернизации систем и сооружений по сбору, очистке и отведению сточных вод с применением прогрессивных методов, технологий, материалов и оборудования, обеспечивающих качество сточных вод, соответствующее установленным требованиям при сбросе их в водные объекты; 3) организация утилизации осадков сточных вод, исключающей вторичное загрязнение окружающей среды; 4) обеспечение необходимых объемов и качества очистки стоков для подключения вновь строящихся и реконструируемых объектов

4. Результатом корректировки инвестиционных программ является достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории Арамильского городского округа, в соответствии с приложением № 1 к техническому заданию.

III. Перечень мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения

5. Перечень мероприятий по реконструкции объектов централизованных систем холодного водоснабжения на территории Арамильского городского округа приведен в приложении № 2 к техническому заданию.

6. Перечень мероприятий по строительству объектов централизованных систем водоотведения на территории Арамильского городского округа приведен в приложении № 3 к техническому заданию.

7. Результатом реализации мероприятий является достижение плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности функционирования объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в Арамильском городском округе. Мероприятия в сфере холодного водоснабжения с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия, приведены в приложении № 4 к техническому заданию. Мероприятия в сфере водоотведения с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия, приведены в приложении № 5 к техническому заданию.

8. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера 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 объектов капитального строительства абонентов, которых необходимо подключить 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 2021 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	Годы реализации инвестиционных программ											
		2020 (факт)	2021	2022	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, %	32,0	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	-	-	-	-
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, %	-	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	-	-	-	-

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	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-
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	0	0
3.2.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной системе водоотведения, %	20,0	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55	6,55
4.	Плановые показатели энергетической эффективности												
4.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	38,17	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	-	-	-	-
4.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб.м.	-	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-	-
4.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на	0,314	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	-	-	-	-

	единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб.м.												
4.4.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	0,48	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
4.5.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	0,3	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24

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 l=480 м (радиус ограждения 50*60*50*70 м)	ул. Кольцевая, 4-а, п. Светлый	2022-2027	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 l=420 м (радиус ограждения 50 м)	ул. Кольцевая, 2-а, п. Светлый	2022-2027	План – схема № 2 земельного участка расположения объекта реконструкции
3.	Реконструкция сетей водоснабжения в п. Арамиль, в том числе:	п. Арамиль	2022-2027	План -схема № 3 земельного участка расположения объекта реконструкции

3.1.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Кирова, 26-28, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Кирова, 14-16, пос. Арамиль	ул. Кирова, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000523, протяженность участка 125,5 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.2.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Кирова, 14-16, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Кирова, 1, пос. Арамиль	ул. Кирова, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000524, протяженность участка 151,4 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.3.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Кирова, 1, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Свердлова, пос. Арамиль	ул. Кирова-ул. Свердлова, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000525, протяженность участка 127,0 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.4.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Свердлова, 12, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Свердлова, 8, пос. Арамиль	ул. Свердлова, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000526, протяженность участка 51,4 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 50 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.5.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Свердлова, 8, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Свердлова, 4, пос. Арамиль	ул. Свердлова, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000527, протяженность участка 127,5 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 50 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.6.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Свердлова, 4, пос. Арамиль до водопроводного колодца по ул. Челюскинцев, 2, пос. Арамиль	ул. Свердлова-ул. Челюскинцев, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000528, протяженность участка 105,5 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки
3.7.	Реконструкция трубопровода от водопроводного колодца по ул. Челюскинцев, 2, пос. Арамиль до	ул. Челюскинцев, в пос. Арамиль	2022-2027	Инв. № 000000529, протяженность участка 103,0 м, подземное исполнение,

	водопроводного колодца по ул. Челюскинцев, 10-12, пос. Арамиль			запорная арматура, диаметр трубы 50 мм, материал трубы чугун, 1962 год 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	2022-2027	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	2022-2027	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	2022-2027	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	2022-2027	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	2022-2027	Инв. № 000000534, протяженность участка 90,5 м, подземное исполнение, запорная арматура, диаметр трубы 100 мм, материал трубы чугун, 1962 год постройки

Приложение № 3
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 строительству объектов централизованных систем водоотведения на территории Арамильского городского округа

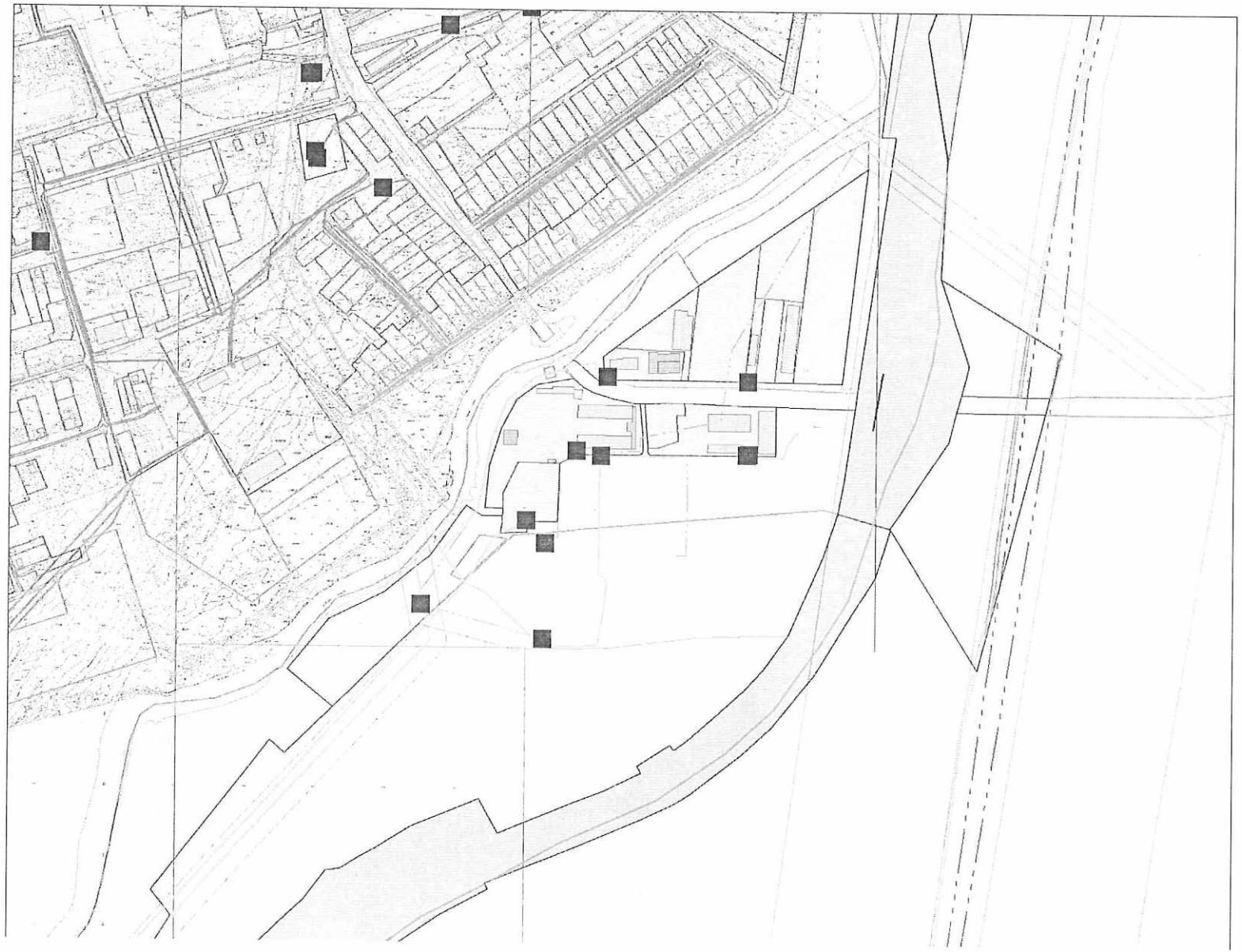
№ п/п	Мероприятие	Местоположение	Сроки реализации, год	Примечание
1.	Строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод производительностью 5000 куб.м/сут. по адресу: пер. Речной 1А, г. Арамиль, Сысертский район Свердловская область	пер. Речной 1А, г. Арамиль	2022-2031	План -схема № 4 земельного участка расположения объекта строительства
2.	Строительство канализационных сетей от мкр. «Теплое поле» до новых очистных сооружений г. Арамиль	мкр. «Теплое поле», г. Арамиль	2022-2031	План -схема № 5 земельного участка расположения объекта строительства

План – схема № 1 земельного участка расположения объекта реконструкции

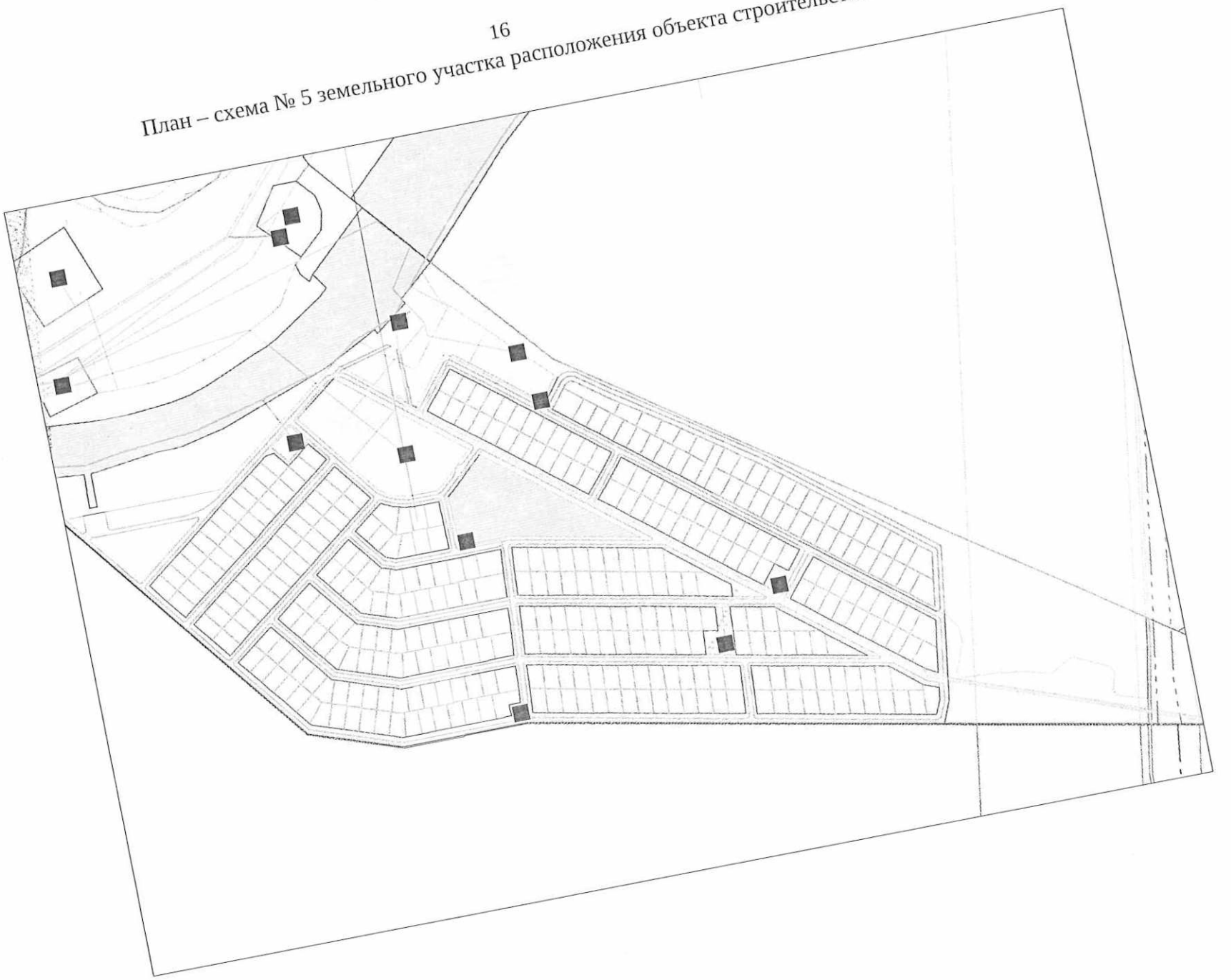
План – схема № 2 земельного участка расположения объекта реконструкции

План – схема № 3 земельного участка расположения объекта реконструкции

План – схема № 4 земельного участка расположения объекта строительства



План – схема № 5 земельного участка расположения объекта строительства



Приложение № 4
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

Мероприятия в сфере холодного водоснабжения с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия

№ п/п	Показатели	Мероприятия		
		Реконструкция скважины № 2 (резервная), расположенной по адресу: ул. Кольцевая 4-а, п. Светлый	Реконструкция скважины № 4/4 (резервная), расположенной по адресу: ул. Кольцевая 2-а, п. Светлый	Реконструкция сетей водоснабжения в п. Арамиль
1.	Плановые показатели качества питьевой воды	13,5	13,5	Не влияет
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, %			
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, %	Не влияет	Не влияет	2,8
2.	Плановые показатели надежности и бесперебойности водоснабжения			
2.1.	Количество перерывов в подаче воды,	Не влияет	Не влияет	0,5

	возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети, ед./км			
3.	Плановые показатели энергетической эффективности			
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Не влияет	Не влияет	23,0
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб.м.	0,73	0,73	Не влияет
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб.м.	0,17	0,17	Не влияет

Приложение № 5
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

Мероприятия в сфере водоотведения с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия

№ п/п	Показатели	Мероприятия	
		Строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод производительностью 5000 куб.м/сут. по адресу: пер. Речной 1А, г. Арамиль, Сысертский район, Свердловская область	Строительство канализационных сетей от мкр. «Теплое поле» до новых очистных сооружений г. Арамиль
1.	Плановые показатели качества очистки сточных вод	0	Не влияет
1.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения, %		
1.2.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной ливневой системе водоотведения, %	6,55	Не влияет
2.	Плановые показатели энергетической эффективности		
2.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	0,34	Не влияет
2.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб.м.	Не влияет	0,24

Приложение № 6
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 защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций

№ п/п	Объект	Местоположение	Сроки реализации, год	Мероприятия
1.	Реконструкция сетей водоснабжения в п. Арамиль	пос. Арамиль	2022-2027	Организация охранной зоны
2.	Строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод производительностью 5000 куб.м/сут. по адресу: пер. Речной 1А, г. Арамиль, Сысертский район Свердловская область	пер. Речной 1А, г. Арамиль	2022-2031	Обеспечение безопасности путем монтажа систем сигнализации, видеонаблюдения, организация и соблюдение контрольно-пропускного режима на объекте, устройство ограждения по периметру объекта
3.	Строительство канализационных сетей от мкр. «Теплое поле» до новых очистных сооружений г. Арамиль	мкр. «Теплое поле», г. Арамиль	2022-2031	Организация охранной зоны

Приложение № 7
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 объектов капитального строительства абонентов, которых необходимо подключить к централизованным системам водоотведения

№ п/п	Вид жилой застройки	Норматив водоотведения, л/чел., в сутки	Население, тыс. чел.	Среднесуточное водоотведение, куб. м /сут.
Мкр. «Левый берег», г. Арамиль:				
1.	Многоквартирная жилая застройка малой и средней этажности	280	2,8	784
2.	Индивидуальная жилая застройка	200	0,83	166
Мкр. «Правый берег» (мкр. «Центр», мкр. «Южный», мкр. «СХТ»), г. Арамиль:				
3.	Многоквартирная жилая застройка малой и средней этажности	280	5,41	1902
4.	Индивидуальная жилая застройка	200	1,4	280
Мкр. «Полетаевка», г. Арамиль:				
5.	Многоквартирная жилая застройка малой и средней этажности	280	0,1	28
6.	Индивидуальная жилая застройка	200	0,4	80
Итого, по постоянному населению (фактическое водоотведение)			10,94	3240
Перспективная застройка (потребность на 2024 год):				
7.	Планируемая индивидуальная жилая застройка мкр. «Теплое поле», г. Арамиль	200	1,2	240
8.	Планируемая многоквартирная жилая застройка 7 домов переменной высотности (5-6 этажей) мкр. «Левый берег», г. Арамиль	280	2,6	726
9.	Строительство многоквартирного жилого дома (ул. Текстильщиков, 4, г. Арамиль) (10 500 кв.м.)			131,0
10.	Строительство многоквартирного жилого дома (ул. Космонавтов, д. 15, к. 2, г. Арамиль) (7 800 кв.м.)			97,0

11.	Строительство многоквартирного жилого дома (ул. Мира, г. Арамиль) (5 000 кв.м)			63,0
Итого по перспективе:				1257
12.	Резерв			503
Итого, с учетом перспективной застройки			14,64	5000