**Администрация городского округа**

**муниципального образования**

**«город Саянск»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| От | 06.10.2023 | № | 110-37-1150-23 |  |
| г. Саянск | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Об утверждении технического задания на корректировку инвестиционной программы, утвержденной постановлением администрации городского округа муниципального образования «город Саянск» от 03.10.2023 №110-37-1140-23 «Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Водоканал-Сервис» г.Саянска «Развитие централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения городского округа муниципального образования «город Саянск» на 2024-2028 годы» |  |

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ « О водоснабжении и водоотведении», Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», руководствуясь п. 1 ст. 17 Федерального закона от 06.10. 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьями 5, 38 Устава муниципального образования «город Саянск», абзацем 3 пункта 33, пункта 34 Постановления Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», администрация городского округа муниципального образования «город Саянск»

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1.Утвердить техническое задание на корректировку инвестиционной программы, утвержденной постановлением администрации городского округа муниципального образования «город Саянск» от 03.10.2023 №110-37-1140-23 «Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Водоканал-Сервис» г.Саянска «Развитие централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения городского округа муниципального образования «город Саянск» на 2024-2028 годы».

2. Муниципальному унитарному предприятию «Водоканал – Сервис» разработать проект корректировки инвестиционной программы на основании технического задания на корректировку инвестиционной программы.

3. Опубликовать настоящее постановление на «Официальном интернет-портале правовой информации городского округа муниципального образования «город Саянск» (http://sayansk-pravo.ru) и разместить на официальном сайте администрации городского округа муниципального образования «город Саянск» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Настоящее постановление вступает в силу после дня его подписания.

Мэр городского округа муниципального

образования «город Саянск» О.В. Боровский

Исп. Яковлева О.В.

56521

Приложение

к постановлению администрации

городского округа муниципального

образования «город Саянск»

от 06.10.2023 № 110-37-1150-23

**Техническое задание**

**на корректировку инвестиционной программы** **«Развитие централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения городского округа муниципального образования «город Саянск» на 2024-2028 годы», эксплуатируемых МУП «Водоканал-Сервис»**

**РАЗДЕЛ 1.**

**Общие положения**

1. Основание для разработки технического задания на корректировку инвестиционной программы, утвержденной постановлением администрациигородского округа муниципального образования «город Саянск» от 03.10.2023 №110-37-1140-23 «Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Водоканал-Сервис» г.Саянска «Развитие централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения городского округа муниципального образования «город Саянск» на 2024-2028 годы»:

1) Градостроительный кодекс Российской Федерации;

2) Федеральный закон от 23.11.2009 г № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

3) Федеральный закон от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ " О водоснабжении и водоотведении»;

4) Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

5) Постановление администрации городского округа муниципального образования "город Саянск" от 16.05.2023г. № 110-37-597-23 «Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения городского округа муниципального образования «город Саянск» до 2030 года;

6) Постановление администрации городского округа муниципального образования "город Саянск" от 21.04.2015 № 110-37-405-15 «Об утверждении Положения о Комитете по жилищно-коммунальному хозяйству, транспорту и связи администрации городского округа муниципального образования «город Саянск»;

7) Решение Думы городского округа муниципального образования «город Саянск» от 18.09.2015г №61-67-15-65 «Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа муниципального образования “город Саянск» на период 2016-2030 годы»;

8) Заявление МУП «Водоканал-Сервис» о выдаче технического задания на корректировку инвестиционной программы «Развитие централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения городского округа муниципального образования «город Саянск» на 2024-2028 годы» (далее – техническое задание);

2. Разработчик технического задания: Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству, транспорту и связи администрации городского округа муниципального образования «город Саянск».

3. Разработчик инвестиционной программы: Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал-Сервис».

4. Цель технического задания.

Целью технического задания является корректировка инвестиционной программы, определяющей мероприятия по развитию объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, повышению качества питьевой воды и обеспечению услуг холодного водоснабжения и водоотведения в соответствии с санитарными нормами и экологическими требованиями с определением финансовых потребностей и источников, необходимых для реализации инвестиционной программы.

5. Требования, устанавливаемые техническим заданием.

Настоящее техническое задание устанавливает требование к целям, задачам, ожидаемому результату выполнения инвестиционной программы, а также условия, на соответствие которым в дальнейшем будет проверяться данная инвестиционная программа.

**РАЗДЕЛ 2.**

**Цели и задачи корректировки и реализации инвестиционной программы**

1. Цели инвестиционной программы

1) удовлетворение потребностей в водоснабжении и водоотведении объектов перспективного строительства городского округа, обеспечение необходимых объемов подаваемой воды и принятых сточных вод для обеспечения подключения (технологического подключения) объектов капитального строительства к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения

2) повышение надежности, качества и эффективности работы системы водоснабжения и водоотведения муниципального унитарного предприятия «Водоканал-Сервис»

3) повышение качества услуг холодного водоснабжения и водоотведения

2. Задачи инвестиционной программы.

1) развитие централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения для обеспечения объектов перспективного строительства городского округа, индивидуальной жилой застройки и многоквартирного жилья на территории городского округа муниципального образования «город Саянск»;

2) осуществление мероприятий по капитальному ремонту и реконструкции водозаборного комплекса, а также существующих насосных станций водоснабжения и водоотведения;

3) осуществление мероприятий по капитальному ремонту и реконструкции трубопроводов системы водоснабжения и водоотведения;

4) внедрение мероприятий по энергоресурсосбережению;

5) повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктурной сферы;

6) Обеспечение баланса интересов между ресурсоснабжающими предприятиями и потребителями коммунальных услуг.

**РАЗДЕЛ 3.**

**Структура инвестиционной программы**

1. Инвестиционная программа должна содержать следующие разделы:

1) Паспорт инвестиционной программы

2) Анализ существующего состояния централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, эксплуатируемых муниципальным унитарным предприятием «Водоканал-Сервис».

3) Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий.

4) Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционной программы, с указанием источников финансирования и сроков реализации мероприятий.

Объем финансовых потребностей на реализацию мероприятий определяется посредством суммирования финансовых потребностей на реализацию каждого мероприятия. Финансовые потребности на реализацию мероприятий инвестиционной программы могут определяться на основе:

* укрупненных сметных нормативов для объектов непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, показателей стоимости строительства и модернизации;
* действующей сметной нормативной базы (государственные элементные нормы, федеральные и территориальные единичные расценки и др.).

Источником финансирования инвестиционной программы могут являться:

* плата за подключение (технологическое присоединение), полученная от применения установленных тарифов на подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения;
* другие источники.

5) График реализации мероприятий инвестиционной программы.

6) Предварительный расчет тарифов на подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения, эксплуатируемым муниципальным унитарным предприятием «Водоканал-Сервис».

7) Система управления и контроля реализации инвестиционной программы: определяются лица, ответственные за выполнение мероприятий инвестиционной программы, формирование и представление отчетности о ходе ее выполнения с шаблонами мониторингов, утвержденными Федеральной антимонопольной службой.

8) Ожидаемые результаты от реализации инвестиционной программы в соответствии с плановыми показателями:

* снижение степени износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения;
* увеличение объемов реализации услуг по холодному водоснабжению и водоотведению;
* доля населения, обеспеченного услугами централизованного водоснабжения и водоотведения.

**РАЗДЕЛ 4.**

**Основные требования к инвестиционной программе**

1. Основные требования к инвестиционной программе:

1) временные;

* срок разработки инвестиционной программы и представления ее на согласование: не более двух календарных месяцев с даты утверждения технического задания администрацией городского округа муниципального образования «город Саянск»;
* срок реализации программы: 2024-2028 годы;

2) технические:

* осуществление мероприятий инвестиционной программы должно соответствовать нормативным документам (СП, СанПиН и другие);

3) иные:

* в соответствии с определенным техническим заданием, целями инвестиционной программы разрабатываются плановые показатели в натуральном выражении.

**РАЗДЕЛ 5**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоснабжения и (или) водоотведения, или перечень территорий, на которых расположены такие объекты, с указанием мест расположения подключаемых объектов, нагрузок и сроков подключения.**

Таблица 1

1. **Перечень объектов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоснабжения.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень объектов и место расположения | Основные технические характеристики | | | Срок подключения |
| Диаметр трубопровода  мм. | Протяженность,  км. | Подключаемая нагрузка  м3 /час. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. **Строительство новых сетей водоснабжения и реконструкция существующих водоводов в целях подключения объектов капитального строительства** | | | | | |
| 1 | г.Саянск, мкр.Олимпийский, 43  Здание детской поликлиники областного государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Саянская городская больница» | 110мм | 0,126 | 1,85 | 2026 |
| 2 | г.Саянск, мкр.Олимпийский, 23Г  Хоккейный корт с искусственным льдом | 110мм. | 0,15 | 1,78 | 2025 |
| 3 | г. Саянск, мкр.Строителей, 26  Детский спортивный центр | 63мм | 0,106 | 0,64 | 2024 |
| 4 | г. Саянск, мкр.Строителей, 42  Центр молодежи и современной культуры | 160 мм. | 0,048 | 0,87 | 2024 |
| 5 | г.Саянск, автодорога Подгорная, № 3  Тепличный комбинат «Саянский» | 315 мм. | 0,64 | 81,73 | 2024-2028 |
| 6 | г.Саянск мкр. Молодежный, з/у № 5  Десять восьмиквартирных жилых дома | 110мм | 0,82 | 1,29 | 2026 |
| 7 | г.Саянск мкр. Октябрьский, 42  25 индивидуальных жилых дома | 110мм | 0,042 | 0,45 | 2025 |
| 8 | г. Саянск мкр. Молодежный, з/у №15  51 восьмиквартирных малоэтажных жилых домов | 160мм | 1,46 | 6,58 | 2026 |
| 9 | г. Саянск мкр. Строителей, № 2  Многоквартирный жилой дом | 110мм | 0,74 | 1,92 | 2027 |
| 10 | Внутри микрорайонные сети микрорайона N 11  участки 15,17,27,28,34, 39, 40,43-45,51,54-83,86-91,94-97,101-103,108, 110, 112, 114, 116-150,153-157, 159, 161,163-189,155а, 111а, 191-197,76а  (всего 137 участков) | 160мм.  110мм.  63мм. | 0,93  2,26  1,0 | 1,96 | 2024-2027 |
|  | ***Всего по группе 1*** |  | ***8,322*** | ***99,07*** |  |

1. **Перечень объектов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоотведения.**

Таблица №2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Строительство новых сетей водоотведения и реконструкция существующих сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства** | | | | | |
| № п/п | Перечень объектов и место расположения | Основные технические характеристики | | | Срок подключения |
| Диаметр трубопровода  мм. | Протяженность  км. | Подключаемая нагрузка  м3 /час. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | г.Саянск, мкр.Олимпийский, 43  «Здание детской поликлиники областного государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Саянская городская больница» | 200 | 0,142 | 2,4 | 2026 |
| 2 | г.Саянск, мкр.Олимпийский, 23Г  Хоккейный корт с искусственным льдом | 160 | 0,082 | 2,1 | 2025 |
| 3 | г. Саянск, мкр.Строителей, 26  Детский спортивный центр | 110  160 | 0,239  0,217 | 0,84 | 2024 |
| 4 | г. Саянск, мкр.Строителей, 42  Центр молодёжи и современной культуры | 110  200 | 0,088  0,128 | 0,87 | 2024 |
| 5 | г.Саянск, автодорога Подгорная, № 3  Тепличный комбинат «Саянский» | 400 | 0,620 | 27,4 | 2024- 2028 |
| 6 | г.Саянск мкр. Молодежный, з/у № 5  Десять восьмиквартирных жилых дома | 110  200 | 0,280  0,360 | 1,29 | 2026 |
| 7 | г.Саянск мкр. Октябрьский, 42  25 индивидуальных жилых дома | 110  160 | 0,320  0,042 | 0,45 | 2025 |
| 8 | г. Саянск мкр. Молодежный, з/у №15  51 восьмиквартирных малоэтажных жилых домов | 110  160  200 | 0,550  0,680  0,076 | 6,58 | 2026-2027 |
| 9 | г. Саянск мкр. Строителей, № 2  Многоквартирный жилой дом | 160  200 | 0,042  0,340 | 2,7 | 2027 |
| 10 | Внутри микрорайонные сети микрорайона "Благовещенский"  участки 1-20, 24-28, 32,33,36-45, 48,55-59,61-92,105-183.  (всего 145 участков) | 160  200 | 2,5  0,55 | 6,04 | 2024-2027 |
| 11 | Внутри микрорайонные сети микрорайона N 11  участки 15,17,26-83, 86-91, 94-97, 101-103,107-150,153-197,76а,111а,155а.  (всего 166 участков) | 160  200 | 0,26  4,22 | 6,32 | 2025-2028 |
| ***Всего по группе 1:*** | | | ***11,736*** | ***56,99*** |  |

**РАЗДЕЛ 6**

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

Таблица №3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Единицы измерения | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| Показатели качества питьевой воды | | | | | | | | |
| 1 | Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатели надежности и бесперебойности объектов | | | | | | | | |
| 3 | Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения | Ед/км | 0,046 | 0,045 | 0,043 | 0,042 | 0,039 | 0,038 |
| 4 | Количество аварий возникших на объектах централизованной системы водоотведения | Ед/км | 0,086 | 0,088 | 0,085 | 0,083 | 0,083 | 0,082 |
| 5 | Процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения, до | % | 70,91 | 69,71 | 65,77 | 64,71 | 60,50 | 57,87 |
| 6 | Процент износа объектов централизованных систем водоотведения, до | % | 83,11 | 81,94 | 79,61 | 77,34 | 77,17 | 77,01 |
| Показатели доступности услуг водоснабжения и водоотведения для населения | | | | | | | | |
| 7 | Доля населения, обеспеченного услугами централизованного водоснабжения | % | 97,18 | 97,75 | 98,32 | 98,89 | 99,46 | 100,00 |
| 8 | Доля населения, обеспеченного услугами централизованного водоотведения | % | 93,78 | 93,83 | 93,91 | 94,00 | 94,08 | 94,24 |
| Показатели энергетической эффективности | | | | | | | | |
| 9 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВт\*ч/м 3 | 0,752 | 0,752 | 0,751 | 0,751 | 0,750 | 0,750 |
| 10 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВт\*ч/м 3 | 0,182 | 0,168 | 0,168 | 0,167 | 0,167 | 0,166 |

**РАЗДЕЛ 7**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**мероприятий по строительству, модернизации или реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения**

Таблица №4

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Перечень объектов и место расположения | Диаметр трубопровода  мм. | Протяженность  км. | Перечень оборудования | | Срок исполнения |
|  |  |  | Насосы | Кол-во |  |
| Реконструкция водозаборных скважин с применением модернизованных насосов и заменой водоподъёмных стальных труб на полиэтиленовые для увеличения производительности водозабора (5 скважин); | 160 | 0,095 | ЭЦВ 10-140-25  ЭЦВ 12-210-25 | 3  2 | 2024- 2025 |
| Реконструкция насосной станции II подъёма водозабора о.Шехолай с заменой насосного оборудования | 400 | 0,062 | 2Д2000-21а | 3 | 2026- 2028 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**мероприятий по строительству, модернизации или реконструкции объектов централизованной системы водоотведения**

Таблица №5

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Перечень объектов и место расположения | Диаметр трубопровода  мм. | Протяженность  км. | Перечень оборудования | |  |
|  |  |  | Насосы | Кол-во |  |
| Реконструкция КНС 7/8 с установкой более производительных насосных агрегатов и механических решеток |  |  | СМ 200-150-400-6 | 2 | 2024 |
| Строительство коллектора канализации по улице Дворовкина от жилой улицы №1 мкр.Благовещенский до улицы №31 | 315 | 0,414 |  |  | 2024- 2025 |
| Строительство коллектора канализации от улицы Ленина до улицы Дворовкина через мкр.Благовещенский | 315 | 0,758 |  |  | 2026- 2028 |

**РАЗДЕЛ 8**

**Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, которые должны быть достигнуты в результате выполнения мероприятий**

Таблица №6

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Единицы измерения | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| Показатели качества питьевой воды | | | | | | | |
| 1 | Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатели надежности и бесперебойности объектов | | | | | | | |
| 3 | Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения | Ед/км | 0,038 | 0,036 | 0,035 | 0,033 | 0,031 |
| 4 | Количество аварий возникших на объектах централизованной системы водоотведения | Ед/км | 0,08 | 0,075 | 0,069 | 0,068 | 0,063 |
| 5 | Процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения, до | % | 68,95 | 65,77 | 63,31 | 60,45 | 56,55 |
| 6 | Процент износа объектов централизованных систем водоотведения, до | % | 81,09 | 77,61 | 73,09 | 72,83 | 70,17 |
| Показатели доступности услуг водоснабжения и водоотведения для населения | | | | | | | |
| 7 | Доля населения, обеспеченного услугами централизованного водоснабжения | % | 98,59 | 98,88 | 99,16 | 99,73 | 100,00 |
| 8 | Доля населения, обеспеченного услугами централизованного водоотведения | % | 96,92 | 96,96 | 97,00 | 97,04 | 97,12 |
| Показатели энергетической эффективности | | | | | | | |
| 9 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВт\*ч/м 3 | 0,751 | 0,750 | 0,748 | 0,748 | 0,746 |
| 10 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВт\*ч/м 3 | 0,167 | 0,166 | 0,166 | 0,165 | 0,165 |

**РАЗДЕЛ 9**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**Мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций**

**Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения.**

Таблица №7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Устройство минерализованной полосы по периметру территории водозабора протяженностью 2120м | 2024 |
| 2 | Монтаж ограждения территории 1 пояса зоны санитарной охраны водозабора протяженностью 1450м | 2026 |
| 3 | Разработка ПСД на строительство (укрепление) откосов береговой зоны хозпитьевого водозабора узла I подъёма на острове Шехолай протяжённостью 336 м. | 2028 |

**Мероприятия по защите централизованных систем водоотведения.**

Таблица №8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Устройство минерализованной полосы по периметру территории ГНС и КНС промкомзоны, включая подходы трасс ВЛ к зданиям насосных станций | 2024 |
| 2 | Устройство защитной насыпи для исключения размыва ливневыми потоками КНС Южный, включая подъездную автодорогу к КНС Южный | 2024 |
| 3 | Замена шиберной задвижки ПА 547.800.10-05 Ду800мм. на самотечном коллекторе на входе в ГНС | 2024 |

**РАЗДЕЛ 10**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**Мероприятий, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения и водоотведения с использованием систем водоснабжения и водоотведения.**

Таблица №8

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Наименование оборудования | | Кол-во | Срок исполнения |
| установленное | замена | шт. |
| 1 | Обновление программного обеспечения  системы диспетчерского управления технологического процесса SKADA | SKADA версия 3.8. | SKADA версия 3.12. |  | 2026 |
| 2 | Замена приборов учёта воды на насосной станции V подъёма | Ультразвуковой US800 Ø500мм. | Электромагнитный РСЦ Ø500мм. | 2 | 2025 |
| 3 | Обновление частотных электроприводов на насосных станциях: |  |  |  |  |
| 3.1. | II подъём | ИРБИ 75 квт. | ИРБИ 110 квт. | 1 | 2027 |
| 3.2. | III подъём | ИРБИ 315 квт. | ИРБИ 315 квт. | 1 | 2027 |
| 3.3. | IV подъём | ИРБИ 250 квт. | ИРБИ 250 квт. | 1 | 2024 |
| ИРБИ 32 квт. | ИРБИ 45 квт. | 1 |
| 3.4. | V подъём | ИРБИ 250 квт. | ИРБИ 250 квт. | 1 | 2025 |
| 3.5. | ГНС | ИРБИ 75 квт. | ИРБИ 110 квт. | 1 | 2026 |
| ИРБИ 160 квт. | ИРБИ160 квт. | 1 |

* выполнение плановых показателей является условие, на соответствие которым будет проверяться инвестиционная программа;
* мероприятия по развитию централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения разрабатываются в рамках определенных настоящим техническим заданием, приоритетов развития инженерной инфраструктуры города Саянска на период действия инвестиционной программы;
* инвестиционная программа должна содержать мероприятия в целях повышения энергосбережения и энергоэффективности деятельности предприятия;
* при разработке мероприятий необходимо учесть существующее состояние централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения и обеспечить их доведение до уровня, определенного целями и задачами программы и целевыми показателями;
* обеспечить подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения, указанных в настоящем техническом задании;
* обеспечить земельные участки инженерной инфраструктурой;
* инвестиционная программа должна быть согласована с предыдущими и текущими инвестиционными и производственными программами с целью исключения возможного двойного учета реализуемых мероприятий инвестиционной программы в рамках различных программ;
* разработанный муниципальным унитарным предприятием «Водоканал-Сервис» и согласованный с Комитетом жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи и Комитетом по архитектуре и градостроительству администрации городского округа муниципального образования «город Саянск», проект инвестиционной программы представляется на бумажном носителе и в электронном виде в отдел цен и тарифов администрации городского округа муниципального образования «город Саянск».

Мэр городского округа муниципального

образования «город Саянск» О.В. Боровский