|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Описание: gerb_new  |  |  |  |  |
| **Администрация**  |
| Усть-Ярульского сельсоветаИрбейского района Красноярского края |
| ПОСТАНОВЛЕНИЕ  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 02.08.2022г. | с. Усть-Яруль |  |  |  | №№ 34-пг |

 |  |  |

Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения на территории Усть-Ярульского сельсовета Ирбейского района Красноярского края на 2022-2032 гг.

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации, Федеральным законом от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении о водоотведении», руководствуясь Уставом Усть-Ярульского сельсовета, **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1.Утвердить актуализированную схему водоснабжения на территории Усть-Ярульского сельсовета Ирбейского района Красноярского края на 2022-2032 гг.

2. Постановление администрации Усть-Ярульского сельсовета Ирбейского района Красноярского края от 31.12.2013г. №44-пг «Об утверждении схемы водоснабжения на территории Усть-Ярульского сельсовета Ирбейского района» считать утратившим силу.

3. Постановление подлежит официальному опубликованию в периодическом печатном издании «Усть-Ярульский вестник» и размещению на официальном сайте администрации Усть-Ярульского сельсовета.

4. Постановление вступает в силу с момента его подписания.

Глава сельсовета М.Д. Дезиндорф

 Приложение № 1

 к постановлению

 Главы Усть-Ярульского сельсовета

 от «02» августа 2022г. № 34-пг

Схема водоснабжения на территории

 Усть-Ярульского сельсовета

Ирбейского района Красноярского края

на 2022-2032гг.

2022г.

**Содержание**

**ВВЕДЕНИЕ**

**Глава 1**. **Схема водоснабжения**

**Часть1.** Существующее положение в сфере водоснабжения

**Часть2.** Существующие балансы производительности сооружений системы водоснабжения и потребления воды и удельное водопотребление

**Часть3.** Перспективное потребление коммунальных ресурсов в сфере водоснабжения

**Часть 4.** Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения

**Часть 5.** Предложения по строительству, реконструкции и модернизации линейных объектов централизованных систем водоснабжения

**Часть 6.** Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения

**Глава 2. Ожидаемые результаты от реализации мероприятий схемы водоснабжения.**

**Приложение 1.** Схема водоснабжения Усть-Ярульского сельсовета.

**ВВЕДЕНИЕ**

Схема водоснабжения Усть-Ярульского сельсовета на период до 2032 года, разработана в соответствии с требованием следующих документов:

- Федерального закона от 07.12.2011 №416-Ф3 (ред. От 30.12.2012) «О водоснабжении и водоотведении»;

- Федерального закона от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

 - Федерального закона от 30.12.2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» (с изменениями);

- Федерального закона от 24.09.2003 г. № 131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

 - Федерального закона от 30.12.2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;

 - «Правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения», утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.02.2006г. № 83,

 - Водного кодекса Российской Федерации.

***Основные цели и задачи схемы водоснабжения:***

1. определение долгосрочной перспективы развития системы водоснабжения, обеспечения надежного водоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития системы водоснабжения и внедрения энергосберегающих технологий;

2. определение возможности подключения к сетям водоснабжения объекта капитального строительства и организации, обязанной при наличии технической возможности произвести такое подключение;

3. повышение надежности работы системы водоснабжения в соответствии
с нормативными требованиями;

4. минимизация затрат на водоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;

5. обеспечение жителей села Усть-Яруль, д. Каменка, д.Преображенка водоснабжением;

6. улучшение качества жизни за последнее десятилетие обусловливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

Схема водоснабжения разработана на срок 10 лет.

Село Усть-Яруль расположено севернее от районного центра. Численность населения трех населенных пунктов относящихся к администрации Усть-Ярульского сельсовета по состоянию на 01.01.2022 г. составляет 1099 человек.

В состав администрации Усть-Ярульского сельсовета входят три населенных пункта: с.Усть-Яруль, д.Каменка, д.Преображенка.

Внешнее сообщение администрации Усть-Ярульского сельсовета с районным центром осуществляется автотранспортом по дороге общего пользования.

**ГЛАВА 1**

**СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

**Часть 1. Существующее положение в сфере водоснабжения**

Водоснабжение как отрасль играет огромную роль в обеспечении жизнедеятельности сельского поселения и требует целенаправленных мероприятий по развитию надежной системы хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Схема водоснабжения поселения – документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы водоснабжения, ее развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, санитарной и экологической безопасности.

Обеспечение потребителей администрации Усть-Ярульского сельсовета услугами холодного водоснабжения осуществляет Усть-Ярульское муниципальное унитарное предприятие «ТРОЙКА» - гарантирующая организация, предоставляет услуги водоснабжения населению, предприятиям, организациям, учреждениям, юридическим лицам, на основании договора о закреплении объектов муниципального имущества на праве хозяйственного ведения.

Усть-Ярульйкое МУП «ТРОЙКА» имеет лицензию на право пользование недрами серия КРР № 02215 вид ВЭ до 2036года, с целевым назначением и видами работ:

- разведка и добыча питьевых подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения сельского населенного пункта.

Качество воды по основным показателям соответствуют нормативным требованиям, предъявленным к качеству питьевой воды.

Данные организаций, расположенных в населенном пункте Усть-Ярульского сельсовета пользующихся услугами водоснабжения по состоянию на 01.01.2022г. даны в таблице 1.

 Таблица 1.

Учреждения образования

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Адрес | Этажн. | Руководитель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | МОБУ Усть-Ярульская средняя общеобразовательная школа | с.Усть-Яруль, ул.Пионерская 1/1 | Двухэтажное здание | Старкова О.О.Т.35-2-50ИНН2416004753 |
| 2 | МДОБУ Усть-Ярульский детский сад №14 «Тополек» | с.Усть-Яруль, ул. Пионерская 1А | Одноэтажное здание | Антонюк А.Г.Т.35-2-54ИНН2416005274 |

Учреждение здравоохранения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Адрес | Этажн. | Руководитель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | ФАП | С.Усть-Яруль, ул.Строительная | Одноэтажное здание | Никитина Н.С.Т.35-2-25 |
| 2 | ФАП | Д.Преображенка, ул.Зеленая | Одноэтажное здание | Пономаренко Н.В. |

Учреждения культуры

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Адрес | Этажн. | Руководитель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | МБУК Усть-Ярульский СДК | С.Усть-Яруль, ул.Строительная | одноэтажное здание | Хоменко О.С.Т.35-2-92 |
| 2 | Каменский СК | Д.Каменка, ул.Центральная  | одноэтажное здание | Селиванова Н.Н. |
| 3 | Преображенкий СК | Д.Преображенка,ул.Мира | одноэтажное здание | Сюськова Н.И. |
|  | Библиотека |  |  |  |
| 1 | Централизованная библиотечная система | С.Усть-Яруль, ул.Строительная | помещение в одноэтажном здании | Кондракова А.П. |
| 2 | Централизованная библиотечная система | Д.Каменка, ул.Центральная | помещение в одноэтажном здании | Бибик О.Я. |
| 3 | Централизованная библиотечная система | Д.Преображенка,ул.Зеленая | помещение в одноэтажном здании | Антонюк И.В. |

 Предприятия торговли

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование | Адрес | Руководитель, предприниматель |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | ИП Рогов Н.В. | С.Усть-Яруль, ул.Пионерская 20В | Рогов Н.В. |
| 2 | ИП Виншу Е.В. | С.Усть-Яруль, ул.Строительная 16Б | Виншу Е.В. |
| 3 | ИП Сухих С.В. | С.Усть-Яруль, ул. Строительная 16А | Сухих С.В. |
| 4 | ИП Кондренко О.В. | С.Усть-Яруль, ул. Строительная 4А | Кондренко О.В. |
| 5 | ИП Калиенко А.П. | С.Усть-Яруль, ул. Строительная 12В | Калиенко А.П. |
| 6 | КХ «Надежда» | С.Усть-Яруль, ул.Тотмина 13 | Протасов С.В. |
| 7 | КХ «Заводян» | С.Усть-Яруль, ул.Зеленая Роща 11/1 | Заводян А.М. |
| 8 | КХ «Похильченко» | С.Усть-Яруль, ул.Новая 8 | Похильченко Л.А. |
| 9 | КХ «Червянское» | С.Усть-Яруль, ул.Пионерская 20 | Антонюк В.И. |

Организации и учреждения связи

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Улица№ дома | Этажн. | Руководитель отделения |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | ФГУП "Почта России" | С.Усть-Яруль, ул.Строительная 1В | Помещение в двухэтажном здании |  |

Учреждения жилищно – коммунального хозяйства

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Адрес |  Этажн. | Руководитель |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | Усть-Ярульское МУП «ТРОЙКА» | С.Усть-Яруль, ул.Строительная 1В | Помещение в двухэтажном здании | И.О. ДиректораБурей С.Мтел.35-2-97ИНН 2416004633 |

 Используется 12,8 км сетей водоснабжения. На территории администрации Усть-Ярульского сельсовета находятся 5 водонапорные башни. Годовое потребление воды всеми потребителями составляет 19 тыс. куб. м в год.

***Информация по водонапорным башням,***

***расположенным на территории администрации Усть-Ярульского сельсовета***

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Техническое состояние | Место расположения | Численность населения пользующегося водой из данного водопровода | Год завершения строительства | Год ввода в эксплуатацию | Эксплуатирующая организация |
| 1 | Водонапорная башня (металлическая емкость 25 м3)  | Удов. | Д.Преображенка, ул.Мира 59А | 205 | 1992 | 1992 | Усть-Ярульскоемуниципальное унитарное предприятие «ТРОЙКА» |
| В 2021 году был произведен текущий ремонт водонапорной башни |
| 2 | Водонапорная башня (металлическая емкость 25 м3) | Удов. | Д.Каменка, ул.Центральная 2А | 190 | 1971 | 1971 | Усть-Ярульскоемуниципальное унитарное предприятие «ТРОЙКА» |
| В 2020 году был произведен капитальный ремонт водонапорной башни |
| 3 | Водонапорная башня (металлическая емкость 25 м3) | Удов. | С.Усть-Яруль, ул.Зеленая Роща 1А | 230 | 1975 | 1975 | Усть-Ярульскоемуниципальное унитарное предприятие «ТРОЙКА» |
| В 2019 года была установлена озоно-фильтровая станция очистки воды «Пульсар 10» |
| 4 | Водонапорная башня (металлическая емкость 25 м3) | Удов. | С.Усть-Яруль, ул.Тотмина 48А | 474 | 2014 | 2014 | Усть-Ярульскоемуниципальное унитарное предприятие «ТРОЙКА» |
|  |
| 5 | Водонапорная башня (металлическая емкость 25 м3) | Удов. | С.Усть-Яруль, ул.Строительная 1А | 0 | 1985 | 1985 | Усть-Ярульскоемуниципальное унитарное предприятие «ТРОЙКА» |
| Резервная |

 Существующий водопровод в администрации Усть-Ярульского сельсовета находится в удовлетворительном состоянии.

***Состояние водопроводных сетей администрации Усть-Ярульского сельсовета***

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта, адрес | Год  | Протяженность,м  | Диаметр, мм | Материал  | Колодец, шт. | Задвижка, шт. | Вентиль, шт.  | Фактический % износа | Техническое состояние  | Средняя глубина заложения до оси трубопроводов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | С.Усть-Яруль, ул.Зеленая Роща, Строительная, Тотмина, Советская  | 2013 | 2035 | 63, 40,100 | ПЭ | 7 | 7 | 7 | 9 | Удов | 2,5 |
| 2 | С.Усть-Яруль | 1972 | 5955 | 63,40,100 | ПЭ | 1 | - | 2 | 100 | Удов | 2,5 |
| 3 | Д.Каменка, ул.Центральная | 1980 | 800 | 89 | ПЭ | 1 | - | 2 | 100 | Удов | 2,5 |
| 4 | Д.Преображенка | 1975 | 3610 | 89 | ПЭ | - | - | 1 | 100 | Удов | 2,5 |

**Часть 2. Существующие балансы производительности сооружений системы водоснабжения и потребления воды и удельное потребление**

Таблица 4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование населенного пункта | Техническое состояние системы водоснабжения (% износа, потребность в техническом улучшении) | Степень потвержден-ности загрязнения источников водоснабжения | Наличие разведанных запасов питьевой воды подземных источников |
| Источник водоснабжения | Напорно-регулирующие сооружения | Водопроводная сеть |
| С.Усть-Яруль | Ул.Строительная 18А |   100% |  100% | Санитарной охранной зоны нет | 0 |
| Ул.Тотмина |  100% |  Санитарной охранной зоны нет | 0 |
| Ул. Зеленая Роща 1А | 100% | 100% | Санитарной охранной зоны нет | 0 |
| Д.Каменка | Ул. Центральная 2А | 100% | 100% | Санитарной охранной зоны нет | 0 |
| Д.Преображенка | Ул. Мира 59А | 100% | 100% | Санитарной охранной зоны нет | 0 |

**Часть 3. Перспективное потребление коммунальных ресурсов**

 **в сфере водоснабжения**

 В администрации Усть-Ярульского сельсовета на источниках водоснабжения нет приборов учета.

 Изменений в ожидаемой подаче воды головными сооружениями системы водоснабжения в водопроводную сеть поселения, на ближайшую перспективу не ожидается.

 Расходование воды на хозяйственно-питьевые нужды населения является основной категорией водопотребления в сельском поселении.

 В план мероприятий на 2022 год включены мероприятия направленные на повышение уровня технического и санитарного состояния водопроводных объектов с целью улучшения условий водоснабжения населения за счет обеспечения более высокой пропускной способности водопроводных сетей и выравнивания давления в ветвях сети, а также с целью сокращения объемов потерь воды (потери воды при авариях и ремонтных работах, неучтенные потери из-за отсутствия учета объемов водопотребления у населения).

**Часть 4. Предложения по строительству, реконструкции и**

**модернизации объектов систем водоснабжения**

Установка приборов учета потребления воды на водонапорные башни.

**Часть 5. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации линейных объектов централизованных систем водоснабжения**

Замена водонапорной башни в д.Преображенка, в с.Усть-Яруль, ул.Зеленая Роща 1А.

**Часть 6. Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения**

 Эффективная работа системы водоснабжения является важнейшей составляющей санитарного и экологического благополучия поселения. В условиях экономии воды и ежегодного сокращения объемов водопотребления приоритетными направлениями развития системы водоснабжения являются повышение качества воды и надежности работы сетей и сооружений. Замена ветхих и аварийных водопроводов позволила сократить объемы потерь воды, что повлекло за собой более рациональное использование водных ресурсов.

 Все мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды, могут быть отнесены к мероприятиям по охране окружающей среды и здоровья населения. Эффект от внедрения данных мероприятий – улучшение здоровья и качества жизни граждан.

**ГЛАВА 2**

**Ожидаемые результаты от реализации мероприятий схемы водоснабжения**

 В результате реализации схемы водоснабжения:

 - потребители обеспечены коммунальными услугами централизованного водоснабжения;

 - достигнуто повышение надежности и качества предоставления коммунальных услуг;

 - улучшена экологическая ситуация.

 Реализация программы направлена на увеличение мощности по водоснабжению для обеспечения подключения строящихся и существующих объектов Усть-Ярульского сельского поселения в необходимых объемах и необходимой точке присоединения на период 2022-2032гг.

*Схема водоснабжения подлежит уточнению. Уточнение схемы водоснабжения осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.*

 *Уведомление о проведении ежегодного уточнения схемы водоснабжения размещается не позднее 15 января года, предшествующего году, на который уточняется схема. Предложения от ресурсоснабжающей организации и иных лиц по уточнению схемы принимаются до 1 марта.*