**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**РАЙОННОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**«УСТЬ-УДИНСКИЙ РАЙОН»**

**ЮГОЛОКСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**ДУМА**

**РЕШЕНИЕ**

от 18 августа 2022 г. № 42/1 – ДП

с. Юголок

**Об утверждении муниципальной программы**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, ст. 14, ст. 17 Федерального закона от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Постановлением Правительства РФ от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», Федеральным законом от 30.12.2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 г. № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», а также руководствуясь постановлением администрации Юголокского муниципального образования № 13 от 01.04.2022 года «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Юголокского муниципального образования», на основании ст. 6, ст. 32 Устава Юголокского муниципального образования, Дума Юголокскогомуниципального образования

**РЕШИЛА:**

 1. Утвердить муниципальную программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» согласно Приложению №1.

 2. Финансовому отделу администрации Юголокского муниципального образования ежегодно при формировании расходной части местного бюджета предусматривать выделение ассигнований на реализацию мероприятий муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года».

 3. Настоящее решение подлежит официальному опубликованию в муниципальном информационном вестнике «Искра» и размещению на официальном сайте администрации Юголокского муниципального образования в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

 4. Контроль за исполнением настоящего решения возложить на главу муниципального образования.

 Председатель Думы Юголокского

муниципального образования,

Глава Юголокского

сельского поселения И. С. Булатников

Приложение №1

 к Решению Думы

Юголокского муниципального образования

от 18.08.2022 года № 42/1-ДП

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ЮГОЛОКСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА 2022-2026 ГОДЫ С ПЕРСПЕКТИВОЙ ДО 2032 ГОДА**

2022 год

**Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Раздел 1 | Паспорт муниципальной программы  | 4 |
| *Подраздел 1.1.* | Паспорт подпрограммы «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» | 10 |
| *Подраздел 1.2.* | Паспорт подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» | 12 |
| Раздел 2 | Характеристика текущего состояния сферы реализации муниципальной программы | 15 |
| *Подраздел 2.1.* | Характеристика текущего состояния водоснабжения (ХВС, ГВС) и водоотведения | 16 |
| *Подраздел 2.2.* | Характеристика текущего состояния теплоснабжения | 27 |
| *Подраздел 2.3.* | Характеристика текущего состояния электроснабжения | 28 |
| *Подраздел 2.4.* | Характеристика текущего состояния охраны окружающей среды | 30 |
| Раздел 3 | Цель и задачи муниципальной программы | 34 |
| Раздел 4 | Программа инвестиционных проектов | 34 |
| Раздел 5 | Обосновывающие материалы | 37 |
| *Подраздел 5.1.* | Прогноз численности населения | 37 |
| *Подраздел 5.2.* | Прогноз развития застройки | 37 |
| *Подраздел 5.3.* | Прогноз спроса на коммунальные ресурсы | 37 |
| Раздел 6 | Объём и источники финансирования муниципальной программы | 38 |
| Раздел 7 | Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы | 45 |
| *Подраздел 7.1.* | Целевые показатели (индикаторы) результативности муниципальной программы | 45 |
| Раздел 8 | Риски реализации муниципальной программы | 48 |

**Раздел 1. Паспорт** **муниципальной программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года (далее – Программа) |
| Правовые основания для разработки муниципальной программы | Правовые основания:-Градостроительный кодекс Российской Федерации; -Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; -Постановление Правительства РФ от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»; -Федеральный закон от 30.12.2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; -Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; -Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 г. № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»; -Приказ министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области от 31.05.2013 № 27-мпр «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг при отсутствии приборов учёта в Иркутской области», с последними изменениями;-Приказ министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области от 30.12.2016 № 184-мпр «Об установлении и утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному (горячему) водоснабжению в жилых помещениях на территории Иркутской области»;-Постановление администрации Юголокского муниципального образования № 13 от 01.04.2022 года «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Юголокского муниципального образования»;-Генеральный план Юголокского муниципального образования (актуализированная версия) / ФГУП РосНИПИУрбанистики. – г. Санкт-Петербург: 2012 г.;-Схема водоснабжения и водоотведения Юголокского муниципального образования (актуализированная версия) / ИП Крылов И.В. – г. Вологда: 2022 г.  |
| Заказчики/Разработчики муниципальной программы | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| Ответственные исполнители муниципальной программы | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| Соисполнители/ Участники муниципальной программы | ОАО «Иркутская электросетевая компания», ООО «РТ-НЭО Иркутск» |
| Подпрограммы муниципальной программы | **1.**Подпрограмма «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»;**2.**Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года». |
| Цель муниципальной программы | Обеспечение эксплуатационной надежности и безопасности систем коммунальной инфраструктуры, их комплексное развитие на территории Юголокского муниципального образования на период 2022-2026 гг. с перспективой до 2032 года. |
| Задачи муниципальной программы | **Общие задачи:****1.**Определение основных направлений и целевых показателей развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования; **2.**Определение объёма финансовых вложений, необходимого для реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования;**3.**Определение и исполнение основных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования.**Частные задачи:****1.**Снижение уровня износа существующих объектов коммунальной инфраструктуры; **2.**Развитие и создание новых объектов коммунальной инфраструктуры; **3.**Обеспечение эффективного производства, передачи и потребления коммунальных ресурсов на территории Юголокского муниципального образования; **4.**Создание условий для повышения качества поставляемых коммунальных услуг и их доступности на территории Юголокского муниципального образования; **5.**Внедрение ресурсосберегающих технологий в функционирование систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования; **6.**Улучшение экологической ситуации и снижение негативного воздействия объектов коммунальной инфраструктуры на окружающую среду на территории Юголокского муниципального образования; **7.**Создание основы для разработки инвестиционных программ организаций коммунального комплекса; **8.**Оптимизация бюджетных расходов, связанных с эксплуатацией объектов коммунальной инфраструктуры. |
| Целевые показатели (индикаторы) муниципальной программы | Технико-экономические, финансовые и социально-экономические показатели развития систем коммунальной инфраструктуры, включая:**Целевые показатели в области водоснабжения и водоотведения:**-Количество аварий на объектах ХВС;-Доля потребителей, затронутых ограничениями в подаче воды вследствие аварий на объектах ХВС;-Количество объектов ХВС, на которых проведены мероприятия по текущему ремонту;-Количество объектов ХВС, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации;-Уровень износа существующих водопроводных сетей;-Уровень износа существующих объектов ХВС (суммарно по всем объектам ХВС);-Доля населения, обеспеченная доступом к объектам ХВС;-Доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС;-Доля иных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС;-Доля эксплуатационных затрат на объекты ХВС;-Доля резерва производственных мощностей систем ХВС;-Количество объектов ХВС, на которые разработаны проекты зон санитарной охраны и получено санитарно-эпидемиологическое заключение (в т.ч. соответствие показателям СанПиН по ПДК);-Количество объектов ХВС, на которые получена лицензия на недропользование;-Количество объектов ХВС, на которых утверждена программа производственного контроля качества воды;-Количество объектов ХВС, на которых утверждена программа мониторинга подземных вод;-Протяжённость сетей централизованного водоснабжения;-Протяжённость сетей централизованного водоотведения;-Количество вновь построенных и введённых в эксплуатацию объектов водоснабжения и водоотведения;-Количество ликвидированных/законсервированных объектов водоснабжения, эксплуатация которых экономически нецелесообразна по техническим причинам.**Целевые показатели в области теплоснабжения:**-Доля объектов теплоснабжения, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации;-Количество вновь построенных и введённых в эксплуатацию объектов теплоснабжения;-Протяжённость сетей централизованного теплоснабжения;-Доля населения, обеспеченная доступом к объектам теплоснабжения;-Доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам теплоснабжения;-Доля иных организаций, обеспеченных доступом к объектам теплоснабжения.**Целевые показатели в области электроснабжения:**-Доля объектов электроснабжения, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации;-Протяжённость сетей электроснабжения;-Уровень износа существующих сетей электроснабжения;-Уровень износа существующих объектов электроснабжения;-Количество вновь построенных и введённых в эксплуатацию объектов электроснабжения;-Доля ж/б опор от общего числа имеющихся опор на территории муниципального образования;-Доля эксплуатационных затрат на объекты электроснабжения. |
| Сроки и этапы реализации муниципальной программы | 1 этап: Первая очередь - 2022-2026 гг.; 2 этап: Вторая очередь (расчётный срок) - 2027-2032 гг. |
| Объемы и источники финансирования муниципальной программы | Источники финансирования:Финансирование производится за счет федерального, областного, районного, местного и внебюджетного фонда в общем объёме - 40568,00тыс. рублей из них: -федерального бюджета – 0,0тыс.руб.-областного бюджета – 36620,60тыс.руб.-районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 3947,40тыс.руб.-внебюджетных источников – 0,0тыс.руб. Предполагаемые денежные средства в 2022 году – 1853,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 1536,60 тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 316,40тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2023 году – 1110,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 0,0тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 1110,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2024 году – 10225,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 9016,00тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 1209,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2025 году – 17840,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 17444,00 тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 396,00тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2026 году – 9540,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 8624,00тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 916,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. В т.ч.Предполагаемые денежные средства по подпрограмме «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» (2022-2026 гг.) – 20640,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 19766,60тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 873,40 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства по подпрограмме «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» (2022-2026 гг.) – 180,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 0,0тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 180,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Ежегодные объемы финансирования Программы ежегодно уточняются при формировании федерального, областного и местного бюджета на соответствующий финансовый год исходя из возможностей федерального, областного и местного бюджета и затрат, необходимых для реализации Программы.Показатели финансирования подлежат уточнению при разработке проектно-сметной документации и фактического выделения средств из бюджетов всех уровней.  |
| Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы | Ожидаемые результаты реализации программы формируется на основании поставленных задач в паспорте Программы, а также заключаются в реализации запланированных мероприятий и достижения целевых показателей (индикаторов) программы, а именно:**Ожидаемые результаты в области водоснабжения и водоотведения:**-Снижение количества аварий на объектах ХВС (до 1 ед. к 2026 году);-Снижение доли потребителей, затронутых ограничениями в подаче воды вследствие аварий на объектах ХВС (до 2% к 2026 году);-Увеличение количества объектов ХВС, на которых проведены мероприятия по текущему ремонту (до 2 ед. к 2026 году);-Увеличение количества объектов ХВС, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации (до 2 ед. к 2026 году);-Снижение уровня износа существующих водопроводных сетей (до 20% к 2026 году);-Снижение уровня износа существующих объектов ХВС (суммарно по всем объектам ХВС) (до 50% к 2026 году);-Увеличение доли населения, обеспеченной доступом к объектам ХВС (до 85% к 2026 году);-Увеличение доли бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС (до 70% к 2026 году);-Увеличение доли иных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС (до 50% к 2026 году);-Снижение доли эксплуатационных затрат на объекты ХВС (до 5% к 2026 году);-Увеличение доли резерва производственных мощностей систем ХВС (до 95% к 2026 году);-Увеличение количества объектов ХВС, на которые разработаны проекты зон санитарной охраны и получено санитарно-эпидемиологическое заключение (в т.ч. соответствие показателям СанПиН по ПДК) (до 2 ед. к 2026 году);-Увеличение количества объектов ХВС, на которые получена лицензия на недропользование (до 4 ед. к 2026 году);-Увеличение количества объектов ХВС, на которых утверждена программа производственного контроля качества воды (до 4 ед. к 2026 году);-Увеличение количества объектов ХВС, на которых утверждена программа мониторинга подземных вод (до 4 ед. к 2026 году);-Увеличение протяжённости сетей централизованного водоснабжения (до 19 км к 2032 году);-Увеличение протяжённости сетей централизованного водоотведения (до 19 км к 2032 году);-Увеличение количества вновь построенных и введённых в эксплуатацию объектов водоснабжения и водоотведения (до 4 ед. к 2032 году);-Увеличение количества ликвидированных/законсервированных объектов водоснабжения, эксплуатация которых экономически нецелесообразна по техническим причинам (до 4 ед. к 2032 году).**Ожидаемые результаты в области теплоснабжения:**-Увеличение доли объектов теплоснабжения, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации (до 2 ед. к 2032 году);-Увеличение количества вновь построенных и введённых в эксплуатацию объектов теплоснабжения (до 2 ед. к 2032 году);-Увеличение протяжённости сетей централизованного теплоснабжения (до 17 км к 2032 году);-Увеличение доли населения, обеспеченной доступом к объектам теплоснабжения (до 60% к 2032 году);-Увеличение доли бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам теплоснабжения (до 60% к 2032 году);-Увеличение доли иных организаций, обеспеченных доступом к объектам теплоснабжения (до 60% к 2032 году);**Ожидаемые результаты в области электроснабжения:**-Увеличение доли объектов электроснабжения, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации (до 21 ед. к 2032 году);-Увеличение протяжённости сетей электроснабжения(до 10 км к 2032 году);-Снижение уровня износа существующих сетей электроснабжения (до 10% к 2032 году);-Снижение уровня износа существующих объектов электроснабжения (до 10% 2032 году);-Увеличение количества вновь построенных и введённых в эксплуатацию объектов электроснабжения (до 10 ед. к 2032 году);-Увеличение доли ж/б опор от общего числа имеющихся опор на территории муниципального образования (до 120 ед. к 2032 году);-Снижение доли эксплуатационных затрат на объекты электроснабжения (до 2% 2032 году). |

**Подраздел 1.1. Паспорт подпрограммы «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» муниципальной программы**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года (далее – Программа) |
| Наименование подпрограммы | Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года |
| Заказчики/Разработчики подпрограммы | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| Ответственные исполнители подпрограммы | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| Соисполнители/ Участники подпрограммы | ООО «РТ-НЭО Иркутск» |
| Цель подпрограммы | Улучшение экологической ситуации и снижение негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду на территории Юголокского муниципального образования |
| Задачи подпрограммы | **1.**Снижение вредного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду на территории Юголокского муниципального образования; **2.**Создание инфраструктуры по обращению с твёрдыми коммунальными отходам путём создания мест (площадок) накопления ТКО и КГО; **3.**Ликвидация существующих несанкционированных свалок; **4.**Развитие экологической культуры среди населения Юголокского муниципального образования, путём экологического просвещения населения, проведения соответствующих мероприятий. |
| Целевые показатели (индикаторы) подпрограммы | Технико-экономические, финансовые и социально-экономические показатели, включая:-Долю жителей, обеспеченных площадками под ТКО и КГО;-Долю бюджетных организаций, обеспеченных площадками под ТКО и КГО;-Долю иных организаций, обеспеченных площадками под ТКО и КГО;-Количество созданных площадок (мест) под ТКО и КГО;-Количество установленных контейнеров под ТКО и КГО;-Количество ликвидированных несанкционированных свалок;-Количество информационных и организационных мероприятий, касающихся экологической культуры и охраны окружающей среды.  |
| Сроки и этапы реализации подпрограммы | 1 этап: Первая очередь - 2022-2026 гг.; 2 этап: Вторая очередь (расчётный срок) - 2027-2032 гг. |
| Объемы и источники финансирования подпрограммы | Источники финансирования:Финансирование производится за счет федерального, областного, районного, местного и внебюджетного фонда в общем объёме - 20640,00тыс. рублей из них: -федерального бюджета – 0,0тыс.руб.-областного бюджета – 19766,60тыс.руб.-районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 873,40тыс.руб.-внебюджетных источников – 0,0тыс.руб. Предполагаемые денежные средства в 2022 году – 1370,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 1342,60 тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 27,40тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2023 году – 470,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 0,0тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 470,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2024 году – 700,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 686,00тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 14,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2025 году – 9300,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета –9114,00 тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 186,00тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2026 году – 8800,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 8624,00тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс.руб.-местного бюджета – 176,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Ежегодные объемы финансирования Подпрограммы ежегодно уточняются при формировании федерального, областного и местного бюджета на соответствующий финансовый год исходя из возможностей федерального, областного и местного бюджета и затрат, необходимых для реализации Подпрограммы.Показатели финансирования подлежат уточнению при разработке проектно-сметной документации и фактического выделения средств из бюджетов всех уровней.  |
| Ожидаемые результаты реализации подпрограммы | Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы формируется на основании поставленных задач в паспорте Подпрограммы, а также заключаются в реализации запланированных мероприятий и достижения целевых показателей (индикаторов) Подпрограммы, а именно:-Увеличение доли жителей, обеспеченных площадками под ТКО и КГО (до 100% к 2026 году);-Увеличение доли бюджетных организаций, обеспеченных площадками под ТКО и КГО (до 80% к 2026 году);-Увеличение доли иных организаций, обеспеченных площадками под ТКО и КГО (до 80% к 2026 году);-Увеличение количества созданных площадок (мест) под ТКО и КГО (до 16 ед. к 2026 году);-Увеличение количества установленных контейнеров под ТКО и КГО (до 26 ед. к 2026 году);-Увеличение количества ликвидированных несанкционированных свалок (до 2 ед. 2026 году);-Увеличение количества информационных и организационных мероприятий, касающихся экологической культуры и охраны окружающей среды (до 10 ед. к 2026 году). |

**Подраздел 1.2.** **Паспорт подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года» муниципальной программы**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года (далее – Программа) |
| Наименование подпрограммы | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года |
| Заказчики/Разработчики подпрограммы | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| Ответственные исполнители подпрограммы | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| Соисполнители/ Участники подпрограммы | ОАО «Иркутская электросетевая компания», ООО «Иркутскэнергосбыт» |
| Цель подпрограммы | Обеспечение энергоэффективного и энергосберегающего производства, передачи, контроля, учёта и потребления коммунальных ресурсов на территории Юголокского муниципального образования |
| Задачи подпрограммы | **1.**Снижение доли энергетических издержек (снижение удельных расходов основных энергоресурсов – воды, тепла, электроэнергии);**2.**Внедрение ресурсосберегающих технологий в функционирование систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования; **3.**Оптимизация бюджетных расходов в рамках энергосберегающих мероприятий. |
| Целевые показатели (индикаторы) подпрограммы | Технико-экономические, финансовые и социально-экономические показатели, включая:-Долю объектов муниципальной собственности, на которых установлены приборы учёта, контроля и регулировки энергетических ресурсов;-Долю объектов муниципальной собственности, на которых внедрены системы телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами;-Долю объектов муниципальной собственности, на которых проведены мероприятия по повышению тепловой защиты, в т.ч. зданий, сооружений, отдельных конструкций и элементов;-Долю населения, у которых установлены приборы учёта ХВС;-Долю бюджетных организаций, у которых установлены приборы учёта ХВС;-Долю иных организаций, у которых установлены приборы учёта ХВС;-Удельного расхода электрической энергии на снабжение объектов муниципальной собственности. |
| Сроки и этапы реализации подпрограммы | 1 этап: Первая очередь - 2022-2026 гг.; 2 этап: Вторая очередь (расчётный срок) - 2027-2032 гг. |
| Объемы и источники финансирования подпрограммы | Источники финансирования:Финансирование производится за счет федерального, областного, районного, местного и внебюджетного фонда в общем объёме - 180,00тыс. рублей из них: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 0,0тыс. руб.-районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 180,00тыс. руб.-внебюджетных источников – 0,0тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2022 году – 30,00тыс. руб., из них за счет средств:-федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 0,0 тыс. руб.-районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 30,00тыс. руб.-внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб.Предполагаемые денежные средства в 2023 году – 30,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 0,00тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 30,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2024 году – 40,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0тыс. руб.-областного бюджета – 0,0тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 40,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2025 году – 40,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 0,0 тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 40,00тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Предполагаемые денежные средства в 2026 году – 40,00тыс. руб., из них за счет средств: -федерального бюджета – 0,0 тыс. руб.-областного бюджета – 0,0тыс. руб. -районного бюджета – 0,0 тыс. руб.-местного бюджета – 40,00 тыс. руб. -внебюджетные источники – 0,0 тыс. руб. Ежегодные объемы финансирования Подпрограммы ежегодно уточняются при формировании федерального, областного и местного бюджета на соответствующий финансовый год исходя из возможностей федерального, областного и местного бюджета и затрат, необходимых для реализации Подпрограммы.Показатели финансирования подлежат уточнению при разработке проектно-сметной документации и фактического выделения средств из бюджетов всех уровней.  |
| Ожидаемые результаты реализации подпрограммы | Ожидаемые результаты реализации программы формируется на основании поставленных задач в паспорте Подпрограммы, а также заключаются в реализации запланированных мероприятий и достижения целевых показателей (индикаторов) Подпрограммы, а именно:-Увеличение доли объектов муниципальной собственности, на которых установлены приборы учёта, контроля и регулировки энергетических ресурсов (до 70% к 2026 году);-Увеличение доли объектов муниципальной собственности, на которых внедрены системы телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами (до 40% к 2026 году);-Увеличение доли объектов муниципальной собственности, на которых проведены мероприятия по повышению тепловой защиты, в т.ч. зданий, сооружений, отдельных конструкций и элементов (до 70% к 2026 году);-Увеличение доли населения, у которых установлены приборы учёта ХВС (до 20% к 2026 году);-Увеличение доли бюджетных организаций, у которых установлены приборы учёта ХВС (до 15% к 2026 году);-Увеличение доли иных организаций, у которых установлены приборы учёта ХВС (до 10% к 2026 году);-Снижение удельного расхода электрической энергии на снабжение объектов муниципальной собственности (до 4,4% к 2026 году). |

**Раздел 2. Характеристика текущего состояния сферы реализации муниципальной программы**

По состоянию на 01 января 2021 года на территории Юголокского муниципального образования, согласно официальным статистическим данным проживает 899 человек (с. Юголок – 656 человек, д. Кижа – 243 человека), что составляет приблизительно 5,6% от общей численности населения Усть-Удинского района Иркутской области.

В структуре жилищного фонда преобладает одноэтажная застройка в деревянном исполнении (бревно, брус). 70% домов были построены в 50-90 годах. Остальные были перенесены из зоны затопления в 1962 году. За последние два года изменения площадей строительного фонда поселения не наблюдались. Общая площадь жилищного фонда в Юголокском муниципальном образовании по состоянию на 01.01.2021 составляет ≈21500 м2. Средняя жилищная обеспеченность в поселении находится на уровне 24,0м2/чел при численности населения 899 жителей на 2021 год.

В Юголокском муниципальном образовании числится 370 жилых домов (в с. Юголок - 255 зданий; в д. Кижа – 115 зданий), из них 67 двухквартирных домов (блокированная застройка), 303 одноквартирных домов. В муниципальной собственности жилых домов нет; все жилые дома находятся в частной собственности граждан.

Действующая структура производства и сбыта коммунальных ресурсов в Юголокском муниципальном образовании выглядит следующим образом:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ресурс/услуга** | **Организация-поставщик ресурса/услуги** | **Собственник имущества** |
| 1. | Холодное водоснабжение (ХВС) | ИП КФХ Подварков А.А. | Администрация Юголокского сельского поселения |
| 2. | Горячее водоснабжение (ГВС) | Отсутствует | Отсутствует |
| 3. | Водоотведение | Отсутствует | Отсутствует |
| 4. | Теплоснабжение | Отсутствует | Отсутствует |
| 5. | Газоснабжение | Отсутствует | Отсутствует |
| 6. | Электроснабжение | ООО «Иркутская энергосбытовая компания» | ОАО «Иркутская электросетевая компания» |
| 7. | Сбор и вывоз твёрдых бытовых отходов | ООО «РТ-НЭО Иркутск» | Администрация Юголокского сельского поселения |

**Подраздел 2.1. Характеристика текущего состояния водоснабжения (ХВС, ГВС) и водоотведения**

В настоящее время хозяйственно-питьевое водоснабжение осуществляется полностью за счет ресурсов подземных вод. Забор воды в населённых пунктах муниципального образования осуществляется из 8 артезианских скважин, из них 2 – в д.Кижа, 6 – в с.Юголок. Подъём воды на всех скважинах производится глубинными насосами марки ЭЦВ 6-10-110. В 3-5 метрах от скважин в качестве резервуаров используются водонапорные башни, представляющие собой бревенчатые типовые здания размерами ≈4х5 метра, высотой до 9 метров с металлическими ёмкостями под воду объёмом 10 м3, установленные внутри этих зданий на независимых металлоконструкциях.

Централизованное холодное и централизованное горячее водоснабжение в Юголокском муниципальном образовании отсутствуют. Централизованные сети водоотведения также отсутствуют. Имеются локальные сети децентрализованного водоотведения. Отведение хозяйственно-бытовых стоков осуществляется децентрализованным способом - в септики, выгребные ямы и надворные туалеты, стоки из которых периодически откачиваются ассенизационными машинами.

В настоящее время на территории Юголокского муниципального образования нет канализационных насосных станций и канализационных очистных сооружений.

На территории Юголокского муниципального образования имеется летний водопровод в однотрубном открытом надземном типе исполнения с отводками к частным домовладениям и некоторым организациям. Общая протяжённость уличной водопроводной сети составляет 19 км, из них 17 км - в селе Юголок, 2 км - в деревне Кижа. Из 19 км порядка 15 км нуждается в полной замене в связи с высоким износом (от 61% до 75%). Диаметр труб разный и на разных участках составляет от ø32 мм до ø50 мм. Точных данных о протяжённости труб в разрезе их диаметра - не имеется. Материал, из которого изготовлены трубы на разных участках также разный, среди них ПНД и стальные трубы. Точных данных о протяжённости труб в разрезе их материала - не имеется. Данный водопровод не оформлен и не является муниципальной собственностью, что затрудняет его обслуживание. Обслуживанием летнего водопровода жители муниципального образования занимаются самостоятельно.

На территории Юголокского муниципального образования также круглогодично осуществляется подвоз воды специальной машиной с автоцистерной для пищевых жидкостей.

По концессионному соглашению имеющиеся объекты водоснабжения по состоянию на 01.01.2022 не переданы, ввиду неоднократного отсутствия участников на государственных торгах. Собственником всех объектов водоснабжения является Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района. Эксплуатирующих организаций не имеется. Объекты временно (до момента заключения концессионного соглашения) переданы на обслуживание ИП КФХ Подварков А.А по договору безвозмездного оказания услуг.

Фактическое потребление (реализация) воды за 2021 год составило 18,62 тыс. м3/год, среднесуточный расход составил 51,0 м3/сут, в сутки наибольшего водопотребления расход составил 61,20 м3/сут. (при К=1,2, где К – коэффициент суточной неравномерности).

***Характеристика существующих источников водоснабжения***

***(артезианских скважин)***

***Таблица №1***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование параметра** | **Характеристика параметра** |
| **1.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.41А** |
| **1.1.** | Номер скважины по паспорту | №4708 |
| **1.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **1.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **1.4.** | Год бурения скважины | 1970 |
| **1.5.** | Срок эксплуатации | 52 года  |
| **1.6.** | Глубина скважины (м) | 120 |
| **1.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **1.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **1.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | н/д |
| **1.10.** | Статический уровень (м) | 23 |
| **1.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **1.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | н/д |
| **1.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **1.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **1.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **1.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Отсутствует |
| **1.17.** | Ограждение ЗСО | Отсутствует |
| **1.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 3-ёх метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. **Планируется к ликвидации с проведением тампонирования на расчётный срок 2027-2032 гг.** |
|  |  |  |
| **2.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.16А** |
| **2.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **2.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **2.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **2.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **2.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **2.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **2.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **2.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **2.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **2.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **2.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **2.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | Анализ воды проведён в 2020 году. По исследованным показателям качество подземных вод **соответствует** **требованиям** **СанПиН 2.1.4.1175-02** «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников», **ГН 2.1.1315-03** «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». **СанПиН 2.6.1.2523-09** «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)». |
| **2.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **2.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **2.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **2.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Имеется: Санитарно-эпидемиологическое заключение №38.ИЦ.06.000.Т.001797.12.20 от 16.12.2020 г.) |
| **2.17.** | Ограждение ЗСО | Имеется |
| **2.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. |
|  |  |  |
| **3.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. 60 лет ВЛКСМ, Д.22Б** |
| **3.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **3.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **3.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **3.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **3.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **3.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **3.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **3.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **3.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **3.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **3.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **3.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | н/д |
| **3.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **3.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **3.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **3.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Отсутствует |
| **3.17.** | Ограждение ЗСО | Имеется |
| **3.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. |
|  |  |  |
| **4.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.21** |
| **4.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **4.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **4.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **4.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **4.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **4.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **4.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **4.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **4.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **4.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **4.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **4.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | Анализ воды проведён в 2021 году. По исследованным показателям качество подземных вод **соответствует** **требованиям** **СанПиН 2.1.4.1175-02** «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников», **ГН 2.1.1315-03** «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». **СанПиН 2.6.1.2523-09** «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)». |
| **4.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **4.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **4.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **4.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Имеется: Санитарно-эпидемиологическое заключение №38.ИЦ.06.000.Т.001797.12.20 от 16.12.2020 г.) |
| **4.17.** | Ограждение ЗСО | Имеется |
| **4.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. |
|  |  |  |
| **5.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.40А** |
| **5.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **5.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **5.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **5.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **5.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **5.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **5.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **5.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **5.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **5.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **5.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **5.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | н/д |
| **5.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **5.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **5.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **5.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Отсутствует |
| **5.17.** | Ограждение ЗСО | Отсутствует |
| **5.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. **Планируется к ликвидации с проведением тампонирования на расчётный срок 2027-2032 гг.** |
|  |  |  |
| **6.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.14А** |
| **6.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **6.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **6.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **6.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **6.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **6.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **6.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **6.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **6.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **6.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **6.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **6.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | н/д |
| **6.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **6.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **6.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **6.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Отсутствует |
| **6.17.** | Ограждение ЗСО | Отсутствует |
| **6.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. |
|  |  |  |
| **7.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.31Б** |
| **7.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **7.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **7.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **7.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **7.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **7.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **7.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **7.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **7.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **7.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **7.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **7.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | н/д |
| **7.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **7.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **7.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **7.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Отсутствует |
| **7.17.** | Ограждение ЗСО | Отсутствует |
| **7.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. **Планируется к ликвидации с проведением тампонирования на расчётный срок 2027-2032 гг.** |
|  |  |  |
| **8.** | Адрес скважины | **Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ленина, д.47** |
| **8.1.** | Номер скважины по паспорту | №621 (2) |
| **8.2.** | Организация, осуществившая бурение скважины/основание бурения: | Иркутский СМУ «Водстрой» (Договор с Колхозом «Восход») |
| **8.3.** | Назначение скважины | Хозяйственно-питьевое водоснабжение |
| **8.4.** | Год бурения скважины | 1965 |
| **8.5.** | Срок эксплуатации | 57 лет  |
| **8.6.** | Глубина скважины (м) | 124 |
| **8.7.** | Диаметр обсадной колонны, (дюйм) | 12'' |
| **8.8.** | Диаметр эксплуатационной колонны (дюйм) | 8'' |
| **8.9.** | Дебит скважины при откачке (м3/час): | 8,0 |
| **8.10.** | Статический уровень (м) | 16 |
| **8.11.** | Заявленная производительность скважины (м3/сут): | 46 |
| **8.12.** | Соответствие показателям СанПиН / данные о несоответствии | н/д |
| **8.13.** | Лицензия на недропользование | Отсутствует |
| **8.14.** | Программа производственного контроля качества воды | Отсутствует |
| **8.15.** | Программа мониторинга подземных вод | Отсутствует |
| **8.16.** | Проект ЗСО / данные о заключении | Отсутствует |
| **8.17.** | Ограждение ЗСО | Отсутствует |
| **8.18.** | Иные данные о скважине | Оголовок скважины выступает над поверхностью земли на 0,7 – 0,8 метра. Имеется защитный деревянный кожух 0,8х0,8 метров, оголовок герметичен, находится в 2-ух метрах от водонапорной башни, отмостки и сливные трубы не оборудованы. |

***Характеристика состояния конструктивных элементов и оборудования***

***на существующих ВЗУ***

***Таблица №2***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ВЗУ и его местоположение** | **Основные составные конструктивные элементы и оборудование** | **Износ,%** |
| **1.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.41А | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 80 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 80 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 11 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 25 |
| - |  |
| **2.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.16А | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 22 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 47 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 15 |
| Система очистки (водоподготовки) воды: водоподготовительная мембранная система AQUA-RO-1-8 | 8 |
| **3.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. 60 лет ВЛКСМ, Д.22Б | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 12 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 32 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 9 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 12 |
| - |  |
| **4.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.21 | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 25 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 25 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 8 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 10 |
| Система очистки (водоподготовки) воды: водоподготовительная мембранная система AQUA-RO-1-8 | 8 |
| **5.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.40А | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 100 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 70 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 6 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 100 |
| - |  |
| **6.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.14А | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 40 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 55 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 6 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 20 |
| - |  |
| **7.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.31Б | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 36 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 36 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 5 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 20 |
| - |  |
| **8.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ленина, д.47 | Здание из бревна: сооружение коммунальной инфраструктуры, нежилое, одноэтажное ≈4х5 м., высотой до 9 м. | 45 |
| Металлическая ёмкость под воду объёмом 10 м3 | 45 |
| Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 5 |
| Приборы контроля, измерения и учёта: только электроэнергия | 25 |
| - |  |

***Характеристика насосного оборудования***

***Таблица №3***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ВЗУ и его местоположение** | **Марка насоса** | **Производительность, м3/ч** | **Напор, м** | **Мощность эл. дв-ля, кВт** | **Время работы, ч/год** | **Износ, %** |
| **1.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.41А | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2011 г. по н.в. | 11 |
| **2.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.16А | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2013 г. по н.в. | 10 |
| **3.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. 60 лет ВЛКСМ, Д.22Б | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2013 г. по н.в. | 9 |
| **4.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.21 | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2014 г. по н.в. | 8 |
| **5.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.40А | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2016 г. по н.в. | 6 |
| **6.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.14А | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2016 г. по н.в. | 6 |
| **7.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.31Б | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2017 г. по н.в. | 5 |
| **8.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ленина, д.47 | Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-10-110 | 10 | 110 | 5,5 | с 2017 г. по н.в. | 5 |

***Характеристика оборудования очистных сооружений водоснабжения ОСВ***

***Таблица №4***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Местоположение ОСВ** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Производительность, м3/час** | **Производительность, м3/сут** | **Модель ОСВ** | **Мощность эл. дв-ля, кВт** | **Износ, %** |
| **1.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.16А | 2014 | 0,8-1 | 5 | Водоподготовительная мембранная система ***AQUA-RO-1-8*** | 1,5 | 8 |
| **2.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.21 | 2014 | 0,8-1 | 5 | Водоподготовительная мембранная система ***AQUA-RO-1-8*** | 1,5 | 8 |

***Динамика показателей энергоэффективности ХВС***

***Таблица №5***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ВЗУ и его местоположение** | **Расход э/э, кВт****за 2020 г.** | **Поднято воды, м3****за 2020 г.** | **Удельный расход э/э, кВт/м3****за 2020 г.** | **Расход э/э, кВт****за 2021 г.** | **Поднято воды, м3****за 2021 г.** | **Удельный расход э/э кВт/м3****за 2021 г.** |
| **1.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.41А | 6559 | 1561 | 4,6 | 8243 | 1791 | 4,6 |
| **2.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Кижа, ул. Партизанская, д.16А | 17702 | 4214 | 4,6 | 18389 | 3997 | 4,6 |
| **3.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. 60 лет ВЛКСМ, Д.22Б | 17920 | 4266 | 4,6 | 18475 | 4016 | 4,6 |
| **4.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.21 | 23561 | 5609 | 4,6 | 22889 | 4975 | 4,6 |
| **5.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Чапаева, д.40А | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **6.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.14А | 8141 | 1938 | 4,6 | 8651 | 1880 | 4,6 |
| **7.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ангарская, д.31Б | 7428 | 1768 | 4,6 | 7151 | 1554 | 4,6 |
| **8.** | Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Юголок, ул. Ленина, д.47 | 2200 | 523 | 4,6 | 2292 | 498 | 4,6 |
| **ИТОГО:** | 83551 | 19893 | 4,6 | 86090 | 18715 | 4,6 |

***Динамика общего водного баланса подачи и реализации воды***

***Таблица №6***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование показателя** | **Ед.изм.** | **2020 год** | **2021 год** |
| **ХВС** | **ГВС** | **Тех.вода** | **ХВС** | **ГВС** | **Тех.вода** |
| 1. | Поднято воды, всего | тыс.м3 | 19,89 | - | - | 18,62 | - | - |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | -из поверхностных источников | тыс.м3 | - | - | - | - | - | - |
| 1.2. | -из подземных источников | тыс.м3 | 19,89 | - | - | 18,62 | - | - |
| 2. | Пропущено воды через очистные сооружения водозабора | тыс.м3 | н/д | - | - | н/д | - | - |
| 3. | Расходы на технологические нужды водоснабжения | тыс.м3 | н/д | - | - | н/д | - | - |
| 4. | Получено воды со стороны | тыс.м3 | - | - | - | - | - | - |
| 5. | Потери воды в сетях | тыс.м3 | н/д | - | - | н/д | - | - |
| 6. | Полезный отпуск воды | тыс.м3 | 19,89 | - | - | 18,62 | - | - |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.1. | -собственное потребление организации | тыс.м3 | н/д | - | - | н/д | - | - |
| 6.2. | -отпуск потребителям (продажа), всего | тыс.м3 | 19,89 | - | - | 18,62 | - | - |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.2.1. | -населению | тыс.м3 | 19,892 | - | - | 18,221 | - | - |
| 6.2.2. | -бюджетные организации | тыс.м3 | 0,456 | - | - | 0,399 | - | - |
| 6.2.3. | -прочие потребители | тыс.м3 | - | - | - | - | - | - |
| 7. | Отпуск воды потребителям технического качества | тыс.м3 | - | - | - | - | - | - |

***Динамика основных характеристик услуг по ХВС***

***Таблица №7***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** |
| **1. Надёжность снабжения потребителей услугами ХВС** |
| Количество аварий, **ед.** | 2 ед. | 3 ед. | 3 ед. |
| Доля потребителей, затронутых ограничениями в подаче воды, **%** | 5% | 5,6% | 8% |
| Доля потерь воды в сетях, **%** | н/д | н/д | н/д |
| Количество объектов ХВС, имеющих износ от 0 до 49% , **ед.** | 3 ед. | 3 ед. | 3 ед. |
| Количество объектов ХВС, имеющих износ = или >50% , **ед.** | 5 ед. | 5 ед. | 5 ед. |
| Количество объектов ХВС, на которых проведена реконструкция, модернизация или ремонт | 1 ед. | 3 ед. | 2 ед. |
| **2. Безопасность снабжения потребителей услугами ХВС** |
| Количество проб, **ед.** | 2 ед. | 2 ед. | 2 ед. |
| Количество проб, выявивших несоответствие санитарным нормам (ПДК), **ед.** | 0 ед. | 0 ед. | 0 ед. |
| Доля объектов ХВС, соответствующих СанПиН, **%** | 25% | 25% | 25% |
| Доля объектов ХВС, не соответствующих СанПиН, **%** | 75% | 75% | 75% |
| **3. Сбалансированность и энергоэффективность систем ХВС** |
| Резерв производственных мощностей, **%** | 85% | 85% | 85% |
| Дефицит производственных мощностей, **%** | 15% | 15% | 15% |
| Обеспеченность приборами учета, **%** | 0% | 0% | 0% |
| **4. Доступность услуг ХВС для потребителей** |
| Доля населения, обеспеченная доступом к объектам ХВС, **%** | 62,29% | 63,03% | 63,63% |
| Доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС, **%** | 25% | 37,5% | 37,5% |
| Доля иных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС, **%** | 25% | 25% | 25% |
| **5. Эффективность деятельности в сфере ХВС** |
| Рентабельность деятельности, **%** | -5,4% | -5,5% | -5,6% |
| Доля эксплуатационных затрат на объекты ХВС от местного бюджета, % | 6,5% | 6,8% | 6,9% |
| Уровень сбора платежей с населения, **%** | 33,35% | 33,9% | 35,02% |
| Уровень сбора платежей с бюджетных организаций, **%** | 90% | 90% | 90% |
| Уровень сбора платежей с иных организаций, **%** | 85% | 85% | 85% |

***Динамика тарифов на услуги ХВС***

***Таблица №8***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Организация поставщик ресурса/услуги** | **2020** | **2021** |
| **Цена за 1 м3** | **Рост к предыдущему году, %** | **Цена за 1 м3** | **Рост к предыдущему году, %** |
| КФХ ИП Подварков А.А. | 39,63 | 100,8 | 44,22 | 111,6 |

***Оснащённость приборами учёта на объектах ХВС (с динамикой)***

***Таблица №9***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Категория потребителей** | **Количество потребителей (учёт по количеству зданий, подключённых к ХВС), ед.** | **Кол-во установленных приборов учёта, ед.** | **Доля установленных приборов учёта от общего кол-ва потребителей, %** |
| **2020 год** |
| 1. | Население  | 253 | 0 | 0 |
| 2. | Бюджетные организации | 17 | 0 | 0 |
| 3. | Прочие потребители | 11 | 0 | 0 |
| **2021 год** |
| 1. | Население  | 253 | 0 | 0 |
| 2. | Бюджетные организации | 17 | 0 | 0 |
| 3. | Прочие потребители | 11 | 0 | 0 |

***Эксплуатационные затраты на объекты ХВС (с динамикой)***

***Таблица №10***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование параметра** | **Характеристика параметра** |
|  |
|  |  | **2020 год, тыс.руб** | **Доля затрат местного бюджета,%** | **2021 год тыс.руб** | **Доля затрат местного бюджета,%** | **2022 год (расчёт) тыс.руб** | **Доля затрат местного бюджета,%** |
| **1.** | **Текущие расходы** | 775,5 | 6,5% | 812,8 | 6,8% | 823,4 | 6,9% |
|  | **в том числе:** |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Расходы на электроэнергию и мощность | 276,5 | 2,3% | 291,4 | 2,43% | 299,6 | 2,5% |
| 1.2. | Неподконтрольные расходы, в т.ч. налоги и сборы | 2,0 | 0,02% | 65,0 | 0,55% | 67,4 | 0,56% |
| **1.3.** | **Операционные расходы** | 459,4 | 3,8% | 516,6 | 4,3% | 484,2 | 4% |
|  | **в том числе:** |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.1. | Производственные расходы | 471,0 | 3,9% | 498,1 | 4,1% | 512,9 | 4,3% |
| 1.3.2. | Ремонтные расходы | 26,0 | 0,2% | 24,6 | 0,2% | 25,3 | 0,2% |
| 1.3.3. | Административные расходы | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Расходы на капитальные вложения (инвестиции), определяемые в соответствии с утвержденными инвестиционными программами | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% |

Исходя из приведённых данных в вышеуказанных таблицах, можно сделать следующие выводы:

**На сегодняшний день основными проблемами системы водоснабжения и водоотведения Юголокского муниципального образования являются**:

|  |
| --- |
| **1. В области надёжности и бесперебойности систем** |
| **1.1.** | Высокое количество локальных аварий на объектах ХВС (вследствие высокого износа объектов, их элементов и составного оборудования). |
| **1.2.** | Большое количество объектов ХВС, конструктивных элементов и оборудования ХВС, имеющих высокий износ (в т.ч. выше допустимых СНиП для дальнейшей плановой эксплуатации). |
| **1.3.** | Ежегодно имеется определённая доля потребителей, затронутых ограничениями в подаче воды (вследствие локальных аварий). |
| **1.4.** | Не определена доля потерь воды в сетях (вследствие отсутствия приборов учёта ХВС). |
| **1.5.** | Низкое количество (доля) объектов ХВС, на которых проведена реконструкция, модернизация или ремонт (вследствие отсутствия технической документации, обосновывающих материалов, ПСД и т.п. для привлечения областных и федеральных субсидий, внебюджетных средств, инвестиций). |
| **1.6.** | Высокая аварийность на водопроводных сетях ХВС (вследствие отсутствия водопроводной сети в реестре муниципального имущества и отсутствия обслуживающей организации). |
| **2. В области безопасности систем для потребителей и окружающей среды** |
| **2.1.** | Низкое количество отбираемых проб на анализ соответствия санитарным нормам (ПДК). |
| **2.2.** | Высокая доля объектов ХВС, которые не соответствуют действующим СанПиН-ам (либо соответствуют не полностью, или такое соответствие не подтверждено). |
| **2.3.** | Отсутствие централизованных систем водоотведения. |
| **3. В области энергоэффективности систем** |
| **3.1.** | Имеется незначительный дефицит производственных мощностей объектов ХВС. |
| **3.2.** | Имеется риск дефицита производственных мощностей в связи с высоким износом имеющихся объектов ХВС и их элементов, в т.ч. оборудования, а также в связи с планируемой ликвидацией некоторых объектов ХВС. |
| **3.3.** | Полностью отсутствуют приборы учёта ХВС у населения, бюджетных и иных организаций. Требуется уменьшение водопотребления, с установкой на глубинных насосах частотно-регулируемых приводов, внедрение измерительных приборов, приборов контроля на водопроводных сетях и приборов учета воды в домах. |
| **3.4.** | Отсутствуют системы телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами на насосных станциях, водозаборных и очистных сооружениях. |
| **3.5.** | Требуется тампонирование не используемых артезианских скважин специальными тампонажными смесями, с последующим восстановлением естественного состояния водовмещающих горизонтов с целью сокращения издержек местного бюджета на обслуживание таких скважин. |
| **3.6.** | Отсутствие культуры ресурсосберегающего водопотребления у населения. |
| **3.7.** | Низкий уровень тепловой защиты объектов ХВС. |
| **4. В области доступности услуг для потребителей** |
| **4.1.** | Отсутствие централизованных систем ХВС. |
| **4.2.** | Отсутствие централизованных систем ГВС. |
| **4.3.** | Отсутствие централизованных систем водоотведения. |
| **4.4.** | Отсутствие эксплуатирующих (гарантирующих) организаций, которые бы обслуживали объекты в рамках концессионного соглашения. |
| **4.5.** | Незначительная доля населения, обеспеченная доступом к объектам ХВС. |
| **4.6.** | Низкая доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС. |
| **4.7.** | Низкая доля иных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС. |
| **5. В области общей эффективности при использовании систем** |
| **5.1.** | Отрицательный показатель рентабельности деятельности в сфере ХВС. |
| **5.2.** | Высокий уровень эксплуатационных затрат на объекты ХВС. |
| **5.3.** | Низкий уровень сбора платежей с населения. |
| **5.4.** | Невысокий уровень сбора платежей с иных организаций. |

**Подраздел 2.2.Характеристика текущего состояния теплоснабжения**

На территории Юголокского муниципального образования отсутствует централизованное теплоснабжение. Снабжение жилого фонда Юголокского муниципального образования тепловой энергией производится от индивидуальных источников на твердом топливе (печное отопление). Для выработки тепла используются дрова, локально в жилом, государственном и коммерческом секторах используются электрическое (конвекторное) и бойлерное отопление. Количество зданий с индивидуальным теплоснабжением: в с. Юголок - 255 зданий; в д. Кижа – 115 зданий. Итого – 370 зданий.

По состоянию на 01.01.2022 г. в Юголокском муниципальном образовании имеется две котельных, которые находятся в муниципальной собственности районного муниципального образования «Усть-Удинский район».

|  |
| --- |
| Теплоснабжение МКОУ Юголукская СОШ осуществляется от твердотопливной неавтоматизированной котельной, установленная мощность которой составляет 0,8 Гкал; расчетная нагрузка 0,209 Гкал/час. Площадь отапливаемых помещений составляет 2184,5 м2. В котельной установлены два котла КВр-0,4 2016 г.в. Износ оборудования котельной составляет 6%. Протяжённость тепловых сетей составляет 400 м.Теплоснабжение МКОУ Кижинская НОШ осуществляется от твердотопливной неавтоматизированной котельной, установленная мощность которой составляет 0,15 Гкал; расчетная нагрузка 0,07 Гкал/час. Площадь отапливаемых помещений составляет 689,2 м2. В котельной установлены два котла НРС-18 2015 г.в. Износ оборудования котельной составляет 7%. Протяжённость тепловых сетей составляет 200 м. |

***Тепловые нагрузки жилищно-коммунального сектора Юголокского муниципального образования по состоянию на 01.01.2021***

***Таблица №11***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование населённого пункта** | **Общая площадь жилого фонда, тыс.м2** | **Население, чел.** | **Тепловые нагрузки, МВт** | **Тепловые нагрузки, Гкал/ч** |
|  |  |  |  | Отопление жил.зд. | Отопление и горячее водоснабжение общ.зд. | Вентиляция | Итого |  |
| 1. | с. Юголок | 15,39 | 656 | 6,92 | 1,73 | 0,93 | 9,57 | 8,23 |
| 2. | д. Кижа | 6,11 | 243 | 4,35 | 1,09 | 0,54 | 5,98 | 5,14 |
| 3. | **В целом по муниципальному образованию** | **21,5** | 899 | 11,27 | 2,82 | 1,47 | 15,55 | 13,37 |

Иных данных образования по системе теплоснабжения в Генеральном Плане Юголокского муниципального – не имеется.

**На сегодняшний день основными проблемами системы теплоснабжения Юголокского муниципального образования являются**:

|  |
| --- |
| **1. В области надёжности и бесперебойности систем** |
| **1.1.** | Низкое количество (доля) объектов теплоснабжения, на которых проведена реконструкция, модернизация или ремонт. |
| **2. В области безопасности систем для потребителей и окружающей среды** |
| **2.1.** | Нет данных. |
| **3. В области энергоэффективности систем** |
| **3.1.** | Имеется незначительный дефицит производственных мощностей существующих объектов теплоснабжения. |
| **3.2.** | Низкое качество теплоносителя на существующих объектах теплоснабжения. |
| **3.3.** | Полностью отсутствуют приборы учёта теплоснабжения у населения, бюджетных и иных организаций.  |
| **3.4.** | Отсутствуют системы телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами на источниках теплоснабжения. |
| **3.5.** | Отсутствие качественного децентрализованного отопления и утепления жилых домов, их вентиляции и кондиционирования в жилом секторе. |
| **4. В области доступности услуг для потребителей** |
| **4.1.** | Отсутствие централизованных систем теплоснабжения |
| **4.2.** | Отсутствие эксплуатирующих (гарантирующих) организаций, которые бы обслуживали объекты теплоснабжения в рамках концессионного соглашения. |
| **4.5.** | Отсутствие доступности к существующим объектам теплоснабжения у населения. |
| **4.6.** | Низкая доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам теплоснабжения. |
| **4.7.** | Отсутствие доступности к существующим объектам теплоснабжения у иных организаций. |
| **4.8.** | Высокие финансовые затраты населения на использование децентрализованного теплоснабжения. |
| **5. В области общей эффективности при использовании систем** |
| **5.1.** | Нет данных. |

**Подраздел 2.3. Характеристика текущего состояния электроснабжения**

Электроснабжение Юголокского муниципального образования осуществляется по сетям Усть-Удинского РЭС Восточных электрических сетей ОАО «Иркутской электросетевой компании» через подстанцию 35/10кВ «Юголок» трансформаторной мощностью 4МВА. Распределение электроэнергии потребителям осуществляется по ВЛ-10кВ через 20 ТП (трансформаторных подстанций 1980 года установки) 10/0,4кВ суммарной мощностью 3МВА. Общая протяженность ВЛ 10кВ составляет 12,1 км, уровень износа – 50%. Гарантирующим поставщиком является ООО «Иркутская энергосбытовая компания».

В с. Юголок числится 8 подстанций для населения, 5 подстанций для промышленных предприятий и 1 в школе на которых стоят приборы учета электроэнергии. В д. Кижа 4 подстанции для населения, 2 подстанции для промышленных предприятий. Все они находятся в рабочем состоянии.

Акты разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности имеются в наличии со всеми потребителями электрической энергии. Расчет за потребленную электроэнергию производится согласно заключенному договору. Существующие линии электропередач выполнены на железобетонных и деревянных опорах. За время эксплуатации электрических сетей деревянные опоры пришли в негодность, на сегодняшний день многие из них находятся в аварийном состоянии. При сильных порывах ветра возникают аварийные ситуации.

Общее количество уличных светильников – 136 шт. В с. Юголок – 96 шт, в д. Кижа – 40 шт. На линии освещения установлены фото-реле (д.Кижа) и реле времени (с.Юголок). За счёт реле достигается энергосбережение. В целом оба населённых пункта достаточно освещены. В 2019 году полностью была произведена замена ламп ДРЛ и ДНаТ уличного освещения на энергосберегающие светодиодные (55-60 Вт, 5000-8500 Лм.), что также позволяет исполнять мероприятия по энергосбережению.

***Электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора***

***Юголокского муниципального образования по состоянию на 01.01.2021***

***Таблица №12***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Населенный пункт** | **Численность населения, чел** | **Годовой расход электроэн., тыс. кВтч** | **Макс. электр. нагрузка, кВт** |
| **с. Юголок** | 656 | 1012 | 248,4 |
| **д. Кижа** | 243 | 517 | 126,9 |
| **ИТОГО:** | 899 | 1529 | 375,3 |

***Паспорт электроустановок Юголокского муниципального образования в составе действующего договора с «Иркутскэнергосбытом» по состоянию 01.01.2022***

***Рис. №1***

******

******

**На сегодняшний день основными проблемами системы электроснабжения Юголокского муниципального образования являются**:

|  |
| --- |
| **1. В области надёжности и бесперебойности систем** |
| **1.1.** | Значительный износ всех КТП. |
| **1.2.** | Значительный износ линий электропередач, в т.ч. опор. |
| **1.3.** | Малое количество более надёжных опор (95% - деревянные опоры). |
| **1.5.** | Низкое количество (доля) объектов электроснабжения, на которых проведена реконструкция, модернизация или ремонт. |
| **2. В области безопасности систем для потребителей и окружающей среды** |
| **2.1.** | Данные отсутствуют. |
| **3. В области энергоэффективности систем** |
| **3.1.** | Имеется средний дефицит производственных мощностей объектов электроснабжения. |
| **3.2.** | Имеется риск дефицита производственных мощностей в связи с высоким износом имеющихся объектов электроснабжения и их элементов, в т.ч. оборудования. |
| **3.3.** | Незначительная доля систем телемеханики и автоматизированных систем управления технологическими процессами на объектах электроснабжения. |
| **4. В области доступности услуг для потребителей** |
| **4.1.** | Данные отсутствуют. |
| **5. В области общей эффективности при использовании систем** |
| **5.1.** | Высокий уровень эксплуатационных затрат на объекты электроснабжения, в т.ч. арендная плата за размещение светильников на опоры. |

**Подраздел 2.4.Характеристика текущего состояния охраны окружающей среды**

***Организация сбора, транспортировки и утилизации ТКО, КГО и ЖКО***

К твердым коммунальным отходам (ТКО) относятся отходы, образующиеся в жилом секторе, а также в государственном и коммерческом секторах (от организаций).

Группы, включающие виды отходов установлены ФККО (Федеральным классификационным каталогом отходов), утвержденным приказом Росприроднадзора от 22.05.2017 N 242.

 На территории Юголокского муниципального образования твёрдые коммунальные отходы (ТКО) образуются в основном жилом секторе (≈65,12%).

|  |
| --- |
| Исходя из численности населения Юголокского муниципального образования на 01.01.2021 - 899 человек, расчётное количество образования ТКО составляет:-**от населения, – 1402 м3/год (65,12%);****-от организаций – 751 м3/год (34,88%);****-ИТОГО: 2153 м3/год.****Юридическое обоснование:** Таблица №4, Приказ №58-28-мпр Министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области "О внесении изменения в нормативы накопления твердых коммунальных отходов на территории Иркутской области" |

На территории Юголокского муниципального образования разработана и утверждена схема размещения мест (площадок) накопления твёрдых коммунальных отходов, а также принят и утверждён реестр контейнерных площадок под ТКО. На данную схему имеется заключение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Осинском, Боханском, Усть-Удинском, Качугском, Жигаловском и Ольхонских районах от 13 июля 2020 года №293, о соответствии требованиям законодательства Российской Федерации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в т.ч. санитарным требованиям.

Согласно утверждённому Реестру и Схеме на территории Юголокского муниципального образования имеются следующие площадки ТКО:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Адрес площадки ТКО** | **Кадастровый номер земельного участка** | **Количество контейнеров (их объём)** | **Собственник площадки ТКО** |
| 1. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, д. Кижа, ул. Комсомольская, 8А | 38:19:030201:682 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 2. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, д. Кижа, ул.Партизанская, 43А | 38:19:030201:683 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 3. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, д. Кижа, ул.Ангарская, 7А | 38:19:030201:684 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 4. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, д. Кижа, ул.Мира, 3А | 38:19:030201:685 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 5. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул.Ленина, 25А | 38:19:030101:1388 | 2 ед.(все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 6. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул. Чапаева, 47А | 38:19:030101:1389 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 7. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул.Октябрьская, 2А | 38:19:030101:1390 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 8. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул.60 лет ВЛКСМ, 3А | 38:19:030101:1391 | 2 ед.(все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 9. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул. Лесная, 5А | 38:19:030101:1392 | 2 ед.(все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 10. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул. Ленина, 35А | 38:19:030101:1393 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 11. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул. Ангарская, 14Б | 38:19:030101:1394 | 3 ед. (все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |
| 12. | Иркутская область, Усть-Удинский р-н, с. Юголок, ул.60 лет ВЛКСМ, 29А | 38:19:030101:1395 | 2 ед.(все по 0,75 м3) | Администрация Юголокского сельского поселения Усть-Удинского района |

Нормативная потребность в контейнерных площадках и контейнерах под ТКО на территории Юголокского муниципального образования в жилом секторе по состоянию на 01.01.2022 обеспечена полностью (100%), что включает в себя 12 контейнерных площадок, 32 контейнера объёмом 0,75м3. В государственном и коммерческом секторе нормативная потребность в контейнерных площадках и контейнерах под ТКО по состоянию на 01.01.2022 не обеспечена (0%), связано это с отсутствием заявлений организаций в адрес администрации с целью внесения таких площадок в реестр контейнерных площадок.

Нормативная потребность в контейнерных площадках и контейнерах под КГО на территории Юголокского муниципального образования во всех секторах на данный момент не обеспечена (0%), связано это с отсутствием замежёванных земельных участков под КГО, высокими затратами на монтаж площадок, а также высокой стоимостью приобретения контейнеров под крупногабаритный мусор.

Вывоз отходов с площадок ТКО с 1 августа 2022 года (с момента верификации контейнерных площадок) осуществляет региональный оператор – ООО «РТ-НЭО Иркутск».

Существующее и планируемое распределение потоков отходов в зоне деятельности регионального оператора № 2 (ООО «РТ-НЭО Иркутск») следующее:

- объект размещения ТКО до 1 января 2023 года, введенный в эксплуатацию до 1 января 2019 года и не имеющий документации, предусмотренной законодательством Российской Федерации, эксплуатируемый в соответствии с приказом Минприроды России от 14 мая 2019 года № 303 - Осинский район, с.Оса (4 км на юг, падь «Каменская»)», кадастровый номер (85:05:040613:173);

- объект размещения ТКО после 1 января 2023 года - полигон ТБО в г. Иркутске 5-й км Александровского тракта, эксплуатируемый МУП «Спецавтохозяйство» в ГРОРО № 38- 00033-З-00758-281114.

Организация вывоза жидких бытовых отходов (ЖКО) в Юголокском муниципальном образовании отсутствует. Связано это с отсутствием канализованной застройки в пределах муниципального образования. Данные по организации вывоза жидких бытовых отходов от не канализованной застройки (локальные септики, выгребные ямы и т.п.), а также данные по их объёмам – не имеются.

***Несанкционированные свалки***

На территории Иркутской области разработана и утверждена приказом министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области от 29 декабря 2017 года № 43-мпр территориальная схема обращения с отходами в Иркутской области (далее – Схема) (в редакции приказа министерства от 7 декабря 2021 года № 77-мпр). Согласно данной схеме, на территории Юголокского муниципального образования расположены следующие несанкционированные свалки:

|  |
| --- |
| **-несанкционированная свалка в 250 м юго-восточнее с. Юголок**. Кадастровый номер земельного участка 38:19:100302:295. (Площадь свалки ≈ 2-3 Га, процент заполнения 15%. Точных данных по объёму накопления - не имеется, оценка объёма не производилась). |
| **-несанкционированная свалка в 130 м южнее д. Кижа.** Кадастровый номер земельного участка 38:19:030302:863. (Площадь свалки ≈ 1,5 Га, процент заполнения 19%. Точных данных по объёму накопления - не имеется, оценка объёма не производилась) |

Схемой предусмотрена ликвидация вышеуказанных несанкционированных свалок с последующим вывозом отходов на полигон ТКО в г. Черемхово, 1,5 км юго-западнее городского кладбища, эксплуатируемый ООО «Управляющая компания Благоустройство», в ГРОРО № 38-00037-3-870-311214

***Особо охраняемые природные территории (ООПТ)***

Согласно государственному кадастру особо охраняемых природных территорий федерального значения, в границах Юголокского муниципального образования, существующие особо охраняемые природные территории федерального значения, отсутствуют. Согласно государственному кадастру особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения, существующие особо охраняемые природные территории регионального и местного значения, отсутствуют. В соответствии со Схемой территориального планирования Иркутской области, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 2 ноября 2012 года № 607-пп, создание особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения не планируется.

На территории Юголокского муниципального образования ранее были расположены скотомогильники. Один скотомогильник был расположен южнее с.Юголок, второй – на западе от д.Кижа. Захоронений животных, умерших от особо опасных инфекций, в скотомогильниках не производилось. В соответствии с СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 ориентировочная санитарно-защитная зона от скотомогильников составляла 1000 метров. На сегодняшний день скотомогильников в муниципальном образовании – не имеется.

Стационарных постов наблюдения за уровнем загрязнения атмосферы на территории Юголокского муниципального образования – не имеется. Данных об объёмах и составе выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух не имеется. На рассматриваемой территории отсутствуют промышленные и коммунально-складские предприятия, которые являлись бы источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

В целом - экологическая обстановка в Юголокском муниципальном образовании благоприятная. На территории муниципального образования отсутствуют вредные производства, нет предприятий, имеющих сверхнормативные выбросы. В целях охраны окружающей среды в муниципальном образовании ежегодно выполняются мероприятия по санитарной очистке территории поселения, водоохранных зон и автодорог.

В муниципальном образовании приняты Правила содержания и благоустройства территории муниципального образования. Они определяют основные требования и единый порядок сбора и вывоза твердых бытовых отходов от жителей в поселении для создания экологически безопасных и комфортных условий для проживания населения.

**На сегодняшний день основными проблемами охраны окружающей среды Юголокского муниципального образования являются**:

|  |
| --- |
| **1. В области надёжности и бесперебойности** |
| **1.1.** | Данные отсутствуют. |
| **2. В области безопасности для потребителей и окружающей среды** |
| **2.1.** | Отсутствие контейнеров под крупногабаритный мусор. |
| **2.2.** | Наличие несанкционированных свалок. |
| **2.3.** | Отсутствие централизованных систем отведения стоков. |
| **2.4.** | Отсутствие экологической культуры населения. |
| **3. В области энергоэффективности** |
| **3.1.** | Данные отсутствуют. |
| **4. В области доступности услуг для потребителей** |
| **4.1.** | Имеется незначительная доля населения, которая не обеспеченна доступом к площадкам ТКО. |
| **4.2.** | Низкая доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к площадкам ТКО. |
| **4.3.** | Низкая доля иных организаций, обеспеченных доступом к площадкам ТКО. |
| **5. В области общей эффективности**  |
| **5.1.** | Высокий уровень затрат на создание инфраструктуры по обращению с ТКО. |

**Раздел 3. Цель и задачи муниципальной программы**

Целью муниципальной программы является обеспечение безопасного, надёжного, устойчивого функционирования и развития систем коммунальной инфраструктуры на территории Юголокского муниципального образования на период 2022-2026 гг. с перспективой до 2032 года.

Для достижения поставленной цели в ходе реализации муниципальной программы запланировано решение следующих задач:

**Общие задачи:**

**1.**Определение основных направлений и целевых показателей развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования;

**2.**Определение объёма финансовых вложений, необходимого для реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования;

**3.**Определение и исполнение основных мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

**Частные задачи:**

**1.**Снижение уровня износа существующих объектов коммунальной инфраструктуры;

**2.**Развитие и создание новых объектов коммунальной инфраструктуры;

**3.**Обеспечение эффективного производства, передачи и потребления коммунальных ресурсов на территории Юголокского муниципального образования;

**4.**Создание условий для повышения качества поставляемых коммунальных услуг и их доступности на территории Юголокского муниципального образования;

**5.**Внедрение ресурсосберегающих технологий в функционирование систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования;

**6.**Улучшение экологической ситуации и снижение негативного воздействия объектов коммунальной инфраструктуры на окружающую среду на территории Юголокского муниципального образования;

**7.**Создание основы для разработки инвестиционных программ организаций коммунального комплекса;

**8.**Оптимизация бюджетных расходов, связанных с эксплуатацией объектов коммунальной инфраструктуры.

Достижение поставленных цели и задач муниципальной программы предполагается осуществить путем выполнения взаимосвязанных мероприятий в течение 2022-2026 годов с перспективой до 2032 года.

**Раздел 4. Программа инвестиционных проектов**

Достижение целей и решение задач Программы (подпрограмм) обеспечивается путем реализации конкретных инвестиционных мероприятий, которые разрабатываются исходя из целевых индикаторов, представляющих собой доступные наблюдению и измерению характеристики развития систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования. Разработанные программные инвестиционные мероприятия систематизированы по степени их актуальности и отражают перспективы развития коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования в ближайшей перспективе и на расчётный срок.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ответственный исполнитель, участники** | **Объём инвестиций** | **Год исполнения мероприятий** | **Наименование мероприятия** |
| **Муниципальная программа «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
|  |
| **1.Мероприятия в сфере теплоснабжения**  |
| 1. | Администрация Юголокского сельского поселения |  | 2022 | - |
| 2023 | - |
| 2024 | - |
| 2025 | - |
| 2026 | - |
| Расчётный срок (2027-2032) | 1)Разработка ПСД по строительству блочно-модульной комбинированной автоматизированной котельной в с.Юголок;2)Строительство блочно-модульной комбинированной автоматизированной котельной в с.Юголок;3)Разработка ПСД на строительство сетей теплоснабжения в с.Юголок;4)Строительство сетей теплоснабжения в с.Юголок. |
| **2.Мероприятия в сфере водоснабжения и водоотведения** |
| 2. | Администрация Юголокского сельского поселения |  | 2022 | 1)Разработка проекта ЗСО (с восстановлением паспорта на скважину) для водозаборного сооружения по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. 60 Лет ВЛКСМ, 22Б;2)Разработка схемы водоснабжения и водоотведения Юголокского муниципального образования;3)Благоустройство водозаборного сооружения по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. Чапаева, 21 (в рамках исполнения мероприятий проекта ЗСО);4)Текущий ремонт водозаборного сооружения по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул.Ленина, 47. |
| 2023 | 1)Разработка проекта ЗСО (с восстановлением паспорта на скважину) для водозаборного сооружения по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. Ангарская, 14А;2)Разработка ПСД с прохождением государственной экспертизы на реконструкцию и модернизацию здания водонапорной башни по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. 60 Лет ВЛКСМ, 22Б. |
| 2024 | 1)Реконструкция и модернизация здания водонапорной башни по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. 60 Лет ВЛКСМ, 22Б;2)Реконструкция и модернизация здания водонапорной башни по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул.Ленина, 47;3)Разработка ПСД с прохождением государственной экспертизы на реконструкцию и модернизацию здания водонапорной башни по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, д.Кижа, ул. Партизанская, 16А. |
| 2025 | 1)Реконструкция и модернизация здания водонапорной башни по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, д.Кижа, ул. Партизанская, 16А;2)Лицензирование водозаборных скважин;3)Разработка программы производственного контроля качества воды для водозаборных скважин;4)Разработка программы мониторинга подземных вод для водозаборных скважин. |
| 2026 | 1)Реконструкция и модернизация здания водонапорной башни по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. Ангарская, 14А;2)Лицензирование водозаборных скважин;3)Разработка программы производственного контроля качества воды для водозаборных скважин;4)Разработка программы мониторинга подземных вод для водозаборных скважин. |
| Расчётный срок (2027-2032) | 1)Разработка ПСД по строительству централизованного водоснабжения и водоотведения в с.Юголок (19 км);2)Строительство централизованного водоснабжения и водоотведения в с.Юголок (19 км) |
| **3.Мероприятия в сфере электроснабжения** |
| 3. | Администрация Юголокского сельского поселенияОАО «Иркутская электросетевая компания» |  | 2022 | 1)Монтаж железобетонных опор для организации уличного освещения по адресу: Иркутская область, Усть-Удинский район, с.Юголок, ул. Мира |
| 2023 | 1) |
| 2024 | 1)Переподключение фидеров на ТП с исполнением технических требований  |
| 2025 |  |
| 2026 |  |
| Расчётный срок (2027-2032) | 1)Монтаж автономных систем освещения slw-20/200-100-400 на солнечных батареях с ветрогенераторами. |
| **4.Подпрограмма «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** **Муниципальной программы «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| 4. | Администрация Юголокского сельского поселенияООО «РТ-НЭО Иркутск» |  | 2022 |  |
| 2023 |  |
| 2024 |  |
| 2025 |  |
| 2026 |  |
| Расчётный срок (2027-2032) |  |
| **5.Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»****Муниципальной программы «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| 5. | Администрация Юголокского сельского поселения |  | 2022 | 1) Оснащение объектов коммунальной системы, находящихся в муниципальной собственности приборами учёта, контроля и регулировки энергетических ресурсов 2)Внедрение систем телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами на объектах коммунальной системы, находящихся в муниципальной собственности. 3)Текущее содержание объектов коммунальных систем, находящихся в муниципальной собственности в части повышения тепловой защиты зданий, сооружений, отдельных конструкций и элементов. |
| 2023 |
| 2024 |
| 2025 |
| 2026 |
| Расчётный срок (2027-2032) |

**Раздел 5. Обосновывающие материалы**

**Подраздел 5.1. Прогноз численности населения**

**Подраздел 5.2. Прогноз развития застройки**

**Подраздел 5.3. Прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

**Раздел 6. Объем и источники финансирования муниципальной программы**

Ежегодные объемы финансирования Программы ежегодно уточняются при формировании федерального, областного и местного бюджета на соответствующий финансовый год исходя из возможностей федерального, областного и местного бюджета и затрат, необходимых для реализации Программы.

Показатели финансирования подлежат уточнению при разработке проектно-сметной документации и фактического выделения средств из бюджетов всех уровней.

Стоимость мероприятий определена ориентировочно и основана на стоимости уже проведенных аналогичных мероприятий, полученных коммерческих предложений, а также на основе анализа рыночных цен с учётом инфляции.

Принятые сокращения:

-ФБ – федеральный бюджет;

-ОБ – областной бюджет;

-РБ – районный бюджет;

-МБ – местный бюджет;

-ВИ – внебюджетные источники.

| **№** | **Наименование мероприятия, задача** | **Ответственный исполнитель, участники** | **Источники финансового обеспечения** | **Объёмы финансирования муниципальной программы** **тыс. руб.** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **За весь период реализации** | **В том числе по годам** |
| **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **-** |
| **Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
|  | **Всего по муниципальной программе** | **Администрация Юголокского сельского поселения** | **Всего** | **40568,00** | **1853,00** | **1110,00** | **10225,00** | **17840,00** | **9540,00** | **-** |
| **ФБ** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **ОБ** | **36620,60** | **1536,60** | **-** | **9016,00** | **17444,00** | **8624,00** | **-** |
| **РБ** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **МБ** | **3947,40** | **316,40** | **1110,00** | **1209,00** | **396,00** | **916,00** | **-** |
| **ВИ** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **1.Мероприятия в сфере теплоснабжения** |
| 1.1. | Мероприятия запланированы, исходя из возможностей местного бюджета только на расчётный срок 2027-2032 гг. и представлены в Программе инвестиционных проектов (см. Раздел 4 Муниципальной программы) | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | **-** | **-** | - | - | - | - | - |
| ФБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | - |
| МБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| **2.Мероприятия в сфере водоснабжения и водоотведения** |
| **Всего по мероприятиям****в сфере водоснабжения и водоотведения:** | **Всего** | **19748,00** | **453,00** | **610,00** | **9485,00** | **8500,00** | **700,00** | - |
| ФБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | 16854,00 | 194,00 | - | 8330,00 | 8330,00 | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | - |
| МБ | 2894,00 | 259,00 | 610,00 | 1155,00 | 170,00 | 700,00 | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
|  |
| 2.1. | Мероприятия по разработке проектов зон санитарной охраны (ЗСО) для источников водоснабжения, где вода используется в хозяйственно-питьевых целях, включая восстановление паспортов на скважины. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 450,00 | 225,00 | 225,00 | - | - | - | - |
| ФБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | - |
| МБ | 450,00 | 225,00 | 225,00 | - | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.2. | Исполнение мероприятий по охране источников водоснабжения от внешних загрязнений в рамках утверждённых проектов ЗСО, включая монтаж ограждений, монтаж дорожек с твёрдым покрытием, организацию водоотведения от скважин, герметизацию оголовков скважин, изготовление знаков и т.п. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 30,00 | 30,00 | - | - | - | - | - |
| ФБ | **-**  | **-** | **-** | **-** | - | - | - |
| ОБ | **-** | - | - | **-** | - | - | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | 30,00 | 30,00 | - | - | - | - | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | - | - | - |
| 2.3. | Мероприятия по лицензированию водозаборных скважин. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 200,00 | - | - | 200,00 | - | - | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | **-** | **-** |
| МБ | 200,00 | - | - | 200,00 | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | Мероприятия по разработке программ производственного контроля качества воды и программ мониторинга подземных вод для водозаборных скважин.  | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 400,00 | - | - | 400,00 | - | - | - |
| ФБ | **-**  | **-** | **-** | **-** | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | **-** | - | - | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | 400,00 | - | - | 400,00 | - | - | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | - | - | - |
| 2.5. | Мероприятия по текущему ремонту объектов водоснабжения, находящихся в муниципальной собственности. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 898,00 | 198,00 | - | - | - | 700,00 | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | 194,00 | 194,00 | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | 704,00 | 4,00 | - | - | - | 700,00 | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.6. | Мероприятия по реконструкции и модернизации объектов водоснабжения, находящихся в муниципальной собственности. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 17000,00 | - | - | 8500,00 | 8500,00 | - | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | 16660,00 | - | - | 8330,00 | 8330,00 | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | 340,00 | - | - | 170,00 | 170,00 | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.7. | Мероприятия по разработке проектно-сметной документации с учётом прохождения государственной экспертизы по строительству, реконструкции и модернизации объектов водоснабжения и водоотведения. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 770,00 | - | 385,00 | 385,00 | - | - | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | 770,00 | - | 385,00 | 385,00 | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.8. | Мероприятия по монтажу/строительству объектов водоснабжения и водоотведения. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | **-**  | **-** | **-** | **-** | - | - | - |
| ОБ | **-** | - | - | **-** | - | - | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | - | - | - |
| 2.9. | Мероприятия по монтажу и установке водоочистных станций для водозаборных скважин. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.10. | Мероприятия по ликвидации скважин и водозаборных сооружений. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.11. | Проведение кадастровых работ по объектам водоснабжения и водоотведения (оформление земли и объектов, разработка технических паспортов и планов и т.п.) | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | -  | - | - | - | - | - | - |
| ОБ | - | - | - | - | - | - | - |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | - | - | - | - | - | - | - |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | - |
| **3.Мероприятия в сфере электроснабжения** |
| **Всего по мероприятиям****в сфере электроснабжения:** | **Всего** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| ФБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| ОБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | - | - | **-** | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | - | **-** | **-** | **-** |
|  |
| 3.1. | Мероприятия по текущему содержанию и ремонту объектов электроснабжения, находящихся в муниципальной собственности. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ФБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| ОБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | - | - | **-** | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | - | **-** | **-** | **-** |
| 3.2. | Мероприятия по реконструкции и модернизации объектов электроснабжения, находящихся в муниципальной собственности. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | **-** |
| ОБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | - | - | **-** | - | **-** |
| 3.3. | Мероприятия по разработке проектно-сметной документации с учётом прохождения государственной экспертизы по строительству, реконструкции и модернизации объектов электроснабжения. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | **-** |
| ОБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | - | - | **-** | - | **-** |
| 3.4. | Мероприятия по монтажу/строительству объектов электроснабжения. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | **-** |
| ОБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | - | - | **-** | - | **-** |
| 3.5. | Проведение кадастровых работ по объектам электроснабжения (оформление земли и объектов, разработка технических паспортов и планов и т.п.) | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | **-** |
| ОБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| МБ | - | **-** | - | - | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | - | - | **-** | - | **-** |
| **4.Подпрограмма «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| **Всего по мероприятиям****подпрограммы:** | **Всего** | **20640,00** | **1370,00** | **470,00** | **700,00** | **9300,00** | **8800,00** | **-** |
| ФБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| ОБ | 19766,60 | 1342,60 | - | 686,00 | 9114,00 | 8624,00 | **-** |
| РБ | - | - | - | - | - | - | **-** |
| МБ | 873,40 | 27,40 | 470,00 | 14,00 | 186,00 | 176,00 | **-** |
| ВИ | - | - | - | - | - | - | **-** |
|  |
| 4.1. | Мероприятия по монтажу (созданию) мест (площадок) под твёрдые коммунальные отходы и крупногабаритные отходы, включая приобретение контейнеров. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 3640,00 | 1370,00 | 470,00 | 700,00 | 800,00 | 300,00 | - |
| ФБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | 3106,60 | 1342,60 | **-** | 686,00 | 784,00 | 294,00 | - |
| РБ | **-** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | 533,40 | 27,40 | 470,00 | 14,00 | 16,00 | 6,00 | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 4.3. | Мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок, в т.ч. их содержание до момента ликвидации | Администрация Юголокского сельского поселенияООО «РТ-НЭО Иркутск» | Всего | 17000,00 | - | - | - | 8500,00 | 8500,00 | - |
| ФБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | 16660,00 | **-** | **-** | **-** | 8330,00 | 8330,00 | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | 340,00 | **-** | **-** | - | 170,00 | 170,00 | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 4.4. | Проведение мероприятий, направленных на развитие экологической культуры населения. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | **-** | **-** | **-** | - | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 4.5. | Мероприятия по ремонту контейнеров и контейнерных площадок | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | - | - | - | - | - | - | - |
| ФБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | **-** | **-** | **-** | - | **-** | **-** | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| **5.Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| **Всего по мероприятиям****подпрограммы:** | **Всего** | **180,00** | **30,00** | **30,00** | **40,00** | **40,00** | **40,00** | **-** |
| ФБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | 180,00 | 30,00 | 30,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
|  |
| 5.1. | Оснащение объектов коммунальной системы, находящихся в муниципальной собственности приборами учёта, контроля и регулировки энергетических ресурсов. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 50,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | **-** |
| ФБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | 50,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 5.2. | Внедрение систем телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами на объектах коммунальной системы, находящихся в муниципальной собственности. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 50,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | **-** |
| ФБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | 50,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| 5.3. | Текущее содержание объектов коммунальных систем, находящихся в муниципальной собственности в части повышения тепловой защиты зданий, сооружений, отдельных конструкций и элементов. | Администрация Юголокского сельского поселения | Всего | 80,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | **-** |
| ФБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| ОБ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| РБ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |
| МБ | 80,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | - |
| ВИ | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - |

**Раздел 7. Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы**

Комплексная оценка эффективности реализации мероприятий Программы осуществляется ежегодно в течение всего срока ее реализации и по окончании ее реализации и включает в себя оценку степени выполнения мероприятий муниципальной программы и оценку эффективности реализации муниципальной программы. Критериями оценки эффективности реализации Программы являются степень достижения целевых индикаторов и показателей, установленных Программой.

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется ежегодно по итогам ее исполнения за отчетный финансовый год и в целом после завершения ее реализации координатором (куратором) совместно с ответственным исполнителем.

Оценка эффективности муниципальной программы осуществляется с использованием следующих критериев: полнота и эффективность использования средств бюджета на реализацию муниципальной программы; степень достижения планируемых значений целевых показателей муниципальной программы.

**Подраздел 7.1.Целевые показатели (индикаторы) результативности муниципальной программы**

| **№****п./п.** | **Наименование показателя результативности** | **Единица измерения** | **Базовое значение за 2021 год** | **Планируемое значение по годам**  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **-** |
| **Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Юголокского муниципального образования на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **1.Целевые показатели в сфере теплоснабжения** |
| 1.1. | Мероприятия запланированы, исходя из возможностей местного бюджета только на расчётный срок 2027-2032 гг. (целевые показатели на данный момент не определены) | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **2.Целевые показатели в сфере водоснабжения и водоотведения** |
| 2.1. | Количество аварий на объектах ХВС | Ед. | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | - |
| 2.2. | Доля потребителей, затронутых ограничениями в подаче воды вследствие аварий на объектах ХВС | % | 5,6 | 8 | 5 | 4 | 3 | 2 | - |
| 2.3. | Количество объектов ХВС, на которых проведены мероприятия по текущему ремонту | Ед. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | - |
| 2.4. | Количество объектов ХВС, на которых проведены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации | Ед. | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | - |
| 2.5. | Уровень износа существующих водопроводных сетей | % | 80 | 80 | 80 | 70 | 50 | 20 | - |
| 2.6. | Уровень износа существующих объектов ХВС | % | 325 | 200 | 200 | 150 | 100 | 50 | - |
| 2.7. | Доля населения, обеспеченная доступом к объектам ХВС | % | 63 | 63 | 65 | 70 | 75 | 85 | - |
| 2.8. | Доля бюджетных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС  | % | 40 | 40 | 40 | 50 | 60 | 70 | - |
| 2.9. | Доля иных организаций, обеспеченных доступом к объектам ХВС | % | 20 | 20 | 20 | 30 | 40 | 50 | - |
| 2.10. | Доля эксплуатационных затрат на объекты ХВС | % | 6,8 | 6,9 | 6,9 | 6,4 | 5 | 5 | - |
| 2.11. | Доля резерва производственных мощностей систем ХВС | % | 85 | 85 | 85 | 90 | 95 | 95 | - |
| 2.12. | Количество объектов ХВС, на которые разработаны проект зоны санитарной охраны и получено санитарно-эпидемиологическое заключение (в т.ч. соответствие показателям СанПиН по ПДК) | Ед. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | - |
| 2.13. | Количество объектов ХВС, на которые получена лицензия на недропользование  | Ед. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | - |
| 2.14. | Количество объектов ХВС, на которых утверждена программа производственного контроля качества воды | Ед. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | - |
| 2.15. | Количество объектов ХВС, на которых утверждена программа мониторинга подземных вод | Ед. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | - |
| **3.Целевые показатели в сфере электроснабжения** |
| 3.1. | Мероприятия запланированы, исходя из возможностей местного бюджета только на расчётный срок 2027-2032 гг. (целевые показатели на данный момент не определены) | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **4.Целевые показатели Подпрограммы «Охрана окружающей среды в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| 4.1. | Доля жителей, обеспеченных площадками под ТКО и КГО | % | 0 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 | - |
| 4.2. | Доля бюджетных организаций, обеспеченных площадками под ТКО и КГО | % | 0 | 0 | 20 | 40 | 60 | 80 | - |
| 4.3. | Доля иных организаций, обеспеченных площадками под ТКО и КГО | % | 0 | 0 | 20 | 40 | 60 | 80 | - |
| 4.4. | Количество созданных площадок (мест) под ТКО и КГО | Ед. | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | 2 | - |
| 4.5. | Количество установленных контейнеров под ТКО и КГО | Ед. | 0 | 32 | 10 | 10 | 4 | 2 | - |
| 4.6. | Количество ликвидированных несанкционированных свалок | Ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | - |
| 4.7. | Количество информационных и организационных мероприятий, касающихся экологической культуры и охраны окружающей среды | Ед. | 1 | 5 | 5 | 5 | 10 | 10 | - |
| **5.Целевые показатели Подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности коммунальных систем в Юголокском муниципальном образовании на 2022-2026 годы с перспективой до 2032 года»** |
| 5.1. | Доля объектов муниципальной собственности, на которых установлены приборы учёта, контроля и регулировки энергетических ресурсов  | % | 0 | 0 | 0 | 30 | 50 | 70 | - |
| 5.2. | Доля объектов муниципальной собственности, на которых внедрены системы телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами (до 40% к 2026 году); | % | 0 | 0 | 0 | 15 | 25 | 40 | - |
| 5.3. | Доля объектов муниципальной собственности, на которых проведены мероприятия по повышению тепловой защиты, в т.ч. зданий, сооружений, отдельных конструкций и элементов | % | 0 | 5 | 20 | 30 | 50 | 70 | - |
| 5.4. | Доля населения, у которых установлены приборы учёта ХВС | % | 0 | 0 | 0 | 10 | 15 | 20 | - |
| 5.5. | Доля бюджетных организаций, у которых установлены приборы учёта ХВС | % | 0 | 0 | 0 | 5 | 10 | 15 | - |
| 5.6. | Доля иных организаций, у которых установлены приборы учёта ХВС | % | 0 | 0 | 0 | 5 | 8 | 10 | - |
| 5.7. | Удельный расход электрической энергии на снабжение объектов муниципальной собственности | кВт | 4,6 | 4,6 | 4,6 | 4,5 | 4,4 | 4,4 | - |

**Раздел 8. Риски реализации муниципальной программы**

К основным рискам реализации муниципальной программы относятся:

1.Финансово-экономические риски - недофинансирование мероприятий муниципальной программы, связанное с кризисными явлениями в российской экономике.

С целью ограничения финансовых рисков планируется:

1)ежегодное уточнение объемов финансовых средств, предусмотренных на реализацию мероприятий муниципальной программы, в зависимости от достигнутых результатов;

2)планирование бюджетных расходов с применением методик оценки эффективности бюджетных расходов;

3)определение приоритетов для первоочередного финансирования;

4)привлечение внебюджетных источников финансирования в рамках самостоятельной деятельности участников муниципальной программы (по основным мероприятиям муниципальной программы).

2.Правовые риски, возникающие в связи с отсутствием или изменением нормативных правовых актов, необходимых для реализации муниципальной программы.

Меры по снижению рисков:

1)осуществление мониторинга изменения федерального и регионального законодательства с оценкой возможных последствий;

2)актуализация нормативных правовых актов Юголокского сельского поселения в сфере реализации муниципальной программы.

3.Административные риски, выражающиеся в неэффективном управлении муниципальной программой, невыполнении целей и задач муниципальной программы.

С целью минимизации административных рисков планируется:

1)проведение мониторинга исполнения показателей муниципальной программы;

2)своевременная корректировка мероприятий муниципальной программы при выявлении указанной потребности;

3)оперативное реагирование на выявленные недостатки в процедурах управления, контроля и кадрового обеспечения реализации муниципальной программы.