**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**УСТЬ-УДИНСКИЙ РАЙОН**

**ДУМА ИГЖЕЙСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**РЕШЕНИЕ**

от «27» августа 2015 г. № 28/4-ДП

с. Игжей

О внесении изменений и дополнений

в решение Думы от 15.01.2013 № 1/1-ДП

«Об утверждении муниципальной целевой

программы Комплексного развития систем

коммунальной инфраструктуры Игжейского

муниципального образования на 2013-2015 гг.»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации, с пунктом 8 части 1 статьи 8 Градостроительного кодекса Российской Федерации», приказом Министерства регионального развития РФ от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», Постановлением Правительства РФ от 14 июня 2013 года № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», на основании Генерального плана Игжейского муниципального образования, статьи 24 Устава Игжейского муниципального образования, Дума

РЕШИЛА:

1. Внести в решение Думы от 15.01.2013 № 1/1-ДП «Об утверждении муниципальной целевой программы Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Игжейского муниципального образования на 2013-2015 гг.» следующие изменения и дополнения:

- Наименование программы «Муниципальная целевая программа Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Игжейского муниципального образования на 2013-2015 гг.» заменить «Муниципальная программа Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Игжейского муниципального образования на 2015-2019 годы с перспективой до 2032 года»;

- раздел «Паспорт программы» изложить в новой редакции:

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ИГЖЕЙСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА 2015-2019 ГОДЫ

С ПЕРСПЕКТИВОЙ ДО 2032 ГОДА

**«ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Игжейскогомуниципального образования на 2015- 2019 годы с перспективой до 2032 года.(далее - Программа) |
| Разработчик Программы | Администрация Игжейского муниципального образования  |
| Ответственный исполнитель программы | Администрация Игжейского муниципального образования |
| Цель Программы | **Главная стратегическая цель программы -** последовательное повышение жизненного уровня населения Игжейского муниципального образования и качества жизни населения путем создания условий для приведения объектов и сетей коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества. |
| Задачи Программы: | - Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, повышение надежности и качества предоставления услуг;- повышение уровня благоустройства и улучшение экологической обстановки в поселении;- реализация Генерального плана Игжейскогомуниципального образования Усть-Удинского района Иркутской области и других документов территориального планирования. |
| Целевые показатели программы | -снижение количества потерь воды;-снижение количества потерь тепловой энергии;-повышение качества предоставляемых услуг жилищно-коммунального комплекса;-улучшение санитарного состояния территории Игжейского сельского поселения;-улучшение экологического состояния окружающей среды;-снижение числа аварийных ситуаций жилищно-коммунального комплекса, подлежащих реконструкции на 50%. |
| Сроки этапы реализацииПрограммы | 2015 - 2019 годы с перспективой до 2032 годаПервая очередь:  2015год – 72 866 руб.2016год – 5 000 руб.2017 год – 5 000 руб. 2018 год – 5 000 руб.2019 год – 5 000 руб.2020 до2032 год (расчетный срок) |
| Объемы требуемых капитальных вложений | Финансирование мероприятий осуществляется за счет:- средств Федерального бюджета;- средств бюджета Иркутской области;- средств Игжейского муниципального образования;- средств других источников |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | 1. Технологические результаты: - повышение надежности работы системы коммунальной инфраструктуры Игжейского сельского поселения; - снижение потерь коммунальных ресурсов в производственном процессе. 2. Коммерческий результат – повышение эффективности финансово- хозяйственной деятельности предприятий коммунального комплекса; 3. Бюджетный результат – развитие предприятий приведет к увеличению бюджетных поступлений; 4.Социальный результат – создание новых рабочих мест, повышение качества коммунальных услуг. |

- РАЗДЕЛ 1.«Введение» заменить разделом следующего содержания:

**«1. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

 **1.1. Краткая характеристика Игжейского муниципального образования**

Территория Игжейского муниципального образования расположена в юго-востоке Усть-Удинского района Иркутской области вдоль побережья Братского водохранилища. На западе муниципальное образование граничит с Балаганским районом, на севере-западе с Усть-Удинским городским поселением, на севере с Юголокским сельским поселением, на востоке с Балаганкинским сельским поселением, на юге с Молькинским сельским поселением.

Сельское поселение является относительно малонаселенным и экономически малозначимым в масштабе района. Удаленность от районного центра р.п. Усть-Уда- 20 км, от ближайшей железнодорожной станции (Залари) – 115 км, а от областного центра г. Иркутска – 320 км.

В состав Игжейского муниципального образования входит 1 населенный пункт: с. Игжей. Площадь территории поселения – 18323,62 га.

**1.2. Население и трудовые ресурсы**

 Численность населения – важнейший базисный социально-экономический показатель, являющийся основой для социально- экономической политики, планирования экономического роста, в значительной мере, влияющей на устойчивость развития территории. Демографические процессы определяют характер воспроизводства населения, изменение его численности, состояния рынка труда.

Численность населения Игжейского муниципального образования на 01.01.2013 год составила 757 человек. Демографическая ситуация, сложившаяся в муниципальном образовании, носит переменный характер. За последние три года численность населения неуклонно уменьшалась, в 2013 году наметилась тенденция увеличения численности населения.

**Численность населения:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели, год | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| Численность населения, человек | 780 | 715 | 757 | 775 | 763 |

**1.3. Состояние жилищно-коммунального хозяйства Игжейского муниципального образования**

**Жилищный фонд**

 Жилищный фонд Игжейского муниципального образования находится в частной собственности и представлен индивидуальными жилыми домами с возможностью ведения приусадебного хозяйства. Уровень благоустройства жилищного фонда очень низкий. Жилищный фонд не оборудован канализацией, горячим водоснабжением, газоснабжением.

**Основные показатели состояния жилищного фонда:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Ед.** **измерения** | **2015****год** |
| **Общая площадь жилого фонда:** | тыс.м2 | 13,5 |
| в том числе: - 2-х квартирные жилые дома- частые индивидуальные жилые дома |  штшт | 118103 |
| **Жилой фонд, пригодный для проживания** | тыс.м2 | 13,5 |
| в том числе: **-** ветхий жилой фонд | тыс.м2 | 7,2 |
|  **-** аварийный жилой фонд | тыс.м2 | 1,7 |
| Средняя обеспеченность населения жильем | м2/ 1 житель | 17,8 |
| Количество семей, состоящих на учете для улучшения жилищных условий | единиц | 29 |

На основании прогнозируемой застройки повышается спрос на коммунальные ресурсы.

**1.4 Инженерная инфраструктура**

***1.4.1. ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ***

**Электроснабжение**

Электроснабжение Игжейского муниципального образования осуществляется по сетям Усть-Удинского РЭС Восточных электрических сетей Иркутской электросетевой компании через подстанцию 35/10 кВИгжей трансформаторной мощностью 3,2 МВА. Распределение электроэнергии потребителям осуществляется по ВЛ 10 кВ через 7 ТП 10/0,4 кВ суммарной мощности 1,6 МВА. Общая протяженность ВЛ 10 кВ в границах населенного пункта составляет 2 км, уровень износа – 50%.

**Выводы:** необходима реконструкция и развитие системы электроснабжения Игжейского муниципального образования в соответствии с ростом нагрузок потребителей.

**Теплоснабжение**

 Снабжение жилого фонда Игжейского муниципального образования тепловой энергией производится от индивидуальных источников на твердом топливе. Теплоснабжение средней школы осуществляется от твердотопливной котельной тепловой мощностью 0,7 Гкал/час. В котельной установлены три котла НРС-18. Подключенная нагрузка – 0,7 Гкал/ч. Износ оборудования котельной составляет 10%. Топливом для котельной служит каменный уголь, поставляемый со склада в р.п. Усть-Уда. Протяженность тепловой сети котельной составляет 41 м.

**Газоснабжение**

 В настоящее время газоснабжение Игжейского муниципального образования не осуществляется.

***1.4.2. ВОДОСНАБЖЕНИЕ***

 В Игжейском муниципальном образовании отсутствует централизованная система водоснабжения. Водоснабжение осуществляется за счет ресурсов подземных вод. Общее водопотребление составляет – 41 тыс. м3/год.

***1.4.3. ВОДООТВЕДЕНИЕ***

В Игжейском муниципальном образовании отсутствует централизованная система водоотведения (канализация). В населенных пунктах отвод сточных вод осуществляется в выгребные ямы, надворные туалеты с последующим сбросом на рельеф.

***1.4.4. СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ТБО***

Ежегодно на территории Игжейского сельского поселения образуется около 1,5 тыс. тонн твердых бытовых отходов (ТБО). Объем образования ТБО складывается из трех основных потоков: от жилого фонда, торговых организаций и иных учреждений (общественных и коммерческих).

- РАЗДЕЛ 2.«Содержание проблемы и основание необходимости ее решения» заменить разделом следующего содержания:

**«2. ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЯ, ПЛАН ПРОГНОЗИРУЕМОЙ ЗАСТРОЙКИ И ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ СПРОС НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**

**(Первая очередь 2015-2019 годы, расчетный срок 2020-2032 годы)**

 В соответствии с Генеральным планом Игжейского муниципального образования Усть-Удинского района Иркутской области, разработка программы направлена на определение социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территории, развития инженерной инфраструктуры, обеспечения учета интересов граждан и объединений.

**Главная стратегическая цель программы -** последовательное повышение жизненного уровня населения Игжейского муниципального образования и качества жизни населения путем создания условий для приведения объектов и сетей коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества.

**Основные цели программы:**

* стабилизация экономики сельского поселения;
* обеспечение устойчивого функционирования хозяйственного комплекса;
* снижение темпов сокращения численности населения, закрепление трудовых ресурсов в поселении, в первую очередь-молодежь.

**Основные задачи, решение которых обеспечит достижение этих целей:**

* определение приоритетов государственного инвестирования – первоочередных и на расчетный срок;
* выявление инвестиционно - привлекательных зон и объектов для привлечения всех видов инвестиций, бюджетных средств, для целенаправленного и конкретного их использования;
* повышение жизненного уровня населения путем создания для трудоспособной его части экономических условий, позволяющих за счет собственных доходов обеспечить более высокий уровень потребления; комфортное жилище, качественные бытовые условия;
* создание эффективной общественной и качественной среды обитания – т.е. среды обеспечивающей комфортное и безопасное проживание.

 На перспективу уровень естественного прироста численности населения во многом будет зависеть от реализации программы. По результатам программы прогнозируется увеличение численности населения на протяжении всего расчетного срока.

**2.1. Ожидаемый ориентировочный уровень повышения численности населения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2015 | 2016 | 2017  | 2018 | 2019 | 2032 |
| Численность населения, человек | 763 | 768 | 770 | 775 | 780 | 790 |

Рост рождаемости, сокращение оттока населения, расширение мест приложения труда, благоустройство муниципального образования, развитие социальной инфраструктуры будут способствовать увеличению численности населения, изменению возрастной структуры. Ожидается увеличение доли населения младше трудоспособного возраста, снижение доли населения старше трудоспособного возраста.

**2.2. План прогнозируемой застройки**

 Объемы перспективного жилищного строительства просчитаны с учетом двух важных факторов: оптимального использования площадки, отводимой под развитие населенного пункта, и необходимостью обеспечения каждой семьи отдельным домом с приусадебным участком.

 Жилищная обеспеченность на расчетный срок принята в размере 25 м 2/чел. Убыль ветхого фонда в течение проектного периода ориентировочно составляет 2,4 тыс. м2.

 Жилищное строительство предусматривается, как на свободных территориях, так и в сложившейся застройке – за счет модернизации существующего фонда и застройки высвобождающихся участков под ветхим жильем.

**2.3. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

**2.3.1.*ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ***

**Электроснабжение**

Электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора определены по срокам проектирования на основе численности населения и нормативов для определения расчетных электрических нагрузок согласно СНиП 2.07.01-93.

 Согласно СниП укрупненные показатели удельной расчетной коммунально-бытовой нагрузки приняты:

 на расчетный срок 1350 кВТ/чел. в год, годовое число часов использования максимума электрической нагрузки.

 Нормы электроснабжения жилищно-коммунального сектора указывают расход электроэнергии на жилые и общественные здания, предприятия коммунально-бытового обслуживания, наружное освещение, системы водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

**Планируемые электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | 1 очередь | Расчетный срок |
| Численностьнаселения, чел | Годовой расход электроэн., тыс. кВтч | Макс. электр. нагрузкакВт | Численностьнаселения, чел | Годовой расход электроэн., тыс. кВтч | Макс. электр. нагрузкакВт |
| 1 | 785 | 863,5 | 211,95 | 790 | 1066,5 | 244,9 |

 Электроснабжение потребителей на сроки проектирования будет осуществляться от сетей Иркутской электросетевой компании.

 Существующие сети 10 кВ и ТП подлежат реконструкции и замене оборудования по мере износа.

 Для электроснабжения новых потребителей потребуется перекладка части ВЛ 10 кВ и одного ТП в с. Игжей.

**Теплоснабжение**

Согласно расчетам тепловые нагрузки жилищно-коммунального сектора составят на первую очередь – 3,7 Гкал/час (4,3 МВт), на расчетный срок – 4,9 Гкал/час (5,7 МВТ).

Проектом намечается децентрализованное теплоснабжение всей существующей и новой жилой застройки, которое будет осуществляться от индивидуальных котлов на газовом топливе и миникотельных; горячее водоснабжение – от индивидуальных водонагревателей.

 Централизованное отопление общественной застройки может осуществляться от газотопливной котельной.

 В качестве энергосберегающих мероприятий возможна установка солнечных водонагревателей.

**Планируемые тепловые нагрузки жилищно-коммунального сектора**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Общая площадь жилого фонда | Население, чел. | Тепловы нагрузки, МВт | то же,Гкал/ч |
|  |  |  |  |
| 1 очередь |
| 1 | 14,1 | 785 | 3,17 | 0,79 | 0,33 | 4,29 | 3,69 |
| Расчетный срок |
| 2 | 19,7 | 790 | 4,18 | 1,04 | 0,50 | 5,72 | 4,92 |

**Газоснабжение**

Генеральным планом предусматривается газоснабжение населения и перевод на природный газ котельной школы.

 Годовой расход природного газа определен ориентировочно на первую очередь и расчетный срок. Потребность в газе на индивидуально-бытовые нужды населения определена по нормам: 220 м3 на человека в год.

 Годовой расход природного газа составит:

- на первую очередь:

1. Отопление - 2,0 млн. м3;

2. Индивидуально-бытовые нужды населения - 0,2 млн. м3;

 **Итого - 2,2 млн. м3**.

- на расчетный срок:

1. Отопление - 2,7 млн. м3;

2. Индивидуально-бытовые нужды населения - 0,2 млн. м3;

 **Итого - 2,9 млн. м3.**

***2.3.2.ВОДОСНАБЖЕНИЕ***

Расчетные расходы воды на нужды населения подсчитаны по нормам СНиП 2.04.02-84\*. Благоустройство жилой застройки принято следующим:

- к концу расчетного срока вся застройка оборудуется внутренними системами водоснабжения;

- существующий сохраняемый малоэтажный жилой фонд оборудуется местными водонагревателями;

**Удельные суточные нормы водопотребления**

|  |
| --- |
| Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление на одного жителя среднесуточноеза год), л/сут |
| первая очередь | расчетный срок |
| 160 | 200 |

**Показатели расчетных расходов воды питьевого качества по системе водоснабжения сельского поселения**

* на первую очередь строительства

- среднесуточные (за год) 0,16 тыс. м3/сут

- в сутки максимального водопотребления 0,18 тыс. м3/ сут

* на расчетный срок

- среднесуточные (за год) 0,20 тыс. м3/сут

- в сутки максимального водопотребления 0,23 тыс. м3/ сут

***2.3.3. ВОДООТВЕДЕНИЕ***

 Расчетные расходы сточных вод от жилой застройки подсчитаны по нормам СНиП 2.04.03-85.

**Показатели расчетных расходов стоков по системе водоотведения**

**сельского поселения**

* на первую очередь строительства (за год)

- среднесуточные (за год) 0,15 тыс.м3/сут

* на расчетный срок

- среднесуточные (за год) 0,18 тыс.м3/сут

**Схема водоотведения**

Предусматривается строительство самотечно-напорной системы хозяйственно-бытовой канализации с выпуском очищенных сточных вод на очистные сооружения полной биологической очистки (проектная производительность 200 м3/сутки).

2.3.4. ***СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ТБО***

Нормы накопления отходов принимаются в размере 300 кг/чел в год в соответствии с СанПин 42.13330.2011».

**Ориентировочные расчеты образования ТБО**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Численность населения на 2032 год, чел | Проектный норматив образования ТБО, м3/чел. в год | Проектное кол-во ТБО, м3 | Отбор утильной части ТБО (40%), м3 | Кол-во отходов на захоронение, м3 | Кол-во на захоронение в уплотненном виде, м3 |
| 1 | 790 | 1,6 | 1264 | 506 | 758 | 190 |

 Мероприятия составлены с учетом Схемы территориального планирования Иркутской области, долгосрочной целевой программы «Защита окружающей среды в Иркутской области на 2011-2015 годы», схемы Генеральной очистки территории Игжейского сельского поселения.

К первоочередным мероприятиям в области обращения с твердыми бытовыми отходами относится переход от захоронения к вовлечению в хозяйственный оборот с твердыми бытовыми отходами являются:

* максимальная возможная утилизация, вторичное использование отходов;
* развитие рынка вторичного сырья и его продукции;
* экологически безопасная переработка и складирование оставшейся части отходов;
* уменьшение территорий отчуждаемых под захоронение отходов.

Без применения современных технологий на расчетный срок в Игжейском муниципальном образовании ожидается образование порядка 1264 м3 твердых бытовых отходов в год. Количество неутилизированных отходов на расчетный срок, с учетом изъятия 40% утильной фракции составит 758 м3. При уплотнении отходов в 4 раза объем захораниваемых отходов может быть снижен до 190 м3. Утильная часть отходов составляет 506 м3.»

- РАЗДЕЛ 3.«Цель и задачи программы» заменить разделом следующего содержания:

**«3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

Программа содержит перспективные мероприятия, сроки, финансирование, реализация которых могут быть изменены в силу объективных обстоятельств.(Приложение № 1)

Объёмы финансирования программы подлежат ежегодному уточнению в установленном порядке после принятия бюджета на очередной финансовый год.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО РАЗВИТИЮ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, СБОРА ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ**

тыс. руб.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятий** | **Обоснования необходимости строительства или реконструкции** | **Эффект от реализации мероприятия** | **Сроки исполнения** | **Источники финансирования** |  |
| **Первая очередь** | **расчетный срок** | **Местный бюджет** | **Обл. бюджет**  | **Фед. бюджет** | **Другие источники** |
| **1.** | **ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ** |
| 1.1. | **Электроснабжение:**Реконструкция и замена существующей сети 10 кВ и ТП; | Уровень износа 50%,необходима реконструкция и развитие системы электроснабжения в соответствии с ростом нагрузок потребителейПо мере износаЭнергоснабжение новых потребителейулучшение качества коммунальной инфраструктуры для населения | Исключение перебоев электроснабжения |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Перекладка части ВЛ 10 кВ, |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Строительство ВЛ 10 кВ |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Строительство ТП в с. Игжей |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Развитие, содержание, ремонт, модернизация системы наружного освещения | 2016 г.2017 г.2018 г.2019 г. |  | 5,05,05,05,0 |  |  |  |
| **1.2** | **Теплоснабжение**Оборудование индивидуальными котлами на газовом топливе и миникотельными всей существующей и новой жилой застройки | Обеспечение достаточного уровня тепловой энергии с определенными характеристиками; |  Сокращение выброса в атмосферу загрязняющих веществ |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
|  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Оборудование котельных на газовом топливе для существующих и новых промышленных потребителей и сельскохозяйственных предприятий  |
| **1.3** | **Газоснабжение**Газоснабжение населения | Снижение тепловых нагрузок | Энергосбережение, переход с твердого топлива на природный газ  |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
|  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| перевод на природный газ котельной школы |
| **2** | **ВОДОСНАБЖЕНИЕ:** |
|  | Расширение водозаборных сооружений (строительство водозаборных скважин); | Объем существующих водонапорных башен не обеспечивает нужды населения.Водоснабжение новых потребителей | Доведение воды до питьевогоуровня.Исключение перебоев с водоснабжением в летний период.  |  |  |  |  |  |  |
| Организация зоны санитарной охраны источника водоснабжения; | 2015 г. | 2020-2032 гг | 9 889,0 | 62 977,0 |  |  |
| Строительство водопроводных сетей; |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Строительство централизованной системы водоснабжения с. Игжей; |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| **3** | **ВОДООТВЕДЕНИЕ** |
|  | Строительство самотечно-напорной системы хозяйственно-бытовой канализации | Предупреждение загрязнений окружающей среды. | Улучшение санитарного состояния территории поселения. |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| **4** | **СБОР И ВЫВОЗ ТБО:** |
|  | Обустройство контейнерных площадок для сбора ТБО от населения | Организация централизованной системы сбора и вывоза ТБОЗащита окружающей среды | Ликвидация накопленного ущерба в результате хозяйственной деятельности прошлых лет, восстановление загрязненных, захламленных территорий, эффективного управления бытовыми отходами.Уменьшение территорий отчуждаемых под захоронение отходов | . | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Закрытие, рекультивация свалки ТБО |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО: 92 866,0** |  |  |  |  | **29 889,0** | **62 977,0** |  |  |

- РАЗДЕЛ 4. «Оценка социально-экономической эффективности Программы» заменить разделом следующего содержания:

**«4. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ И КОНТРОЛЬ НАД ХОДОМ ЕЕ ВЫПОЛНЕНИЯ**

Реализация Программы осуществляется Администрацией Игжейского муниципального образования. Для решения задач программы предполагается использовать средства федерального бюджета, областного бюджета, в т.ч. выделяемые на целевые программы Иркутской области, средства местного бюджета.

Пересмотр тарифов на ЖКУ производится в соответствии с действующим законодательством.

 В рамках реализации данной программы в соответствии со стратегическими приоритетами развития Игжейского муниципального образования основными направлениями сохранения и развития коммунальной инфраструктуры будет осуществляться мониторинг проведенных мероприятий и на основе этого осуществляется корректировка мероприятий Программы.

Исполнителями программы является администрация Игжейского муниципального образования.

Контроль над реализацией Программы осуществляет по итогам каждого года администрация Игжейского муниципального образования и Дума Игжейского муниципального образования. Изменения в программе и сроки ее реализации, а также объемы финансирования из местного бюджета могут быть пересмотрены Администрацией Игжейского муниципального образования»

- РАЗДЕЛ 5. «Перечень программных мероприятий» заменить разделом следующего содержания:

**«5. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Основными результатами реализации мероприятий в сфере ЖКХ являются:

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры поселения;

- снижение эксплуатационных затрат предприятий ЖКХ;

- улучшение качественных показателей воды;

- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека;

Наиболее важными конечными результатами реализации программы являются:

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- снижение количества потерь воды;

- снижение количества потерь тепловой энергии;

- повышение качества предоставляемых услуг жилищно-коммунального комплекса;

- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых и жидких бытовых отходов;

- улучшение санитарного состояния территорий поселения;

- улучшение экологического состояния окружающей среды.

Таким образом, реализация мероприятий по модернизации и развитию коммунальной инфраструктуры Игжейского сельского поселения актуальна и необходима.»

2. Утвердить Муниципальную программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Игжейского муниципального образования на 2015-2020 годы с перспективой до 2032 года» в новой редакции. (Приложение 1)

3. Опубликовать настоящее решение в информационном издании «Вестник Игжея», разместить на официальном сайте Усть-Удинского РМО.

4. Контроль над исполнением настоящего решения оставляю за собой.

Глава Игжейского

муниципального образования М.А. Говоров

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО:

Решением Думы

от «15» января 2013 года

(в ред. от «27» августа 2015 № 28/4-ДП)

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**ИГЖЕЙСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**на 2015-2019 годы с перспективой до 2032 года**

2015

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Игжейского муниципального образования на 2015 – 2019 годы с перспективой до 2032 года.(далее – Программа) |
| Разработчик Программы | Администрация Игжейского муниципального образования  |
| Ответственный исполнитель программы | Администрация Игжейского муниципального образования |
| Цель Программы |  **Главная стратегическая цель программы –** последовательное повышение жизненного уровня населения Игжейского муниципального образования и качества жизни населения путем создания условий для приведения объектов и сетей коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества. |
| Задачи Программы: | - Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, повышение надежности и качества предоставления услуг;- повышение уровня благоустройства и улучшение экологической обстановки в поселении;- реализация Генерального плана Игжейского муниципального образования Усть-Удинского района Иркутской области и других документов территориального планирования. |
| Целевые показатели программы | -снижение количества потерь воды;-снижение количества потерь тепловой энергии;-повышение качества предоставляемых услуг жилищно-коммунального комплекса;-улучшение санитарного состояния территории Игжейского сельского поселения;-улучшение экологического состояния окружающей среды;-снижение числа аварийных ситуаций жилищно-коммунального комплекса, подлежащих реконструкции на 50%. |
| Сроки этапы реализацииПрограммы | 2015 – 2019 годы с перспективой до 2032 годаПервая очередь:  2015год2016 год 2017 год 2018 год 2019 год 2020 до2032 год (расчетный срок) |
| Объемы требуемых капитальных вложений | Финансирование мероприятий осуществляется за счет:- средств Федерального бюджета;- средств бюджета Иркутской области;- средств Игжейского муниципального образования;- средств других источников  |
| Объемы и источники финансирования | Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий Программы за счет средств бюджета Игжейского сельского поселения – 20 000 руб.;2016 год – 5 000 руб.;2017 год – 5 000 руб.;2018 год – 5 000 руб.;2019 год – 5 000 руб. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | 1. Технологические результаты: - повышение надежности работы системы коммунальной инфраструктуры Игжейского сельского поселения; - снижение потерь коммунальных ресурсов в производственном процессе. 2. Коммерческий результат – повышение эффективности финансово- хозяйственной деятельности предприятий коммунального комплекса; 3. Бюджетный результат – развитие предприятий приведет к увеличению бюджетных поступлений; 4.Социальный результат – создание новых рабочих мест, повышение качества коммунальных услуг. |

**1. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

 **1.1. Краткая характеристика Игжейского муниципального образования**

Территория Игжейского муниципального образования расположена в юго-востоке Усть-Удинского района Иркутской области вдоль побережья Братского водохранилища. На западе муниципальное образование граничит с Балаганским районом, на севере-западе с Усть-Удинским городским поселением, на севере с Юголокским сельским поселением, на востоке с Балаганкинским сельским поселением, на юге с Молькинским сельским поселением.

Сельское поселение является относительно малонаселенным и экономически малозначимым в масштабе района. Удаленность от районного центра р.п. Усть-Уда- 20 км, от ближайшей железнодорожной станции (Залари) – 115 км, а от областного центра г. Иркутска – 320 км.

В состав Игжейского муниципального образования входит 1 населенный пункт: с. Игжей. Площадь территории поселения – 18323,62 га.

**1.2. Население и трудовые ресурсы**

 Численность населения – важнейший базисный социально-экономический показатель, являющийся основой для социально- экономической политики, планирования экономического роста, в значительной мере, влияющей на устойчивость развития территории. Демографические процессы определяют характер воспроизводства населения, изменение его численности, состояния рынка труда.

Численность населения Игжейского муниципального образования на 01.01.2013 год составила 757 человек. Демографическая ситуация, сложившаяся в муниципальном образовании, носит переменный характер. За последние три года численность населения неуклонно уменьшалась, в 2013 году наметилась тенденция увеличения численности населения.

**Численность населения:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели, год | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| Численность населения, человек | 780 | 715 | 757 | 775 | 763 |

**1.3. Состояние жилищно-коммунального хозяйства Игжейского муниципального образования**

**Жилищный фонд**

 Жилищный фонд Игжейского муниципального образования находится в частной собственности и представлен индивидуальными жилыми домами с возможностью ведения приусадебного хозяйства. Уровень благоустройства жилищного фонда очень низкий. Жилищный фонд не оборудован канализацией, горячим водоснабжением, газоснабжением.

**Основные показатели состояния жилищного фонда:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Ед.** **измерения** | **2015****год** |
| **Общая площадь жилого фонда:** | тыс.м2 | 13,5 |
| в том числе: - 2-х квартирные жилые дома- частые индивидуальные жилые дома |  штшт | 118103 |
| **Жилой фонд, пригодный для проживания** | тыс.м2 | 13,5 |
| в том числе: **-** ветхий жилой фонд | тыс.м2 | 7,2 |
|  **-** аварийный жилой фонд | тыс.м2 | 1,7 |
| Средняя обеспеченность населения жильем | м2/ 1 житель | 17,8 |
| Количество семей, состоящих на учете для улучшения жилищных условий | единиц | 29 |

На основании прогнозируемой застройки повышается спрос на коммунальные ресурсы.

**1.4 Инженерная инфраструктура**

***1.4.1. ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ***

**Электроснабжение**

Электроснабжение Игжейского муниципального образования осуществляется по сетям Усть-Удинского РЭС Восточных электрических сетей Иркутской электросетевой компании через подстанцию 35/10 кВ Игжей трансформаторной мощностью 3,2 МВА. Распределение электроэнергии потребителям осуществляется по ВЛ 10 кВ через 7 ТП 10/0,4 кВ суммарной мощности 1,6 МВА. Общая протяженность ВЛ 10 кВ в границах населенного пункта составляет 2 км, уровень износа – 50%.

**Выводы:** необходима реконструкция и развитие системы электроснабжения Игжейского муниципального образования в соответствии с ростом нагрузок потребителей.

**Теплоснабжение**

 Снабжение жилого фонда Игжейского муниципального образования тепловой энергией производится от индивидуальных источников на твердом топливе. Теплоснабжение средней школы осуществляется от твердотопливной котельной тепловой мощностью 0,7 Гкал/час. В котельной установлены три котла НРС-18. Подключенная нагрузка – 0,7 Гкал/ч. Износ оборудования котельной составляет 10%. Топливом для котельной служит каменный уголь, поставляемый со склада в р.п. Усть-Уда. Протяженность тепловой сети котельной составляет 41 м.

**Газоснабжение**

 В настоящее время газоснабжение Игжейского муниципального образования не осуществляется.

***1.4.2. ВОДОСНАБЖЕНИЕ***

 В Игжейском муниципальном образовании отсутствует централизованная система водоснабжения. Водоснабжение осуществляется за счет ресурсов подземных вод. Общее водопотребление составляет – 41 тыс. м3/год.

***1.4.3. ВОДООТВЕДЕНИЕ***

В Игжейском муниципальном образовании отсутствует централизованная система водоотведения (канализация). В населенных пунктах отвод сточных вод осуществляется в выгребные ямы, надворные туалеты с последующим сбросом на рельеф.

***1.4.4. СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ТБО***

Ежегодно на территории Игжейского сельского поселения образуется около 1,5 тыс. тонн твердых бытовых отходов (ТБО). Объем образования ТБО складывается из трех основных потоков: от жилого фонда, торговых организаций и иных учреждений (общественных и коммерческих).

**2. ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЯ, ПЛАН ПРОГНОЗИРУЕМОЙ ЗАСТРОЙКИ И ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ СПРОС НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**

**(Первая очередь 2015-2019 годы, расчетный срок 2020-2032 годы)**

 В соответствии с Генеральным планом Игжейского муниципального образования Усть-Удинского района Иркутской области, разработка программы направлена на определение социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территории, развития инженерной инфраструктуры, обеспечения учета интересов граждан и объединений.

 **Главная стратегическая цель программы -** последовательное повышение жизненного уровня населения Игжейского муниципального образования и качества жизни населения путем создания условий для приведения объектов и сетей коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества.

**Основные цели программы:**

* стабилизация экономики сельского поселения;
* обеспечение устойчивого функционирования хозяйственного комплекса;
* снижение темпов сокращения численности населения, закрепление трудовых ресурсов в поселении, в первую очередь-молодежь.

**Основные задачи, решение которых обеспечит достижение этих целей:**

* определение приоритетов государственного инвестирования – первоочередных и на расчетный срок;
* выявление инвестиционно - привлекательных зон и объектов для привлечения всех видов инвестиций, бюджетных средств, для целенаправленного и конкретного их использования;
* повышение жизненного уровня населения путем создания для трудоспособной его части экономических условий, позволяющих за счет собственных доходов обеспечить более высокий уровень потребления; комфортное жилище, качественные бытовые условия;
* создание эффективной общественной и качественной среды обитания – т.е. среды обеспечивающей комфортное и безопасное проживание.

 На перспективу уровень естественного прироста численности населения во многом будет зависеть от реализации программы. По результатам программы прогнозируется увеличение численности населения на протяжении всего расчетного срока.

**2.1. Ожидаемый ориентировочный уровень повышения численности населения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2015 | 2016 | 2017  | 2018 | 2019 | 2032 |
| Численность населения, человек | 763 | 768 | 770 | 775 | 780 | 790 |

 Рост рождаемости, сокращение оттока населения, расширение мест приложения труда, благоустройство муниципального образования, развитие социальной инфраструктуры будут способствовать увеличению численности населения, изменению возрастной структуры. Ожидается увеличение доли населения младше трудоспособного возраста, снижение доли населения старше трудоспособного возраста.

**2.2. План прогнозируемой застройки**

 Объемы перспективного жилищного строительства просчитаны с учетом двух важных факторов: оптимального использования площадки, отводимой под развитие населенного пункта, и необходимостью обеспечения каждой семьи отдельным домом с приусадебным участком.

 Жилищная обеспеченность на расчетный срок принята в размере 25 м 2/чел. Убыль ветхого фонда в течение проектного периода ориентировочно составляет 2,4 тыс. м2.

 Жилищное строительство предусматривается, как на свободных территориях, так и в сложившейся застройке – за счет модернизации существующего фонда и застройки высвобождающихся участков под ветхим жильем.

**2.3. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

**2.3.1. *ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ***

**Электроснабжение**

 Электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора определены по срокам проектирования на основе численности населения и нормативов для определения расчетных электрических нагрузок согласно СНиП 2.07.01-93.

 Согласно СниП укрупненные показатели удельной расчетной коммунально-бытовой нагрузки приняты:

 на расчетный срок 1350 кВТ/чел. в год, годовое число часов использования максимума электрической нагрузки.

 Нормы электроснабжения жилищно-коммунального сектора указывают расход электроэнергии на жилые и общественные здания, предприятия коммунально-бытового обслуживания, наружное освещение, системы водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

**Планируемые электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | 1 очередь | Расчетный срок |
| Численностьнаселения, чел | Годовой расход электроэн., тыс. кВтч | Макс. электр. нагрузкакВт | Численностьнаселения, чел | Годовой расход электроэн., тыс. кВтч | Макс. электр. нагрузкакВт |
| 1 | 785 | 863,5 | 211,95 | 790 | 1066,5 | 244,9 |

 Электроснабжение потребителей на сроки проектирования будет осуществляться от сетей Иркутской электросетевой компании.

 Существующие сети 10 кВ и ТП подлежат реконструкции и замене оборудования по мере износа.

 Для электроснабжения новых потребителей потребуется перекладка части ВЛ 10 кВ и одного ТП в с. Игжей.

**Теплоснабжение**

Согласно расчетам тепловые нагрузки жилищно-коммунального сектора составят на первую очередь – 3,7 Гкал/час (4,3 МВт), на расчетный срок – 4,9 Гкал/час (5,7 МВТ).

 Проектом намечается децентрализованное теплоснабжение всей существующей и новой жилой застройки, которое будет осуществляться от индивидуальных котлов на газовом топливе и миникотельных; горячее водоснабжение – от индивидуальных водонагревателей.

 Централизованное отопление общественной застройки может осуществляться от газотопливной котельной.

 В качестве энергосберегающих мероприятий возможна установка солнечных водонагревателей.

**Планируемые тепловые нагрузки жилищно-коммунального сектора**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Общая площадь жилого фонда | Население, чел. | Тепловы нагрузки, МВт | то же,Гкал/ч |
|  |  |  |  |
| 1 очередь |
| 1 | 14,1 | 785 | 3,17 | 0,79 | 0,33 | 4,29 | 3,69 |
| Расчетный срок |
| 2 | 19,7 | 790 | 4,18 | 1,04 | 0,50 | 5,72 | 4,92 |

**Газоснабжение**

 Генеральным планом предусматривается газоснабжение населения и перевод на природный газ котельной школы.

 Годовой расход природного газа определен ориентировочно на первую очередь и расчетный срок. Потребность в газе на индивидуально-бытовые нужды населения определена по нормам: 220 м3 на человека в год.

 Годовой расход природного газа составит:

- на первую очередь:

1. Отопление - 2,0 млн. м3;

2. Индивидуально-бытовые нужды населения - 0,2 млн. м3;

 **Итого - 2,2 млн. м3**.

- на расчетный срок:

1. Отопление - 2,7 млн. м3;

2. Индивидуально-бытовые нужды населения - 0,2 млн. м3;

 **Итого - 2,9 млн. м3.**

***2.3.2.ВОДОСНАБЖЕНИЕ***

 Расчетные расходы воды на нужды населения подсчитаны по нормам СНиП 2.04.02-84\*. Благоустройство жилой застройки принято следующим:

- к концу расчетного срока вся застройка оборудуется внутренними системами водоснабжения;

- существующий сохраняемый малоэтажный жилой фонд оборудуется местными водонагревателями;

**Удельные суточные нормы водопотребления**

|  |
| --- |
| Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление на одного жителя среднесуточноеза год), л/сут |
| первая очередь | расчетный срок |
| 160 | 200 |

**Показатели расчетных расходов воды питьевого качества по системе водоснабжения сельского поселения**

* на первую очередь строительства

- среднесуточные (за год) 0,16 тыс. м3/сут

- в сутки максимального водопотребления 0,18 тыс. м3/ сут

* на расчетный срок

- среднесуточные (за год) 0,20 тыс. м3/сут

- в сутки максимального водопотребления 0,23 тыс. м3/ сут

***2.3.3. ВОДООТВЕДЕНИЕ***

 Расчетные расходы сточных вод от жилой застройки подсчитаны по нормам СНиП 2.04.03-85.

**Показатели расчетных расходов стоков по системе водоотведения**

**сельского поселения**

* на первую очередь строительства (за год)

- среднесуточные (за год) 0,15 тыс.м3/сут

* на расчетный срок

- среднесуточные (за год) 0,18 тыс.м3/сут

**Схема водоотведения**

 Предусматривается строительство самотечно-напорной системы хозяйственно-бытовой канализации с выпуском очищенных сточных вод на очистные сооружения полной биологической очистки (проектная производительность 200 м3/сутки).

2.3.4. ***СБОР И УТИЛИЗАЦИЯ ТБО***

Нормы накопления отходов принимаются в размере 300 кг/чел в год в соответствии с СанПин 42.13330.2011».

**Ориентировочные расчеты образования ТБО**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Численность населения на 2032 год, чел | Проектный норматив образования ТБО, м3/чел. в год | Проектное кол-во ТБО, м3 | Отбор утильной части ТБО (40%), м3 | Кол-во отходов на захоронение, м3 | Кол-во на захоронение в уплотненном виде, м3 |
| 1 | 790 | 1,6 | 1264 | 506 | 758 | 190 |

 Мероприятия составлены с учетом Схемы территориального планирования Иркутской области, долгосрочной целевой программы «Защита окружающей среды в Иркутской области на 2011-2015 годы», схемы Генеральной очистки территории Игжейского сельского поселения.

 К первоочередным мероприятиям в области обращения с твердыми бытовыми отходами относится переход от захоронения к вовлечению в хозяйственный оборот с твердыми бытовыми отходами являются:

* максимальная возможная утилизация, вторичное использование отходов;
* развитие рынка вторичного сырья и его продукции;
* экологически безопасная переработка и складирование оставшейся части отходов;
* уменьшение территорий отчуждаемых под захоронение отходов.

 Без применения современных технологий на расчетный срок в Игжейском муниципальном образовании ожидается образование порядка 1264 м3 твердых бытовых отходов в год. Количество неутилизированных отходов на расчетный срок, с учетом изъятия 40% утильной фракции составит 758 м3. При уплотнении отходов в 4 раза объем захораниваемых отходов может быть снижен до 190 м3. Утильная часть отходов составляет 506 м3.

**3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

Программа содержит перспективные мероприятия, сроки, финансирование, реализация которых могут быть изменены в силу объективных обстоятельств.(Приложение № 1)

Объёмы финансирования программы подлежат ежегодному уточнению в установленном порядке после принятия бюджета на очередной финансовый год.

**4. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ И КОНТРОЛЬ НАД ХОДОМ ЕЕ ВЫПОЛНЕНИЯ**

Реализация Программы осуществляется Администрацией Игжейскогомуниципального образования. Для решения задач программы предполагается использовать средства федерального бюджета, областного бюджета, в т.ч. выделяемые на целевые программы Иркутской области, средства местного бюджета.

Пересмотр тарифов на ЖКУ производится в соответствии с действующим законодательством.

В рамках реализации данной программы в соответствии со стратегическими приоритетами развития Игжейского муниципального образования основными направлениями сохранения и развития коммунальной инфраструктуры будет осуществляться мониторинг проведенных мероприятий и на основе этого осуществляется корректировка мероприятий Программы.

Исполнителями программы является администрация Игжейского муниципального образования.

 Размещение муниципальных заказов по реализации Программных мероприятий должно осуществляться на основании Федерального закона № 44-ФЗ от 05.04.2013г. **"О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд"**.

Контроль над реализацией Программы осуществляет по итогам каждого года администрация Игжейского муниципального образования и Дума Игжейского муниципального образования. Изменения в программе и сроки ее реализации, а также объемы финансирования из местного бюджета могут быть пересмотрены Администрацией Игжейскогомуниципального образования.

**5. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Основными результатами реализации мероприятий в сфере ЖКХ являются:

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры поселения;

- снижение эксплуатационных затрат предприятий ЖКХ;

- улучшение качественных показателей воды;

- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека;

Наиболее важными конечными результатами реализации программы являются:

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- снижение количества потерь воды;

- снижение количества потерь тепловой энергии;

- повышение качества предоставляемых услуг жилищно-коммунального комплекса;

- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых и жидких бытовых отходов;

- улучшение санитарного состояния территорий поселения;

- улучшение экологического состояния окружающей среды.

Таким образом, реализация мероприятий по модернизации и развитию коммунальной инфраструктуры Игжейского сельского поселения актуальна и необходима.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО РАЗВИТИЮ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, СБОРА ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ**

тыс. руб.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятий** | **Обоснования необходимости строительства или реконструкции** | **Эффект от реализации мероприятия** | **Сроки исполнения** | **Источники финансирования** |  |
| **Первая очередь** | **расчетный срок** | **Местный бюджет** | **Обл. бюджет**  | **Фед. бюджет** | **Другие источники** |
| **1.** | **ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ** |
| 1.1 | **Электроснабжение:**Реконструкция и замена существующей сети 10 кВ и ТП; | Уровень износа 50%,необходима реконструкция и развитие системы электроснабжения в соответствии с ростом нагрузок потребителейПо мере износаЭнергоснабжение новых потребителейулучшение качества коммунальной инфраструктуры для населения | Исключение перебоев электроснабжения |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Перекладка части ВЛ 10 кВ, |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Строительство ВЛ 10 кВ |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Строительство ТП в с. Игжей |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Развитие, содержание, ремонт, модернизация системы наружного освещения | 2016 г.2017 г.2018 г.2019 г. |  | 5,05,05,05,0 |  |  |  |
| **1.2** | **Теплоснабжение**Оборудование индивидуальными котлами на газовом топливе и миникотельными всей существующей и новой жилой застройки | Обеспечение достаточного уровня тепловой энергии с определенными характеристиками; |  Сокращение выброса в атмосферу загрязняющих веществ |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
|  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Оборудование котельных на газовом топливе для существующих и новых промышленных потребителей и сельскохозяйственных предприятий  |
| **1.3** | **Газоснабжение**Газоснабжение населения | Снижение тепловых нагрузок | Энергосбережение, переход с твердого топлива на природный газ  |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
|  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| перевод на природный газ котельной школы |
| **2** | **ВОДОСНАБЖЕНИЕ:** |
|  | Расширение водозаборных сооружений (строительство водозаборных скважин); | Объем существующих водонапорных башен не обеспечивает нужды населения.Водоснабжение новых потребителей | Доведение воды до питьевогоуровня.Исключение перебоев с водоснабжением в летний период.  |  |  |  |  |  |  |
| Организация зоны санитарной охраны источника водоснабжения; | 2015 г. |  | 9 889,0 | 62 977,0 |  |  |
| Строительство водопроводных сетей; |  |  |  |  |  |  |
| Строительство централизованной системы водоснабжения с. Игжей; |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| **3** | **ВОДООТВЕДЕНИЕ** |
|  | Строительство самотечно-напорной системы хозяйственно-бытовой канализации | Предупреждение загрязнений окружающей среды. | Улучшение санитарного состояния территории поселения. |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| **4** | **СБОР И ВЫВОЗ ТБО:** |
|  | Обустройство контейнерных площадок для сбора ТБО от населения | Организация централизованной системы сбора и вывоза ТБОЗащита окружающей среды | Ликвидация накопленного ущерба в результате хозяйственной деятельности прошлых лет, восстановление загрязненных, захламленных территорий, эффективного управления бытовыми отходами.Уменьшение территорий отчуждаемых под захоронение отходов | . | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
| Закрытие, рекультивация свалки ТБО |  | 2020-2032 гг |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО:92 866,0** |  |  |  |  | **29889,0** | **62 977,0** |  |  |