|  |  |
| --- | --- |
|  | **проект**  **Российская Федерация, Республика Марий Эл,**  **Юринский муниципальный район**  **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  **Юркинской сельской администрации**  **от 2020 года №**  **Об утверждении Муниципальной целевой программы**  **«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры**  **на территории Юркинскогосельского поселения**  **на 2021-2025 годы** |
|  |  |

Руководствуясь [Федеральными законами от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"](http://docs.cntd.ru/document/901876063), [от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса"](http://docs.cntd.ru/document/901919593), Уставом Юркинского сельского поселения Юринского муниципального района Республики Марий Эл и в целях обеспечения комплексного развития коммунальной инфраструктуры с учетом потребностей жилищного строительства, повышения качества коммунальных услуг предоставляемых населению, улучшения экологической безопасности объектов коммунальной инфраструктуры, расположенных на территории Юркинского сельского поселения, Юркинская сельская администрация

**п о с т а н о в л я е т:**

1.Утвердить прилагаемую Муниципальную целевую программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры на территории Юркинского сельского поселении на 2021-2025 годы».

2.Настоящее постановление обнародовать на информационном стенде Юркинской сельской администрации и разместить на официальном сайте Юринского муниципального района в информационно - телекомуникационной сети «Интернет» (страничка – Юркинское сельское поселение).

3. Настоящее постановление вступает в силу после его обнародования.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**И.о. главы Юркинской**

**сельской администрации Е.С. Кострова**

Приложение

к Постановлению Юркинской сельской администрации

от 2020 года №

**Муниципальная целевая программа**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры на территории Юркинского сельского поселения на 2021-2025 годы»**

Структура муниципальной долгосрочной целевой программы

Паспорт программы

1. Содержание проблемы и обоснование ее решения программными методами

1.1. Демографическое развитие муниципального образования.

1.2. Анализ текущего состояния систем теплоснабжения

1.3. Анализ текущего состояния систем водоснабжения

1.4. Анализ текущего состояния сферы сбора твердых коммунальных отходов

1.5. Анализ текущего состояния систем водоотведения

1.6. Анализ текущего состояния систем электроснабжения

1.7. Измерительно-расчетная система коммунальной инфраструктуры

2. Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации программы.

3. Мероприятия по развитию системы коммунальной инфраструктуры.

3.1.Общие положения

3.1. Система теплоснабжения

3.2. Система водоснабжения

3.3. Система сбора и вывоза твердых коммунальных отходов

3.4. Система водоотведения

3.5. Система электроснабжения

4. Нормативное обеспечение.

5. Механизм реализации программы и контроль за ходом ее выполнения

6. Оценка эффективности реализации программы

Приложение № 1 к программе. Перечень программных мероприятий по развитию коммунальной инфраструктуры, сбора твердых бытовых отходов.

**ПАСПОРТ**

**муниципальной целевой программы «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры на территории Юркинского сельского поселения на 2021-2025 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Муниципальная целевая программа «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры на территории **Юркинского сельского поселения**» на 2021-2025 годы» (далее – программа) |
| Основания для разработки программы | - Градостроительный кодекс Российской Федерации;  - Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;  - Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;  - Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;  - Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;  - Федеральный закон от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;  - Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;  - Постановление Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 №502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»;  - Приказ Госстроя от 01.10.2013 № 359/ГС «Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»;  - Приказ Госстроя от 28.10.2013 № 397/ГС «О порядке осуществления мониторинга разработки и утверждения программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»;  - Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 10.10.2007 № 99 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»;  - Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 10.10.2007 года № 100 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса». |
| Разработчик программы | Юркинская сельская администрация Юринского муниципального района Республики Марий Эл |
| Исполнители программы | Юркинская сельская администрация Юринского муниципального района Республики Марий Эл |
| Контроль за реализацией программы | Контроль за реализацией Программы осуществляет по итогам каждого года Юркинская сельская администрация Юринского муниципального района Республики Марий Эл |
| Цель программы | 1.Обеспечение сбалансированного перспективного развития систем коммунальной инфраструктуры.  2.Повышение качества и надежности производимых (оказываемых) для потребителей услуг.  3. Развитие систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного, коммунального и гражданского строительства.  4.Улучшение экологической ситуации на территории Юркинского сельского поселения.  5. Оптимизация затрат на производство коммунальных услуг, снижение ресурсопотребления. |
| Задачи программы | 1.Повышение эффективности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.  2.Эффективное использование системы ресурсосбережения и энергосбережения в соответствии с принятыми программами. 3.Создание благоприятного инвестиционного климата. 4.Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры при обеспечении доступности коммунальных ресурсов для потребителей.  5. Использование системы частно-государственного партнерства путем заключения концессионных соглашений или софинансирования инвестиционных проектов за счет средств бюджетов разных уровней.  6.Улучшение экологической ситуации на территории Юркинского сельского поселения. |
| Сроки реализации программы | 2021-2025 годы |
| Объемы и источники финансирования | Источники финансирования:  - средства Республиканского бюджета;  - средства Местного бюджета.  Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2021-2025 годов, будут уточнены при формировании проектов бюджета поселения с учетом изменения ассигнований Республиканского бюджета. |
| Мероприятия программы | **1.В сфере теплоснабжения:**  - установка приборов учета тепловой энергии;  - замена теплосетей, отработавших нормативный срок службы.  **2. В сфере водоснабжения:**  - строительство новых водопроводных сетей;  - благоустройство санитарной зоны скважин и ремонт ограждений;  - мероприятия по уменьшению водопотребления (установка приборов учета);  - устройство для нужд пожаротушения подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов (расчетный период);  - внедрение прогрессивных технологий и оборудования.  **4. В сфере электроснабжения:**  **-** реконструкция сетей наружного освещения внутриквартальных (межквартальных) улиц и проездов;  - внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии.  **5. Организация сбора и вывоза ТКО:**  - улучшение санитарного состояния территорий поселения;  - стабилизация и последующее уменьшение образования комунальных отходов;  - улучшение экологического состояния поселения;  - обеспечение надлежащего сбора и транспортировки ТКО. |

**1. Содержание проблемы и обоснование ее решения программными методами**

Одним из основополагающих условий развития поселения является комплексное развитие систем жизнеобеспечения Юркинского сельского поселения. Этапом, предшествующим разработке основных мероприятий Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры (далее – Программа), является проведение анализа и оценки социально-экономического и территориального развития сельского поселения.

Анализ и оценка социально-экономического и территориального развития муниципального образования, а также прогноз его развития проводится по следующим направлениям:

* демографическое развитие;
* перспективное строительство;
* перспективный спрос коммунальных ресурсов;
* состояние коммунальной инфраструктуры;

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Юркинского сельского поселения на 2021-2025 годы предусматривает обеспечение коммунальными ресурсами земельных участков, отведенных под перспективное строительство жилья, повышение качества предоставления коммунальных услуг, стабилизацию и снижение удельных затрат в структуре тарифов и ставок оплаты для населения, создание условий, необходимых для привлечения организаций различных организационно-правовых форм к управлению объектами коммунальной инфраструктуры, а также инвестиционных средств внебюджетных источников для модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, улучшения экологической обстановки.

Программа направлена на обеспечение надежного и устойчивого обслуживания потребителей коммунальными услугами, снижение износа объектов коммунальной инфраструктуры, модернизацию этих объектов путем внедрения ресурсо-энергосберегающих технологий, разработку и внедрение мер по стимулированию эффективного и рационального хозяйствования организаций коммунального комплекса, привлечение средств внебюджетных инвестиционных ресурсов. Программа является одним из важнейших инструментов реализации приоритетного национального проекта «Доступное и комфортное жилье – гражданам России», Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также Федерального закона от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса».

**1.1. Демографическое развитие муниципального образования**

Юркинское сельское поселение расположено на крайнем западе Республике Марий Эл и граничит на севере и западе с Нижегородской областью, на юге и юго-востоке с Горномарийским муниципальным районом (по реке Ветлуга) и на северо-востоке с Килемарским муниципальным районом. Юркинское сельское поселение образовано 01.06.1930 года. Административный центр Юркинского сельского поселения – п. Юркино расположен на левом берегу реки Ветлуга, расположенное в 70 км от административного центра Юринского района - пгт. Юрино, и удален от административного центра Республики Марий Эл г. Йошкар-Ола на 117 км. В поселении в основном одноэтажные деревянные и панельные строения, имеются двухэтажные здания. В состав Юркинского сельского поселения входят 5(пять) населенных пунктов, с общей численностью населения – 1025 человек и количеством хозяйств – 652 шт., количеством домов 397 шт. в том числе:

п. Юркино – 307 домов, 547 хозяйств;

д.Икса – 15 домов, 15 хозяйств;

д. Икша – 44 дома, 46 хозяйств;

п. Карасьяры – 16 домов, 29 хозяйств;

д. Кромка – 15 домов, 15 хозяйств;

Общая площадь земель муниципального образования - 40114,28 га, в том числе земель населенных пунктов – 303,4 га, площадь земель промышленности –63,0 га, площадь земель транспорта -53,0 га, площадь земель промышленности-9,0 га, площадь земель энергетики – 1,0 га, земли лесного фонда-39318,88 га, земли водного назначения- 217,0 га, земли запаса -212,0 га.

Общая протяженность автомобильных (внутрипоселковых) дорог – 15,87 км.

Показатели демографического развития поселения являются ключевым инструментом оценки развития поселения, как среды жизнедеятельности человека. Согласно статистическим показателям и сделанным на их основе оценкам, динамика демографического развития Юркинского сельского поселения характеризуется следующими показателями (таблица 1).

Таблица 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **Факт** | | |
| **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** |
| Численность населения поселения, человек | 1075 | 1069 | 1037 |
| Число родившихся, человек | 3 | 5 | 7 |
| Число умерших, человек | 15 | 24 | 17 |
| Естественный прирост (+) / убыль (-), человек | -12 | -19 | -10 |
| Миграционный прирост (+) / убыль (-), человек | -10 | - 7 | - 5 |
| Общий прирост (+) / убыль (‑), человек | -22 | -26 | -15 |

В период с 2017 по 2019 гг. численность населения поселения непрерывно снижалась.

Структура населения сельского поселения по отношению к трудоспособному возрасту приведена в таблице 2.

Таблица 2.

| **№ п/п** | **Показатель** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | [Численность населения младше трудоспособного возраста, чел](file:///C:\\Users\\Andrey\\AppData\\Local\\Microsoft\\Windows\\Temporary%20Internet%20Files\\Content.MSO\\BE9AD70D.xlsx" \l "RANGE!A18) | 201 | 177 | 172 |
| 2 | Численность населения трудоспособного возраста, чел. | 555 | 571 | 545 |
| 3 | Численность населения старше трудоспособного возраста, чел. | 321 | 321 | 320 |

В 2017 г. численность населения в трудоспособном возрасте составляла 51,2% от общей численности населения поселения. Таким образом, на сегодняшний день возрастная структура населения Юркинского сельского поселения имеет определенный демографический потенциал на перспективу в лице относительного большого удельного веса лиц трудоспособного возраста. Однако, ситуация с возрастной структурой населения поселения остается неблагоприятной.

Демографический прогноз является неотъемлемой частью комплексных экономических и социальных прогнозов развития территории и имеет чрезвычайно важное значение для целей краткосрочного, среднесрочного и долгосрочного планирования развития территории. Демографический прогноз позволяет дать оценку основных параметров развития населения (обеспеченность трудовыми ресурсами, дальнейшие перспективы воспроизводства и т.д.) на основе выбранных гипотез изменения уровней рождаемости, смертности и миграционных потоков.

Таблица 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2013 г.** | **2018 г.** | **среднесрочная перспектива**  **2022 г.** | **дальнесрочная перспектива**  **2028 г.** |
| Прогноз демографического развития населения | 1185 | 1069 | 975 | 825 |

Учитывая проведенный анализ прогнозов демографического развития сельского поселения, наиболее вероятным рассматривается сценарий снижения численности населения. При этом темпы снижения должны снижаться.

Учитывая, что два прогнозных варианта (2-й и 3-й) представляют аналогичные сценарии демографического развития, для целей программы комплексного развития принимается условие, при котором численность жителей имеет тенденцию снижения роста.

**Гидрографические данные:**

Гидрография на территории поселения характеризуется наличием рек Ветлуга, Выжум, Икша, Суходол. Река Ветлуга принимает ряд притоков, из которых река Выжум, Икша. Водный режим рек характеризуется хорошо выраженным весенним половодьем. По минерализации и химическому составу реки поселения обладают хорошими питьевыми качествами и могут служить источниками водоснабжения. Поселение обладает достаточными водными ресурсами.

При максимальном половодье возможно подтопление участков поймы и расположенных вблизи неё сельхозугодий.

Практически по всей территории поселения грунтовые воды имеют высокий уровень, вследствие чего возведение подземных сооружений и укрытий большее время года затруднено.

**Климатические условия.**

Климат характеризуется как умеренно-континентальный с умеренно-суровой, снежной зимой и умеренно-теплым летом. В зимний период рекомендуется защита путей сообщения от южных и юго-восточных ветров, при которых наиболее часто возникают метели. В тёплое время года над территорией поселения циркулируют преимущественно тёплые массы воздуха, которые приносят сухую, а иногда умеренно жаркую погоду с грозовыми дождями.

Температура воздуха летом достигает +30 …+ 350С, абсолютный минимум достигает -30…- 350 С. Среднегодовая норма солнечных дней – 76. Промерзание почвы достигает 140 см. Толщина снежного покрова может достигать 120 см.

Преобладающая часть территории представлена дерново-слабо и средне - подзолистыми песчаными почвами. Почвы нуждаются в улучшении внесением значительных доз органических и минеральных удобрений. В поселении преобладают сосновые леса. Менее распространены еловые, березовые и осиновые леса. Имеются значительные ресурсы дикорастущих лекарственных, плодово-ягодных растений. Территория поселения подвержена влиянию различных неблагоприятных климатических явлений. Основными из них являются засухи, сильные ветры, снежные метели, весенние заморозки, гололёд; которые наблюдаются практически ежегодно.

**Показатели сферы жилищно–коммунального хозяйства поселения**

На территории Юркинского сельского поселения предоставлением услуг в сфере жилищно-коммунального хозяйства занимаются: ООО «Марикоммунэнерго», МУПКХ МО «Юринский район», ПАО «ТНС Энерго Марий Эл» Горномарийское отделение, «МРСК Центра и Поволжья» ООО «Благоустройство».

В настоящее время деятельность коммунального комплекса поселения характеризуется неравномерным развитием систем коммунальной инфраструктуры, недостаточным качеством предоставления коммунальных услуг, неэффективным использованием природных ресурсов.

Причинами возникновения проблем является:

- высокий процент изношенности коммунальной инфраструктуры,

- неудовлетворительное техническое состояние жилищного фонда,

- высокое содержание железа в воде артезианских скважин;

- высокий тариф по оплате за жилищно-коммунальные услуги.

Следствием износа объектов ЖКХ является качество предоставляемых коммунальных услуг, не соответствующее запросам потребителей. А в связи с наличием потерь в тепловых сетях, системах водоснабжения и других непроизводительных расходов сохраняется высокий уровень затрат предприятий ЖКХ, что в целом негативно сказывается на финансовых результатах их хозяйственной деятельности.

Таблица 4.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Ед.**  **измерения** | **Значение показателя** |
| **Общая площадь жилого фонда:** | тыс м2 | **28,57** |
| в том числе: |  |  |
| Муниципальный жилищный фонд | -//- | 2,37 |
| **МКД** (многоквартирные жилые дома) | -//- | **19,56** |
| из них в управлении: |  |  |
| УК (управляющая компания) | -//- | 0 |
| Управление ТСЖ | -//- | 0 |
| Непосредственное управление | -//- | 0 |
| МКД не выбравшие способ управления | -//- | 0 |
| Индивидуально-определенные жилые дома | -//- | 9,01 |
| **Теплоснабжение** | | |
| **Количество котельных** | **шт.** | **1** |
| в том числе: |  |  |
| Угольные котельные | -//- | 1 |
| Газовые котельные | -//- | 0 |
| Протяжённость тепловой сети в однотрубном исчислении | п.м. | 517,0 |
| **Водоснабжение** | | |
| **Скважины** | **шт.** | **2** |
| из них обслуживают жилищный фонд | -//- | 1 |
| средняя производительность | м3/сут. | 120,0 |
| **Водопроводы** | **единиц** |  |
| Протяженность сетей | км | 13,0 |
| из них обслуживают жилищный фонд | -//- | 13,0 |
| Количество населенных пунктовобеспеченных водоснабжением | шт. | 1 |
| **Организация сбора и вывоза ТКО** | | |
| Количество обслуживаемого населения в год | чел. | 1025 |
| Годовая удельная норма накопления ТКО | м3/чел. | 1,5 |
| **Электроснабжение** | | |
| Протяженность сетей наружного освещения | км. | 15,87 |
| Количество населенных пунктовобеспеченных водоснабжением | шт. | 5 |
| Количество светильников | шт. | 62 |

**1.2. Анализ текущего состояния систем теплоснабжения**

Поставщиком тепловой энергии на территории поселения является ООО «Марикоммунэнерго».

Отоплением социальных объектов (МБОУ «Юркинская средняя общеобразовательная школа», сельского дома культуры, врачебной амбулатории, многоквартирного дома по адресу ул. Советская д.20) и административных объектов осуществляется от центральной котельной. Подача тепла осуществляется по тепловым сетям протяженностью около 517,0 п.м., средний физический износ тепловых сетей 10,0%.

В качестве теплоносителя для систем отопления, вентиляции, горячего водоснабжения производственных и жилищно-коммунальных потребителей является подогретая вода с параметрами 105-70оС.

Таблица 5.

| **Наименование** | **Месторасположение** | **Установленная мощность, Гкал/час** | **Подключённая нагрузка, Гкал/час** | **Износ оборудования, %** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Котельная  № 1802 | п. Юркино | 0,86 | 0,65 | 15 |

Котельные, работающие на угле, характеризуются неполным сгоранием топлива, потери составляют до 30 % из-за использования котлов с колосниковой решеткой. КПД угольных котельных не превышает 70 %. Кроме того, трудозатраты на эксплуатацию котельных (ручная подача топлива, отсутствие автоматики на маломощных котельных), стоимость угля ведут к повышению тарифов на тепловую энергию. Поэтому, целесообразна модернизация угольных котельных с их переводом на газообразное топливо

Котельные поселения имеют резервные мощности по выработке тепловой энергии.

Котельные характеризуются высоким физическим износом, поэтому необходима реконструкция данных объектов, а также повышение энергоэффективности существующих котельных путем перехода на более экономичное основное оборудование с более высоким КПД и, соответственно, с меньшими затратами топлива, а также применение мероприятий по энергосбережению в теплоснабжении

**1.3. Анализ текущего состояния систем водоснабжения**

Для обеспечения потребителей населенных пунктов Юркинского сельского поселения услугой холодного водоснабжения осуществляется с помощью действующих хозяйствующих субъектов источников водоснабжения, водонапорных емкостей, разводящих сетей водоснабжения протяженность которых составляет 15,0 км. и подземных источников водоснабжения артезианских скважин в количестве 1 шт. Потребление воды всеми потребителями составляет 9300 м3 в год. Для решения проблемы с холодным водоснабжением необходим комплексный подход к решению этого вопроса.

Характеристика проблемы:

1. Износ сетей и объектов водоснабжения составляет свыше 95 %.

2. Аварийность на сетях ВКХ поселения на 1 км. составляет 1-2 случаев в год.

3. Анализ проб воды из всех источников водоснабжения показывает, что вода в системе водоснабжения поселения является коммунально-бытового назначения.

В связи с разработкой программы была проделана работа по сбору сведений о состоянии существующих систем водоснабжения, которые приведены в таблице

Таблица 6.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование населённого пункта** | **Техническое состояние системы**  **водоснабжения (% износа, потребность в техническом улучшении)** | | | **Степень подверженности загрязнения источников водоснабжения** | **Наличие разведанных запасов питьевой воды подземных источников** | **Объёмы питьевой воды на период ЧС м куб./**  **сут.** |
| **Источник водоснабжения** | **Напорно-регулирующие сооружения** | **Водопро водная сеть** |
| п.Юркино | Артезианская скважина – 1 шт. кап. рем. | Водонапорная башня – 1 шт. | 95 % кап. ремонт | Санитарная охранная зона имеется | нет |  |

**Техническое состояние водопроводных сетей**

Таблица 7.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование**  **объекта** | **Адрес**  **объекта** | **Длина, км.** | **Д у**  **мм** | **Материал** | **Коло**  **дец,**  **шт.** | **Техническое состояние** | **Пож.**  **гидрант** | **Баланса**  **держатель** |
| 1. | Водопроводная сеть (требуется кап. рем.) | п.Юркино | 13,0 | 150 | Чугун  п/этил. | 64 | Удовлетв. | 13 шт. | - |

Действующая система водоснабжения находится в чрезвычайно плохом состоянии. За весь период эксплуатации, а это более 35 лет, реконструкция водопроводных сетей не проводилась, производился лишь частичный ремонт с заменой небольших участков водоводов при возникновении аварийных ситуаций. В результате этого санитарно-техническое состояние большей части водопроводных сетей неудовлетворительное, трубы изношены и коррозированы, что обуславливает аварии на системах водоснабжения. Физический износ водопроводных сетей в среднем по поселению составляет 92 %. В результате плохого технического состояния водопроводных сетей и запорной арматуры значительная часть от отпущенной воды ежедневно теряется из-за утечек и неучтенных расходов воды в сетях коммунальных водопроводов, поэтому дальнейшая эксплуатация без проведения реконструкционных мероприятий проблематична и неэффективна.

Главной целью должно стать обеспечение населения поселения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, улучшение на этой основе состояния здоровья населения. Поэтому необходимо установить на всех водозаборах водоочистные сооружения с использованием современных методов очистки воды.

**1.4. Анализ текущего состояния сферы сбора твердых коммунальных отходов**

С 2020 года на территории поселения работает региональный оператор ООО "Благоустройство". Предприятие вывозит мусор на полигон ТБО, расположенный в Быковском сельском поселении Юринского муниципального района. Юркинской сельской администрацией утвержден реестр мест (площадок) накопления ТКО на территории поселения и схемы их размещения в населенных пунктах.

На расчетный срок необходимо оборудовать площадки под расположение контейнеров для сбора ТКО, осуществлять увеличение процента охвата населения услугами по сбору и вывозу ТКО до 100%.

Для расчистки дорог от снега в зимнее время года Юркинская сельская администрация заключает договора с индивидуальными предпринимателями. Снегосвалки на территории поселения нет, вывоз снега не производится.

**1.5. Анализ текущего состояния системы водоотведения**

На сегодняшний день система централизованного водоотведения и последующая очистка в Юркинском сельском поселении отсутствует. Из-за отсутствия централизованной канализационной системы стоки накапливаются в выгребных ямах, с последующим вывозом ассенизационными машинами.

**1.6. Анализ текущего состояния системы электроснабжения.**

Поселение в настоящее время снабжается электроэнергией линиями электропередачи 35 кВ от п/ст110/35/10 кВ «Макарьево - Юрино», «Воскресенск-Мелковка-Юрино» и 35/10 кВ «Сысуево-Ленинский», «Медведево-Озерки-Юркино» МРСК «Центра и Приволжья»

Общая протяженность линий электропередач составляет 29,72 в том числе о уровням напряжения: ВЛ 0,4 кВ – 94,01 км, ВЛ 10 кВ – 72,11 км. Удельная максимальная потребляемая мощность (кВт/чел.) составляет 0,75. Общая потребляемая мощность (кВт) составляет 777.

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, связанные с поломкой опор. Кроме того, сечение проводов не соответствует напряжению и нагрузке сетей. Поэтому появляется необходимость в реконструкции существующих ВЛ 10; 0,4 кВ, отработавших нормативный срок эксплуатации и выработавших свой ресурс.

Большое количество комплектных трансформаторных подстанций и трансформаторов 10/0,4 кВ отслуживших нормативный срок эксплуатации (более 25 лет) и не отвечающие по техническому состоянию требованиям действующих нормативно-технических документов требуют замены (реконструкции), так как затраты на капитальный ремонт сопоставимы, и даже превышают затраты по реконструкции. Эксплуатация трансформаторов со сверхнормативным сроком приводит к изменению технических характеристик внутренних элементов и как следствие увеличение потерь на 5-7%. Кроме того, вследствие роста потребной мощности у потребителей часть трансформаторов работает с перегрузкой по мощности, что приводит к снижению напряжения в сети 0,38-10 кВ и росту потерь электроэнергии.

Выполнение объемов работ по реконструкции ВЛ-0,4 кВ и ТП 10/0,4 кВ позволит значительно повысить безопасность эксплуатации электроустановок, надежность электроснабжения потребителей, качество электроэнергии и снизить технологические потери в сетях 0,4 кВ.

На балансе Юркинской сельской администрации сетей уличного освещения нет.

Существующие ВЛ 10 кВ находятся в удовлетворительном состоянии.

Приборами учета электрической энергии обеспечены все потребители.

**На территории Юркинское сельское поселение расположены**

**следующие сети уличного освещения**

Таблица 9.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование объекта | Адрес объекта |
| 1 | Сети уличного освещения, протяженность – 1,07 км. | д. Икса |
| 2 | Сети уличного освещения, протяженность – 1,35 км. | д. Икша |
| 3 | Сети уличного освещения, протяженность – 0,9 км. | д. Кромка |
| 4 | Сети уличного освещения, протяженность – 1,8 км. | п. Карасьяры |
| 5 | Сети уличного освещения, протяженность – 10,75 км. | п. Юркино |

Приборами учета электрической энергии обеспечены практически все потребители. Одной из проблем объективного и эффективного учета электрической энергии является эксплуатация устаревших приборов учета с высокой степенью погрешности. Это условие существенно затрудняет внедрение автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии, которая в настоящее время функционирует только по «верхнему уровню» на питающих центрах.

Нормы потребления жилищно-коммунального сектора включая расход электроэнергии на жилые и общественные здания, предприятия коммунально-бытового обслуживания, наружного освещение, системы водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

**Электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора**

Таблица 10.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Показатели | Ед.измерения | Расчетный срок | Перспектива |
| 1 | Население | 1141 чел. | 1141 | 1156 |
| 2 | Годовое электропотребление | тыс. кВт.час | 542,3 | 742,3 |

В результате анализа существующего положения электросетевого хозяйства Юркинского сельского поселения были выявлены следующие основные проблемы:

- Необходима реконструкция существующих КТП 10/0,4 кВ и установка дополнительных КТП;

- Необходимо строительство новых и реконструкция существующих ВЛ 10 кВ и разводящих сетей 0,4 кВ с применением энергосберегающих технологий и современных материалов;

- Необходима замена существующих деревянных опор линий электропередач на железобетонные.

## **1.7. Измерительно-расчетная система коммунальной инфраструктуры**

Учет, расчет и начисление платежей за коммунальные услуги осуществляются по квитанциям ресурсоснабжающей организации. Для осуществления деятельности по учету, расчету и начислению платежей за жилищно-коммунальные услуги в ресурсноснабжающие организации, расчетно-кассовый центр и управляющие организации используют различные программные продукты. Используемые при этом для расчетов базы данных, сформированы организациями с учетом собственных требований и поставленных задач. Это обуславливает содержание баз данных и их наполнение, однако данное условие предполагает возможность различий в информации по одноименным позициям (в частности по площадям жилых и нежилых помещений, численности проживающих) между базами данных ресурсоснабжающих и управляющих организаций. В данных условиях расчеты платы за коммунальные услуги могут быть выполнены некорректно.

Съем показаний приборов учета (общедомовые и квартирные) осуществляется вручную, без применения технических средств дистанционного съема показаний.

В системе взаимоотношений сторон в сфере производства и потребления жилищно-коммунальных услуг можно выделить следующих участников:

* жители сельского поселения (потребители коммунальных услуг);
* организации и предприятия;
* ресурсоснабжающие организации;
* расчетно-кассовый центр.

В таблице приведены результаты анализа влияния существующей системы расчета, учета и приема платежей за коммунальные услуги в на каждую из сторон в сфере производства и потребления коммунальных услуг.

Таблица 11.

| **№ п/п** | **Наименование участника системы** | **Положительные стороны существующей системы** | **Отрицательные стороны существующей системы** | **Риски (последствия) сохранения существующей системы** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Жители поселения (потребители коммунальных услуг) | Возможность оплачивать счета за коммунальные услуги частями (по каждой отдельной квитанции) по мере появления финансовых возможностей. | * увеличение времени на осуществления оплаты квитанции различным ресурсоснабжающим организациям; * сложность проведения обобщенного анализа и контроля платежей за коммунальные услуги; * необходимость решения спорных вопросов индивидуально без участия управляющих организаций. | * формирование и укрепление стереотипов «справедливости» оплаты коммунальных услуг по остаточному принципу при наличии финансовых средств; * формирование непрогнозируемого «разрыва» между периодом потребления и оплаты коммунальных услуг. |
| 2. | Организации, управляющие многоквартирным жилищным фондом УО | * исключение расходов на расчет, прием и учет платежей потребителей за коммунальные услуги; * исключение расходов на ведение претензионной работы с неплательщиками; | * отсутствие контроля за правильностью расчетов, приема и учета платежей потребителей за коммунальные услуги; * несоблюдение законодательства в части ведения расчетов и начислений платы за коммунальные услуги (ст. 155 Жилищного кодекса Российской Федерации); * «Разрыв» ответственности за предоставление коммунальных услуг и их оплаты. | Формирование отрицательного мнения и соответствующего поведения потребителей услуг в отношении управляющих организаций |
| 3. | Ресурсоснабжающие организации (РСО)  ООО «Марикоммунэнерго», МУПКХ МО «Юринский район», ПАО «ТНС Энерго Марий Эл» Горномарийское отделение, «МРСК Центра и Поволжья» ООО «Благоустройство» | * возможность контроля над расчетами, приемом и учетом платежей потребителей за коммунальные услуги; * прямое влияние на уровень собираемости платежей за коммунальные услуги. | Необходимость ведения претензионной работы с большим количеством потребителей (физических лиц). | Риски не получения платы за коммунальные услуги, которые не могут быть отключены за неуплату в соответствии с Правилами предоставления коммунальных услуг гражданам (холодное водоснабжение, отопление). |
| 4. | Расчетно-кассовый центр | Не определено | Не определено | Не определено |
| 5. | Существующая система расчета, учета и приема платежей за коммунальные услуги . | – | * отсутствие обобщенной достоверной информации о потреблении и оплате коммунальных услуг гражданами, необходимой для принятия решений органами исполнительной власти поселения в части организации и обеспечения социальной поддержки граждан. * использование для расчета, учета и приема платежей баз данных, сформированных ресурсоснабжающими организациями, которые могут содержать различную информацию по одноименным позициям; * дублирование выполняемых ресурсоснабжающими организациями работ и осуществляемых функций (ведение баз данных, печать и доставка платежных документов, прием платы и др.), приводящее к увеличению платы за жилое помещение. | * риски финансирования реализации инвестиционных программ организаций коммунального комплекса вследствие устоявшегося мнения о естественности неоплаты коммунальных услуг; * увеличение расходов на взимание платы за коммунальные услуги, включаемых в плату за жилое помещение. |

Таким образом существующая система в большей степени удовлетворяет интересам ресурсоснабжающих организаций за счет интересов потребителей и управляющих организаций. В рассматриваемых условиях приоритетным является получение от потребителей оплаты за коммунальные услуги, в ущерб сбалансированных отношений на взаимовыгодной основе.

**2 Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации программы**

Основной целью Программы является создание условий для приведения объектов и сетей коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия для проживания граждан и улучшения экологической обстановки на территории поселения.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Юркинского сельского поселения на 2021-2025 годы направлена на снижение уровня износа, повышение качества предоставляемых коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

В рамках данной Программы должны быть созданы условия, обеспечивающие привлечение средств внебюджетных источников для модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, а также сдерживание темпов роста тарифов на коммунальные услуги.

**Основные задачи Программы:**

* модернизация водопроводно-канализационного хозяйства;
* улучшение экологической обстановки путём строительства закрытого горизонтального дренажа;
* модернизация системы теплохозяйства;

- повышение эффективности управления объектами коммунальной инфраструктуры.

Предусматривается оказание методического содействия предприятиям, оказывающим коммунальные услуги при осуществлении заимствований с целью модернизации объектов коммунальной инфраструктуры.

Важным направлением для решения данной задачи является совершенствование системы тарифного регулирования в данном направлении. Бюджетные средства, направляемые на реализацию программы, должны быть предназначены для выполнения проектов модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, связанных с реконструкцией существующих объектов (с высоким уровнем износа), а также со строительством новых объектов, направленных на замену объектов с высоким уровнем износа;

**Сроки и этапы реализации программы.**

Программа действует с 1 января 2018 года по 31 декабря 2020 года. Реализация программы будет осуществляться весь период.

**3. Мероприятия по развитию системы коммунальной инфраструктуры**

**3.1. Общие положения**

1. Основными факторами, определяющими направления разработки программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры Юркинского сельского поселения на 2021-2025 гг., являются:

* тенденции социально-экономического развития поселения, характеризующиеся незначительным снижением численности населения, развитием рынка жилья, сфер обслуживания и промышленности до 2025 года с учетом комплексного инвестиционного плана;
* состояние существующей системы коммунальной инфраструктуры;
* перспективное строительство малоэтажных домов, направленное на улучшение жилищных условий граждан;
* сохранение оценочных показателей потребления коммунальных услуг на уровне установленных на 2020 г. нормативов потребления.

1. Мероприятия разрабатывались исходя из целевых индикаторов, представляющих собой доступные наблюдению и измерению характеристики состояния и развития системы коммунальной инфраструктуры, условий их эксплуатации. Достижение целевых индикаторов в результате реализации программы комплексного развития характеризует будущую модель коммунального комплекса поселения.
2. Комплекс мероприятий по развитию системы коммунальной инфраструктуры, поселения разработать по следующим направлениям:

- строительство и модернизация оборудования и сетей в целях подключения новых потребителей в объектах капитального строительства и при наличии бюджетного финансирования;

- схемы водоотведения и водоснабжения;

1. Разработанные программные мероприятия систематизированы по степени их актуальности в решении вопросов развития системы коммунальной инфраструктуры в сельском поселении и срокам реализации при их финансировании.
2. Сроки реализации мероприятий программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры, определены исходя из актуальности и эффективности мероприятий (в целях повышения качества товаров (услуг), улучшения экологической ситуации) и планируемых сроков ввода объектов капитального строительства, при успешном финансировании.
3. Мероприятия, реализуемые для подключения новых потребителей, разработаны исходя из того, что организации коммунального комплекса обеспечивают требуемую для подключения мощность, устройство точки подключения и врезку в существующие магистральные трубопроводы, коммунальные сети до границ участка застройки. От границ участка застройки и непосредственно до объектов строительства прокладку необходимых коммуникаций осуществляет Застройщик. Точка подключения находится на границе участка застройки, что отражается в договоре на подключение. Построенные Застройщиком сети эксплуатируются Застройщиком или передаются в муниципальную собственность в установленном порядке по соглашению сторон.
4. Объемы мероприятий определены усреднено. Список мероприятий на конкретном объекте детализируется после разработки проектно-сметной документации (при необходимости после проведения энергетических обследований).

8. Стоимость мероприятий учитывает проектно-изыскательские работы, налоги (налог на добавленную стоимость (кроме мероприятий по новому строительству)).

Финансовые потребности на реализацию мероприятий программы комплексного развития распределены между источниками финансирования без учета платежей за пользование инвестированными средствами и налога на прибыль, размер которых должен быть учтен при расчете надбавок к тарифам (инвестиционных составляющих в тарифах) на товары и услуги и тарифов на подключение.

Источниками финансирования мероприятий Программы являются средства бюджета Республики Марий Эл, бюджета поселения, а также внебюджетные источники. Объемы финансирования мероприятий из Республиканского бюджета определяются после принятия областных программ в области развития и модернизации систем коммунальной инфраструктуры и подлежат ежегодному уточнению после формирования областного бюджета на соответствующий финансовый год с учетом результатов реализации мероприятий в предыдущем финансовом году.

Внебюджетными источниками в сферах деятельности организаций коммунального комплекса (теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов) являются средства организаций коммунального комплекса, получаемые от потребителей за счет установления тарифов, надбавок к тарифам (инвестиционной составляющей в тарифе) и тарифов на подключение (платы за подключение). Условием привлечения данных внебюджетных источников является обеспечение доступности оплаты ресурсов потребителями с учетом надбавок к тарифам (инвестиционной составляющей в тарифе) и тарифов на подключение (платы за подключение).

9. В случае, когда реализация мероприятия ведет одновременно к достижению целей повышения качества товаров (услуг), улучшения экологической ситуации и подключения новых потребителей (объектов капитального строительства), мероприятие отражается в обоих инвестиционных проектах (подразделах программы). При этом количественные показатели приведены полностью в каждом направлении, стоимостные показатели распределены пропорционально подключаемым нагрузкам.

Если мероприятие реализуется в течение нескольких лет, то количественные и стоимостные показатели распределяются по годам по этапам, что обуславливает приведение в таблицах программы долей единиц.

10.Средства, полученные организациями коммунального комплекса в результате применения надбавки (инвестиционной составляющей в тарифе), имеют целевой характер и направляются на финансирование инвестиционных программ в части проведения работ по модернизации, строительству и восстановлению коммунальной инфраструктуры, осуществляемых в целях повышения качества товаров (услуг), улучшения экологической ситуации, или на возврат ранее привлеченных средств, направленных на указанные мероприятия.

Средства, полученные организациями коммунального комплекса в результате применения платы за подключение, имеют целевой характер и направляются на финансирование инвестиционных программ в части проведения работ по модернизации и новому строительству коммунальной инфраструктуры поселения, связанным с подключением объектов капитального строительства, или на возврат ранее привлеченных средств, направленных на указанные мероприятия.

Перечень программных мероприятий приведен в приложении № 1 к Программе

**3.2. Система теплоснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий Программы комплексного развития в части системы теплоснабжения потребителей поселения являются:

1. Применение высокоэффективных теплоизоляционных материалов энергосберегающих технологий и современных приборов учета электроэнергии, тепла, воды, электроэнергии (первая очередь);
2. Реконструкция котельных путем установки нового котельного оборудования, систем автоматики, сигнализации, с установкой современных котлов с КПД не менее 91% и систем водоочистки (первая очередь);
3. Применение систем индивидуального (автономного) теплоснабжения в существующей малоэтажной застройке и в проектируемой застройке, на мелких предприятиях и общественных зданиях (весь период).

Перечень программных мероприятий приведен в приложении № 1 к Программе.

**3.3. Система водоснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоснабжения потребителей поселения являются:

1. Реконструкция ветхих водопроводных сетей и сооружений;

2. Обеспечение централизованной системой водоснабжения существующих районов жилой застройки;

3. Строительство водоочистных сооружений в населенных пунктах поселения;

4. Обеспечение централизованной системой водоснабжения районов новой жилой застройки поселения.

5. Устройство для нужд пожаротушения подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов;

Перечень программных мероприятий приведен в приложении № 1 к Программе.

**3.4. Система сбора и вывоза твердых бытовых отходов**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы сбора и вывоза твердых бытовых отходов потребителей поселения, являются:

1. Организация в поселении раздельного сбора мусора (перспектива).

Перечень программных мероприятий приведен в приложении № 1 к Программе.

**3.5. Система водоотведения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоотведения потребителей поселения являются:

* 1. Разработка проектно-сметной документации на строительство локальных канализационных очистных сооружений на территории Юркинского сельского поселения;
  2. Разработка проектно-сметной документации на строительство канализационной сети на территории Юркинского сельского поселения;

3. Подключение жилых домов к централизованной системе водоотведения на территории поселения;

4. Доведение уровня нормативно очищенных сточных вод до 100% от общего объема канализационных стоков населенных пунктов Юркинского сельского поселения (расчетный срок - перспектива).

**3.6. Система электроснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы электроснабжения потребителей поселения являются:

1. Оснащение потребителей бюджетной сферы и жилищно-коммунального хозяйства электронными приборами учета расхода электроэнергии с классом точности 1.0;
2. Реконструкция существующего наружного освещения внутриквартальных (межквартальных) улиц и проездов;
3. Внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии ;
4. Принятие мер по повышению надежности электроснабжения тех объектов, для которых перерыв в электроснабжении грозит серьезными последствиями;

Перечень программных мероприятий приведен в приложении № 1 к Программе.

**4. Нормативное обеспечение**

В целях повышения результативности реализации мероприятий Программы требуется разработка ряда муниципальных нормативных правовых документов, в том числе:

* Система критериев, используемых для определения доступности для потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса – муниципальный правовой акт должен содержать перечень критериев, используемых при определении доступности товаров и услуг организаций коммунального комплекса и их значения;
* Порядок утверждения технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса по развитию систем коммунальной инфраструктуры – муниципальный правовой акт должен определять порядок взаимодействия заинтересованных органов местного самоуправления между собой, а также с организациями коммунального комплекса по вопросам технических заданий по разработке инвестиционных программ. Представляется, что технические задания должны включать основные требования к разработке, содержанию и реализации инвестиционной программы организации коммунального комплекса;
* Технические задания по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса по развитию систем коммунальной инфраструктуры;
* Порядок утверждения Собранием депутатов поселения инвестиционных программ организаций коммунального комплекса по развитию систем коммунальной инфраструктуры – муниципальный правовой акт должен определять порядок взаимодействия заинтересованных органов местного самоуправления между собой, а также с организациями коммунального комплекса по вопросам разработки инвестиционных программ;
* Инвестиционные программы организаций коммунального комплекса по развитию систем коммунальной инфраструктуры;
* Порядок запроса должностными лицами Юркинской сельской администрации информации у организаций коммунального комплекса – муниципальный правовой акт должен устанавливать закрытый перечень информации, которую могут запрашивать уполномоченные на то должностные лица Юркинской сельской администрации, а также требования к срокам предоставления и качеству информации, предоставляемой организацией коммунального комплекса;
* Порядок участия должностных лиц Юркинской сельской администрации в заключении с организациями коммунального комплекса договоров с целью развития систем коммунальной инфраструктуры, определяющих условия выполнения инвестиционных программ соответствующих организаций. Данные договоры должны разрабатывается в соответствии с нормами Гражданского кодекса Российской Федерации, и определять условия выполнения инвестиционных программ таких организаций, в том числе: цену договора (финансовые потребности на реализацию инвестиционной программы), порядок и сроки выполнения инвестиционной программы, порядок и условия финансирования инвестиционной программы (в том числе из местного бюджета), права, обязанности и ответственность сторон, контроль над выполнением инвестиционной программы, пересмотр инвестиционной программы, порядок сдачи-приемки работ, условия привлечения подрядных и субподрядных организаций, список ответственных лиц за выполнение и контроль над реализацией инвестиционной программы, изменение и расторжение договора и иные условия.

Сроки действия таких договоров должны соответствовать сроку реализации инвестиционных программ.

**5. Механизм реализации программы и контроль за ходом ее выполнения**

Реализация Программы осуществляется Юркинской сельской администрацией. Для решения задач программы предполагается использовать средства федерального бюджета, областного бюджета, в т.ч. выделяемые на целевые программы Ростовской области, средства местного бюджета, собственные средства предприятий коммунального комплекса.

Пересмотр тарифов на ЖКУ производится в соответствии с действующим законодательством.

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

Исполнителями программы являются Юркинская сельская администрация и организации коммунального комплекса.

Контроль за реализацией Программы осуществляет по итогам каждого года Юркинская сельская администрация Юринского муниципального района Республики Марий Эл.

Изменения в программе и сроки ее реализации, а также объемы финансирования из местного бюджета могут быть пересмотрены Администрацией поселения по ее инициативе или по предложению организаций коммунального комплекса в части изменения сроков реализации и мероприятий программы.

**6. 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.

# ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 К ПРОГРАММЕ. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО РАЗВИТИЮ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, СБОРА ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ

| **№**  **п/п** | **Наименование мероприятия** | **ед. изм.** | **Цели реализации мероприятий** | **Источники финансирования** | **Всего,**  **в т. ч.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2023 г.** | **2024г.** | **2025г.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Система водоснабжения** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.1.** | **Мероприятия по строительству и модернизации оборудования и сетей в целях подключения новых потребителей в объектах капитального строительства** | **тыс.руб.** | **Снижение уровня износа, потерь воды, аварийности сетей водоснабжения, энергоемкости транспортировки воды** | **Республиканский бюджет** | **8 378,89** | **8 378,89** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Бюджет Юркинского сельского поселения** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| 1.1.1. | Обустройство подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов | ед. | **Своевременное предотвращение пожароопасных ситуаций** | **Республиканский бюджет** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **2** | **Сфера сбора и вывоза твердых бытовых отходов** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.1.** | **Мероприятия по сбору и вывозу твердых бытовых отходов** | **ед.** | **Сбор и вывоз производиться в специализированной таре и вывозиться на полигон ТКО, расположенный на расстоянии 1,9 км. южнее дома № 3 по улице Центральная д. Быковка РМЭ Юринский район** | **Республиканский бюджет** | **405** | **0** | **405** | **0** | **0** | **0** |
| **Бюджет**  **Юркинского сельского поселения** | **135** | **0** | **135** | **0** | **0** | **0** |
| **3.** | **Система электроснабжения** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1.1. | Переход на энергосберегающие установки, обеспечивающего экономию электрической энергии | ед. | **Повышение надежности работы системы энергосбережения, снижение потерь эл. энергии, аварийности сетей электроснабжения** | **Республиканский бюджет** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Бюджет Юркинского сельского поселения** | 100,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 |
|  | **ИТОГО:** |  |  |  | **9018,89** | **8398,89** | **425,0** | **20,0** | **20,0** | **20,0** |
|  | **Республиканский бюджет** |  |  |  | **0** | **8 378,89** | **405,0** | **0** | **0** | **0** |
|  | **бюджет Юркинского сельского поселения** |  |  |  | **235,0** | **20,0** | **20,0** | **20,0** | **20,0** | **20,0** |