****

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**КРУТОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

ЩИГРОВСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

**П О С Т А Н О В Л Е Н ИЕ**

От 26.03.2025 № 43

Об утверждении муниципальной программы

«Комплексное развитие системы коммунальной

инфраструктуры муниципального образования

«Крутовский сельсовет»

Щигровского района Курской области

на 2025-2034гг.»

 В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013г.№ 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», Администрация муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области

Постановляет:

 1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2025-2034гг.»

2. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня обнародования.

Глава Крутовского сельсовета Н. Ю. Каменева

УТВЕРЖДЕНА

 постановлением администрации

муниципального образования

«Крутовский сельсовет»

Щигровского района Курской области

От 26 марта 2025 г. №43

**Муниципальная программа**

«Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2025-2034гг.»

**Раздел 1.**

# Паспорт муниципальной программы «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2025-2034гг.»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2025-2034гг.» (далее - Подпрограмма) |
| Основание для разработки Программы | Перечень поручений президента Российской Федерации от 17.03.2011г. Пр-701.Градостроительный кодекс Российской Федерации.Приказ Минрегиона РФ от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований».Федеральный закон от 30.12.2004г. №210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса».Федеральный закон от 23.11.2004г. №261-ФЗ «Об энергоснабжении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» |
| Заказчик Программы  | Администрация муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области  |
| Разработчик Программы  | Администрация муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области |
| Цель Программы | Качественное и надежное обеспечение коммунальными услугами потребителей муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области |
| Задачи Программы | - обеспечение подключения к системам коммунальной инфраструктуры вводимых объектов жилищного фонда и социальной сферы; - модернизация систем коммунальной инфраструктуры (электроснабжение, газоснабжение и водоснабжение) в целях повышения качества производимых организациями коммунального комплекса товаров и оказываемых услуг;-улучшение экологической ситуации на территории муниципального района потребителей муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области |
| Важнейшие целевые показатели Программы | - повышение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры; - ликвидация аварийных и полностью изношенных объектов коммунального хозяйства;- увеличение объемов и повышение качества предоставляемых коммунальных услуг;- улучшения экологической ситуации на территории потребителей муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2025- 2034 годы |
| Объемы и источники финансирования Программы  | Общий объем финансирования Программы составит 4186,0 тыс.рублейИсточник финансирования - средства бюджетов всех уровней, тарифная составляющая, плата за подключение, инвестиции. |

**Раздел 2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры**

**2.1 Общая характеристика муниципального образования**

МО «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области расположена на Тимско- Щигровской гряде Средне-Русской возвышенности. Русской равнины характерный рельеф окружающий территорию Администрации среднепересеченный характеризуется водораздельными возвышенностями, речными долинами, оврагами и балками.  с умеренно-континентальным климатом. Среднегодовая температура воздуха составляет +5,6°C, среднемесячная температура июля +19,5°C, а января -8,5°C. Абсолютный максимум температуры +40°C, минимум -37°C.Муниципальное образование «Крутовский сельсовет» в 1947 году. Относится к южному агроклиматическому району Курской области с умеренно-континентальным климатом. Среднегодовая температура воздуха составляет +5,6°C, среднемесячная температура июля +19,5°C, а января -8,5°C. Абсолютный максимум температуры +40°C, минимум -37°C. Почвеный покров  довольно разнообразен. Основными типами почв МО «Крутовский сельсовет» являются черноземы.

Что касается наличия полезных ископаемых, то крупных месторождений полезных ископаемых к настоящему времени не выявлено, есть небольшие месторождения песка. Использовать их на перспективу можно для выработки кирпича, песчаных блоков и т. д.

         Граничит с северной стороны с муниципальным образованием  «Охочевский сельсовет», с восточной стороны – с муниципальным образованием «Пригородненский сельсовет», с южной стороны – с муниципальным образованием «Озерский сельсовет», с южной и западной сторон -  с муниципальным образованием «Мелехинский сельсовет».

  От литера А до литера Б муниципальное образование граничит с муниципальным образованием « Охочевсий сельсовет». Граница идет в северо – восточном направлении до грунтовой дороги, поворачивает на север, затем на северо – восток до Ур. Круглик, огибает его, поворачивает на восток, следует до автодороги Щигры – Защитное, пересекает ее, и в южном направлении следует вдоль лесополосы, поворачивает на восток и  по пашне следует до лесополосы, далее вдоль лесополосы, огибая Ур. Барков, следует до руч. Ольховиков, поворачивает на северо – восток и вдоль руч. Ольховиков, пересекая его следует до ур. Товарное, огибает его, поворачивает на юго -  восток, пересекает автодорогу Щигры – Крутое,  пересекает ее и в северо – восточном направлении следует вдоль автодороги, далее поворачивает на юго -  восток и проходит до руч. Безымянный, пересекает его и идет по южной границе б. Лобовая, затем меняет направление на северо – восток проходит по пашне, поворачивает на восток, затем в южном направлении следует до литера Б.

     От Б до литера В МО граничит с муниципальным образованием «Пригородненский сельсовет». Граница идет в юго – западном направлении до б. Ключик, пересекает ее и в юго – восточном направлении следует до литера В.

    От литера В до литера Г муниципальное образование граничит с муниципальным образованием «Озерский сельсовет». Граница проходит в западном направлении вдоль грунтовой дороги, далее в юго – западном направлении следует до литера Г.

   От литера Г до литера А муниципальное образование граничит с муниципальным образованием «Мелехинский сельсовет». Граница проходит в северо – западном направлении вдоль р. Рать, далее в юго – западном направлении по руслу р. Рать, пересекает автодорогу Щигры – Защитное, следует вдоль р. Рать, пересекает ее, следует на северо – запад по пастбищу до Ур. Долгое  2-е, далее вдоль Ур. Долгое 2-е, затем по сенокосу, пересекает его и по его границе следует до лесополосы, поворачивает на северо – восток и вдоль  лесополосы идет до Ур. Ястребное огибает его, проходит до  пруда и в северо – западном направлении идет вдоль пруда, ручья до литера А.

В состав муниципального   образования входят  6 населенных пунктов : д. Колодезки, д. Крутое, д. Кунач, д. 2-й Патепник, д. 1-й Патепник, д. Карек, п. Калинина.  Центром является д. Крутое. Население на 1 января 2025 года 364 чел.. Плотность населения 5 чел/км2.

Численность населения

Численность населения поселения -364 человека.

Демографическая ситуация является отражением социально-экономической политики. Формирование рыночных отношений болезненно сказалось не только на экономическом состоянии предприятий, но и на социальном положении широких слоев населения, что привело к существенному сокращению населения в сельской местности.

Численность трудоспособного населения на 01.01.2025 г. составляет 122 чел., численность пенсионеров – 197 чел., население младше трудоспособного возраста – 45 чел.

Динамика численности населения

Современная демографическая ситуация России близка к экстремальной: ежегодно численность её населения с начала 90-х годов сокращается на миллион человек. Проблема депопуляции населения – устойчивого превышения смертности над рождаемостью – настолько обострилась, что в ежегодном послании Президента она обозначена как одна из главных. По продолжительности жизни наше общество вернулось на 40 лет назад, к уровню послевоенных лет. Все это является следствием: растущей смертности в результате растущей депрессии, высокого уровня младенческой смертности, а также ненадежной финансовой базы здравоохранения, низкого уровня жизни населения.

По прогнозам, если не будет принято радикальных мер, население нашей страны уменьшится к середине 21 в. примерно до 100 млн. человек.

Численность МО «Крутовский сельсовет» по данным переписи 2021 г.

Динамика численности населения

МО «Крутовский сельсовет» по категориям населения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Населенный пункт | Удален­ность от центра МО, км | Числодворов | Общаячислен­ность, чел. |
| 1. | Д. Крутое | центр | 64 | 57 |
| 2. | д.1-й Патепник | 3,5 | 27 | 24 |
| 3. | д.2-й Патепник | 1,5 | 23 | 44 |
| 4. | д.Кунач | 0,5 | 97 | 200 |
| 5. | д.Колодезки | 7 | 10 | 27 |
| 6. | д.Карек | 14 | 7 | 9 |
| 7. | П. Калинина | 14 | 11 | 7 |
| **Итого:** | 239 | 368 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Численность, всего,чел | В том числе: |
| женщин | мужчин |
| 1. | Д. Крутое | 57 |  |  |
| 2. | д.1-й Патепник | 24 |  |  |
| 3. | д.2-й Патепник | 44 |  |  |
| 4. | Д. Кунач | 200 |  |  |
| 5. | Д. Колодезки | 27 |  |  |
| 6. | Д. Карек | 9 |  |  |
| 7 | П. Калинина | 7 |  |  |
|  | Итого | 368 |  |  |

Характеристика структуры общей численности населения поселения по итогам переписи 2010г.. (по всем населенным пунктам входящих в его состав)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Таблица №3№ п/п | Наименование поселения | Численность, всего,чел | % в общей численности |
| 1. | Д. Крутое | 57 |  |
| 2. | д.1-й Патепник | 24 |  |
| 3. | д.2-й Патепник | 44 |  |
| 4. | Д. Кунач | 200 |  |
| 5. | Д. Колодезки | 27 |  |
| 6. | Д. Карек | 9 |  |
| 7. | П. Калинина | 7 |  |
|  | Итого | 368 | 100,0 |

Численность населения Крутовского сельсовета составляет 368 человек, в том числе административного центра, д. Крутое - 57 человек.

          Численность трудоспособного населения  на 01.01.2025 г. составляет -122 чел., численность пенсионеров – 197 чел., население младше трудоспособного возраста – 45 чел.

**2.2 Характеристика обеспечения коммунальными услугами жилищного фонда и объектов социальной сферы.**

Жилищный фонд МО «Крутовский сельсовет» составляют индивидуальные жилые дома. Общая площадь жилищного фонда муниципального образования согласно статистическим данным составляет\_37.33 тыс. кв. метров, в том числе:

-индивидуальные жилые дома 33,33 тыс. кв. метров ( \_\_\_%).

-многоквартирные жилые дома 0 тыс. кв. метров ( \_\_\_%).

Жилищно-коммунальная сфера занимает одно из важнейших мест, а жилищные условия являются важной составляющей уровня жизни населения. В этой связи обеспечение потребности населения в жилье должно быть приоритетной целью перспективного развития МО «Крутовский сельсовет».

В МО «Крутовский сельсовет» весь жилищный фонд частный. Государственная и муниципальная собственности на территории МО «Крутовский сельсовет» отсутствуют.

Жилищный фонд поселения по населенным пунктам на 01.11.2025 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Общая площадь жилья, м2 | Кол-во домов, шт |
| 1. | Д. Крутое |  | 64 |
| 2. | д.1-й Патепник |  | 27 |
| 3. | д.2-й Патепник |  | 23 |
| 4. | Д. Кунач |  | 97 |
| 5. | Д. Колодезки |  | 10 |
| 6. | Д. Карек |  | 7 |
| 7. | П. Калинина |  | 11 |
|  | Итого |  | 239 |

Для характеристики жилищных условий важен их количественный и качественный аспект. Количественная оценка позволяет определить уровень обеспеченности.

Средняя обеспеченность жилищным фондом – показатель, характеризующий качество жилищного строительства и темпы его развития. Средняя жилищная обеспеченность составила 15 м2/чел общей площади.

Уровень благоустройства жилищного фонда, по имеющимся видам инженерного оборудования МО «Крутовский сельсовет»:

-всего в 7 населенных пунктах – 239 жилой дом. Процент обеспеченности жилищного фонда централизованным водопроводом 184 домов составляет – 70%, природным газом – 170 домов - 66%.

**Показатели обеспеченности коммунальными услугами**

**индивидуального жилищного фонда**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Кол-во домов, шт | Инженерное обеспечение, кол-во домов |
| Газифи-цировано домов | Печное отопление | колонки | колодцы | водопровод |
| 1. | Д. Крутое | 64 | 45 | 19 |  |  |  |
| 2. | д.1-й Патепник | 27 | 27 | 0 |  |  |  |
| 3. | д.2-й Патепник | 23 | 23 | 0 |  |  |  |
| 4. | Д. Кунач | 87 | 87 | 0 |  |  |  |
| 5. | Д. Колодезки | 20 | 0 | 0 |  |  |  |
| 6. | Д. Карек | 7 | 0 | 7 |  |  |  |
| 7. | П. Калинина | 11 | 2 | 9 |  |  |  |
|  | Итого | 239 | 184 | 23 |  |  |  |

**Показатели обеспеченности коммунальными услугами индивидуального жилищного фонда**

**МО «Крутовский сельсовет» на 01.01.2025 года**

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование населенного пункта | Общие данные | Обеспеченность коммунальнымиуслугами % | Наличие приборов учета (ед) | Удельн. потребление коммун. услуг в год | Годовое потребление коммунальных услуг в год |
| Кол-во домов (ед.) | Кол-во жителей (чел.) | Общ. площадь ( тыс.кв.м) | Центральный водопровод | сетевой газ | Электроэнергия | вода | электроэнергия | газ | Вода (куб.м /чел.) | Электроэнергия (кВтч/чел.) | Газ (куб.м/чел.) | Вода (куб.м ) | Электроэнергия (кВт) | Газ (.куб.м) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | МО «Крутовский сельсовет»: | 239 | 368 | 37,33 | 70 | 66 | 100 |  | 239 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Итого | 239 | 368 | 37,33 | 70 | 66 | 100 |  | 239 |  |  |  |  |  |  |  |

**Показатели обеспеченности коммунальными услугами объектов бюджетной сферы, находящиеся на территории**

**муниципального образования «Щигровский район» на 01.01.2025 года**

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование сельского поселения  | Общеобразовательные школы | Детские дошкольные учреждения | ФАПы и офисы врача общей практики | Культурно-досуговые учреждения | Плоскостные спортивные сооружения |
| Наличие (ед.) | Мощность – ученических мест | Тех. состояние здания (удовл., ветхое, авар.) | Уровень обеспеченности | Наличие (ед.) | Мощность – детских мест | Тех. состояние здания (удовл., ветхое, авар.) | Уровень обеспеченности | Наличие (ед.) | Уровень обеспеченности(на 100 жителей) | Тех. состояние здания (удовл., ветхое, авар.) | Наличие (ед.) | Мощность – посадочных мест | Тех. состояние здания (удовл., ветхое, авар.) | Уровень обеспеченности(на 100 жителей) | Наличие (ед.) | Площадь – кв.м | Тех. состояние здания (удовл., ветхое, авар.) | Уровень обеспеченности(на 100 жителей) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 1 | Крутовский сельсовет | 1 | 32 | уд | 100 | 7 | 7 | уд | 100 | 1 | 100 | уд | 1 | 40 | удов | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Итого по муниципальному образованию | 1 | 32 | уд | 100 | 7 | 7 | уд | 100 | 1 | 100 | уд | 1 | 40 | удов | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Раздел 3. Перспективы развития муниципального образования.**

3.1. Строительство объектов на период с 2025 по 2034 годы:

 Водоснабжение

-«Реконструкция сетей водоснабжения Крутовского сельсовета Щигровского района Курской области - сметная стоимость объекта \_\_\_\_\_ тыс.руб., протяженность водопровода – км.

 3.2. Прогноз схемы развития электроснабжения муниципального образования в 2025-2034 годах

3.2.1. Текущее состояние системы электроснабжения муниципального образования Потребители муниципального образования Щигровского района Курской области снабжается электроэнергией от объектов электроснабжения, находящихся в собственности филиала ОАО МРСК Центра «Курскэнерго». Распределение электроэнергии производится по воздушным линиям 10 кВ до распределительных подстанций 10/0,4 кВ, расположенных в населенных пунктах муниципального образования, от них по воздушным и кабельным сетям 0,4 кВ до объектов потребления. Мощности действующих трансформаторных подстанций для обеспечения электрической энергией жилищного фонда и объектов социальной и производственной сферы поселения на текущий момент достаточно. Все объекты потребления электроэнергии обеспечены приборами учета.

По состоянию на конец 2024 года удельная номинальная мощность потребления электроэнергии в расчете на 1 жителя составляет 0,35 кВт, с учетом нагрузки по наружному освещению и электроснабжению объектов социальной сферы.

Учитывая складывающуюся динамику насыщения населения бытовыми электроприборами, а также частичное использование электрической энергии на нужды отопления, расчетные показатели номинальной мощности электропотребления приняты:

на

2025 – 2027 годы - 0.50 кВт/чел;

2028 – 2030 годы - 0,55 кВт/чел.

2031 – 2034 годы - 0,60 кВт/чел.

В муниципальной собственности объектов электроснабжения не имеется.

3.2.2 Перспективы развития схемы электроснабжения муниципального образования в период 2025 -2034 годов

Для обеспечения электрической энергией вводимых в период 2025-2034 годов объектов жилья и социальной сферы и повышения надежности электроснабжения всех потребителей планируется выполнить следующие мероприятия по развитию существующей схемы электроснабжения муниципального образования. Для электроснабжения вводимого индивидуального жилья в населенных пунктах муниципального образования построить 1,5 км воздушной ЛЭП-0,4 кВ, 1,5 км воздушных линий уличного освещения. В целях улучшения качества уличного освещения и снижения на эти цели эксплуатационных затрат предусматривается реконструкция уличного освещения - замена голых проводов на самонесущие, установка энергоэффективных светильников, автоматическое управление освещением. Реконструкция действующих на территории муниципального района объектов электроснабжения предусматривается инвестиционной программой их собственника – ОАО МРСК Центра.

**Характеристика имущественной принадлежности и технического состояния системы электроснабжения**

**по Щигровскому району Курской области**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование подстанции | U ном, кВ | Год ввода в эксплуатацию | % износа ПС (по амортизации) | Мощн. колич. тр–ров, МВА. | Максимум загрузки в зимний период 2005г. МВт | % загрузки |

|  |
| --- |
| ПС 110 кВ |
| 1 | Щигры | 110/ 35/10 | 1968 | 10,8 | 2 х 25,0 | 10,8 | 21,6 |
| 2 | Фосфоритная | 110/ 35/10 | 1958 | 58,3 | 2 х 25,0 | 4,2 | 8,4 |
| 3 | Басово | 110/ 35/10 | 1962 | 57,0 | 5,6 + 10,0 | 2,5 | 16,3 |
| ПС 35 кВ |
| 1 | Н. Владимировка | 35/10 | 1989 | 68,3 | 1 х 2,5 | 0,1 | 4,5 |
| 2 | Комбикормовый завод | 35/10 | 1976 | 79,4 | 2 х 6,3 | 2,3 | 18,5 |
| 3 | Шаталовка | 35/10 | 1991 | 50,0 | 2,5 + 4,0 | 0,2 | 3,4 |
| 4 | Охочевка | 35/10 | 1988 | 68,9 | 4,0 + 6,3 | 1,1 | 10,9 |
| 5 | Чижовка | 35/10 | 1979 | 100,0 | 1 х 1,6 | 0,2 | 14,0 |
| 6 | Алексеевка | 35/10 | 1986 | 100,0 | 1 х 2,5 | 0,3 | 12,6 |
| 7 | Вязовое | 35/10 | 1979 | 19,2 | 1 х 2,5 | 0,4 | 14,4 |
| 8 | Б. Змеинец | 35/10 | 1987 | 92,0 | 1 х 1,6 | 0,3 | 9,9 |
| 9 | Защитное | 35/10 | 1985 | 95,9 | 1 х 1,6 | 0,2 | 14,0 |
| 10 | Н.Теребуж | 35/10 | 1967 | 100 | 1 х 2,5 | 0,2 | 8,0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ВЛ | Год ввода в эксплуатацию | Маркасечение провода мм2 | Протяженность ВЛ, км | % износа |
|
| По трассе | Двухцепного участка |

|  |
| --- |
| **ВЛ-35 кВ** |
| 1 | Щигры-Охочевка | 1974,79 | АС-95, 70 | 12,8 | 12,8 | 72,5 |
| 2 | Щигры-Н.Владимировка | 1987 | АС-70 | 1,5 |  | 33,3 |
| 3 | Щигры-Геомаш | 1993 | АС-70 | 1,2 |  | 30,0 |
| 4 | Фосфоритная-Вязовое | 1966 | АС-70 | 6,5 |  | 83,3 |
| 5 | Вязовое-Стаканово | 1966 | АС-70 | 13,0 | 0,5 | 80,8 |
| 6 | Стаканово-Б.Змеинец | 1987 | АС-70 | 13,6 |  | 46,2 |
| 7 | Фосфоритная-Комбикормовая | 1987 | АС-70, 120 | 5,7 |  | 36,4 |
| 8 | Н.Владимировка-Комбикормовая | 1987 | АС-150, 70 | 3,5 |  | 42,9 |
| 9 | Охочевка-Алексеевка | 1967, 71 | АС-95, 70, 50 | 27,0 |  | 79,2 |
| 10 | Алексеевка-Н.Теребуж | 1967, 89 | АС-95, 70 | 12,1 | 2,7 | 79,3 |
| 11 | Н.Теребуж-Казанка | 1973 | АС-95 | 11,9 |  | 73,9 |
| 12 | Басово-Защитное | 1969, 86 | АС-70 | 7,6 |  | 73,3 |
| 13 | Защитное-Афанасьевка | 1969, 86 | АС-70 | 17,6 | 0,2 | 76,5 |
| **ВЛ-110 кВ** |
| 1 | Фосфоритная-Черемисиново | 1966 | АС-150 | 20,3 |  | 80,4 |
| 2 | Фосфоритная-Тим | 1970 | АС-95 | 31,5 | 0,2 | 75,9 |
| 3 | Басово-Фосфоритная | 1982 | АС-95 | 30,1 | 5,9 | 44 |
| 4 | Фосфоритная-Садовая 1 | 1968 | АС-150 | 33,2 | 4,2 | 36,1 |
| 5 | Фосфоритная-Садовая 2 | 1968,83 | АС-150 | 4,2 |  | 40,5 |

**Программа инвестиционных проектов развития системы электроснабжения**

**муниципального образования 2025 – 2034 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Описание и цель проекта | Технические параметры проекта | Затраты на реализациюпроекта(млн. руб.) | Срокреализации проекта | Ожидаемый эффект от реализации проекта | Предполагаемый источник финансирования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Электроснабжение индивидуальных жилых домов  | ВЛ-0,4 кВ – 1,5 км | 1,5 | 2025-34 | Обеспечение электроэнергией домов | Средства инвестора-застройщика и бюджетные средства |
| Уличное освещение-1,5 км | 0,75 | 2025-34 |
| 2 | Выборочная реконструкция сетей уличного освещения в населенных пунктах поселения | Уличное освещение-3 км | 1,5 | 2025-34 | Улучшение качества освещения, снижение бюджетных расходов на электроэнергию | Средства инвестора-застройщика и бюджетные средства |
|  | Итого |  | 3,75 |  |  |  |

3.3. Прогноз развития схемы газоснабжения в муниципального образования.

3.3.1. Текущее состояние системы газоснабжения

Уровень обеспеченности сетевым газоснабжением в целом по поселению составляет 66%.

Строительство сетей газоснабжения в населенных пунктах осуществлялось в 2001-2017 годах.

3.3.2 Перспективы развития схемы газоснабжения в муниципальном образовании период 2025-2034 годов

Развитие схемы газоснабжения муниципального образования планируется осуществлять с целью подключения к сетевому газу в период 2025-2034 годов объектов жилья и социальной сферы, для чего намечены следующие мероприятия.

В населенных пунктах расположенных на территории муниципального образования в период 2025-2034 годов предполагается подключить к сетевому газоснабжению в общей сложности около 3 домовладений существующего индивидуального жилья..

### Характеристика действующей системы газоснабжения

### в сельских поселениях Муниципального района по состоянию на 01.01.2025г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование сельских поселений Муниципального района | Межпоселковые газопроводы (км) | Распределительные газопроводы (км) | Кол-во домов (квартир), подключенных к сетевому газоснабжению | Кол-во объектов социальной сферы, подключенных к сетевому газоснабжению |
| Кол-во | Год ввода | Прим. | Кол-во | Год ввода | Прим. | Кол-во (ед) | Прим. | Кол-во (ед) | Прим. |
| 1 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |
| 1 | Крутовский сельсовет | 7,921 | 1997-2024 |  | 46,340 | 1997-2024 |  | 172 |  | 7 |  |
|  | Итого по муниципальному образование | 7,921 | 1997-2024 |  | 46,340 | 1997-2024 |  | 172 |  | 7 |  |

### Прогноз подключения к сетевому газоснабжению существующих объектов жилищного фонда и социальной сферы

**в муниципальном образовании в 2025-2034 годах**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  | НаименованиеМО н/п | Наименование объектов, подключаемых к сетевому газоснабжению | Количество |
| Всего | в том числе по годам |
| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 |
| 1 | Д. Крутое | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Д. 1-й Патепник | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Д. 2-й Патепник | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 4 | д.Кунач | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 5 | д.Колодезки | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 6 | д.Карек | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 7 | П. Калинина | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
|  | Итого по МО | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |

## Программы инвестиционных проектов развития системы газоснабжения

**в муниципальном образовании в 2025-2034 годах**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Описание и цель проекта | Технические параметры проекта | Ст-стьпроекта(млн. руб.) | Срокреализации проекта | Эффект от реализации проекта | Предполагаемый источник финансирования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Строительство и обеспечение сетевым газом объектов индивидуального жилья и социальной сферы расположенных на территории муниципальных образований |  |  |  | Улучшение качества обеспечения природным газом | Средства бюджетаСредства населения |
| Газификация населенных пунктов МО |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Итого |  |  |  |  |  |

3.4. Схема развития водоснабжения в муниципальном образовании

в 2025-2034 годах

3.4.1. Текущее состояние системы водоснабжение в муниципальном образовании.

Система централизованного водоснабжения имеется в населенных пунктах на территории муниципального образования. По состоянию на 01.01.2025 года она включает в себя 4 артезианских скважин, 3 водонапорных башен, 0 уличных водоразборных колонок и 15,0 км водопроводных сетей, из них 0 км муниципальной собственности, в собственности хозяйствующего субъекта. На текущий момент система водоснабжения населенных пунктов муниципального образования на 80% обеспечивает потребности населения. Жители индивидуальных жилых домов, неподключенных к системам централизованного водоснабжения, получают воду от электромеханических водозаборных колонок. Система централизованного водоснабжения муниципального образования характеризуется степенью износа. Амортизационный уровень износа уличных водопроводных сетей составляет около 50%. На текущий момент более 40% объектов водоснабжения требует срочной замены.

3.4.2. Перспективы развития схемы водоснабжения в муниципальном образовании на период 2025-2034 годов

Для обеспечения питьевой водой вводимых в период 2025-2034 годов объектов жилья и социальной сферы и повышения надежности водоснабжения всех потребителей планируется выполнить следующие мероприятия по развитию существующей схемы водоснабжения муниципального образования. В муниципальном образовании в период 2025-2034 годов предполагается провести реконструкцию сетей водоснабжения подключить к сетям центрального водоснабжения в общей сложности более 60 домов существующего индивидуального жилищного фонда. Для водоснабжения вводимых объектов социальной и производственной сферы в населенных пунктах муниципального образования предусматривается реконструировать более 5 км водопровода. Ввиду предельного износа сооружений водоснабжения и в целях повышения надежности работы системы водоснабжения, улучшения качества воды, снижения эксплуатационных затрат предполагается осуществить мероприятия по повышению качества обеспечения водоснабжением.

**Характеристика действующей системы водоснабжения в сельских поселениях муниципального образования на 01.01.2025г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование сельских поселений Муниципального района | Насосные станции (ед.) | Артезианские скважины (ед.) | Напорный водовод(км) | Водонапорные башни (ед.) | Водопроводы(км) | Уличные колонки(ед.) | Получают воду от центрального водопровода |
| Количество | Год ввода | Износ (%) | Количество | Год ввода | Износ (%) | Количество | Год ввода | Износ (%) | Количество | Год ввода | Износ (%) | Количество | Год ввода | Износ (%) | Количество | Год ввода | Износ (%) | Человек | % к общему числу жителей |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |  | 16 | 17 |  | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 1 | Крутовский сельсовет | 0 | 0 | 0 | 4 | 1966-1987 |  | 0 | 0 | 0 | 3 | 1966-1987 |  | 15,0 | 1966-1987 |  | 0 | 0 |  | 301 | 70 |
|  | Итого по Муниципальному образованию | 0 | 0 | 0 | 4 | 1966-1987 |  | 0 | 0 | 0 | 3 | 1966-1987 |  | 15,0 | 1966-1987 |  | 0 | 0 |  | 301 | 70 |

### Прогноз строительства объектов водоснабжения в муниципальном образовании в 2025 -2034 годах

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименованиенаселенного пункта | Наименование объектов водоснабжения | Един.измер. | Количество |
| Всего | в том числе по годам |
| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 |
| 1 | д.Кунач | Реконструкция сетей водоснабжения | км | 3,0 | - | - | - | - | - | - | 3,0 | - | - | - |
|  |  | Итого: | км | 3,0 |  |  |  | - | - | - | 3,0 | - | - | - |

## Программа инвестиционных проектов Схемы развития водоснабжениямуниципальном образовании 2025 – 2034 годы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Описание и цель проекта | Технические параметры проекта | Затраты на реализациюпроекта(млн. руб.) | Срокреализации проекта | Ожидаемый эффект от реализации проекта | Предполагаемый источник финансирования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Реконструкция объектов водоснабжения | д.Кунач – водопровод –3,0 км |  | 2031 | Повышение качества обеспечения водоснабжением | Средства бюджетов |
|  | Итого |  |  | 2031 |  |  |

3.5. Прогноз схемы развития санитарной очистки в в муниципальном образовании на период 2025-2034 годов.

С целью организации услуги по сбору и вывозу бытовых отходов из населенных пунктов муниципального образования предполагается разработка эффективной санитарной очистки и вывоза ТБО. В период 2025-2034 годов планируется устройство контейнерных площадок и ассортимента контейнеров для сбора ТБО.

**Прогноз роста накопления твердых бытовых отходов**

**в муниципальном образовании на 2025-2034 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Годы | Кол-во жителей(чел). | Норматив накопления ТБО в год (куб. м) | Годовой объем вывоза ТБО от населения( куб. м) | Общий годовой объем вывоза ТБО( куб. м) | Прим. |
| 1 | 2025 |  | 2,2 |  |  |  |
| 2 | 2026 |  | 2,3 |  |  |  |
| 3 | 2027 |  | 2,3 |  |  |  |
| 4 | 2028 |  | 2,4 |  |  |  |
| 5 | 2029 |  | 2,4 |  |  |  |
| 6 | 2030 |  | 2,5 |  |  |  |
| 7 | 2031 |  | 2,5 |  |  |  |
| 8 | 2032 |  |  |  |  |  |
| 9 | 2033 |  |  |  |  |  |
| 10 | 2034 |  |  |  |  |  |

**Прогноз вывоза жидких бытовых отходов в**

 **в муниципальном образовании на 2025-2034 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Годы | Кол-во жителей(чел). | Норматив накопления ЖБО в год (куб. м) | Годовой объем вывоза ЖБО от населения(куб. м) | Общий годовой объем вывоза ЖБО(куб. м) | Прим. |
| 1 | 2025 |  | 2,8 |  |  |  |
| 2 | 2026 |  | 3,0 |  |  |  |
| 3 | 2027 |  | 3,2 |  |  |  |
| 4 | 2028 |  | 3,4 |  |  |  |
| 5 | 2029 |  | 3,6 |  |  |  |
| 6 | 2030 |  | 3,8 |  |  |  |
| 7 | 2031 |  | 4,0 |  |  |  |
| 8 | 2032 |  |  |  |  |  |
| 9 | 2033 |  |  |  |  |  |
| 10 | 2034 |  |  |  |  |  |

**Нормативная потребность в специальной технике для обеспечения**

**сбора и утилизации ТБО и санитарной очистке в муниципальном образовании на 2025-2034 годы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование специальной техники** | **Количество по этапам реализации программы** |
| **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** |
| 3 | Мусоросборочные контейнеры 5-7 куб.м | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |

**Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вывоза бытовых отходов в муниципальном образовании**

**2025 – 2034 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Описание проекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Затраты на реализацию****проекта****(млн. руб.)** | **Срок реализации проекта** | **Предполаг. источник финанс-ния** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | Снижение затрат и повышение качества оказания услуги по сбору и утилизации бытовых отходов | Разработка схемы санитарной очистки, сбора и утилизации ТБО | 0,02 | 2025-2034 | Бюджет |
| 2 | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | Снижение затрат и повышение качества оказания услуги по сбору и утилизации бытовых отходов | Приобретение и установка контейнеров емк. 0,5-1 куб.м -10 ед. | 0,09 | 2025-2034 | Бюджет |
| 3 | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | Снижение затрат и повышение качества оказания услуги по сбору и утилизации бытовых отходов | Установка контейнеров емк. 5-7 куб.м и строительство контейнерных площадок 8 ед. | 0,126 | 2025-2034 | Бюджет |
| 5 | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | Ликвидация стихийных свалок на территории МО | Ликвидация стихийных свалок на территории МО | 0,2 | 2025-2034 | Бюджет |
|  | **Итого** |  |  | **0,436** |  |  |

**Источники инвестиций, тарифы и доступность программы**

Финансирование Программы намечается осуществлять за счет консолидации средств федерального, регионального, муниципального бюджетов и внебюджетных источников. Внебюджетные источники - заемные средства, средства организаций различных форм собственности, осуществляющих обслуживание и ремонт инженерных сетей и объектов коммунального назначения, средства населения, надбавки к тарифам (инвестиционная надбавка) и плата за подключение к коммунальным сетям.

В качестве потенциальных источников финансирования программы являются средства федерального и регионального бюджетов, в том числе выделенные для реализации федеральных и региональных программ, средства инвесторов. Объемы ассигнований, выделяемых из вышеперечисленных источников, ежегодно уточняются с учетом их возможностей и достигнутых соглашений.

Запланированный объем средств на реализацию Программы на 2025 - 2034 годы составляет 4186,0 тыс.рублей

Потребность в финансовых ресурсах в разрезе отраслевых программ инвестиционных проектов и источников финансирования по годам реализации Программы представлены.

Финансово-экономическое обоснование программы на 2025 - 2034 годы будет производиться ежегодно, по мере уточнения утверждения инвестиционных программ и объемов финансирования.

**Раздел. Управление Программой**

Администрация муниципального образования - муниципальный заказчик Программы осуществляет общее руководство реализацией Программы, отвечает за целевое исполнение выделяемых на ее реализацию средств.

Разработка проектно-сметной документации, технический надзор, содержание заказчиков-застройщиков осуществляется за счет средств, запланированных на реализацию мероприятий Программы.

В целях обеспечения своевременной и качественной реализации Программы муниципальный заказчик Программы:

- обеспечивает в соответствии с действующим законодательством проведение конкурсов на выполнение программных мероприятий;

- отбор в установленном порядке исполнителей работ и поставщиков оборудования по каждому программному мероприятию, финансируемому за счет бюджетных средств;

- координацию исполнения программных мероприятий, включая мониторинг их реализации, оценку результативности;

- непосредственный контроль хода реализации мероприятий Программы;

- подготовку отчетов о реализации Программы.

- контролирует действия исполнителей программных мероприятий, целевое использование направляемых им средств;

-решает вопросы по организации различных форм внебюджетного финансирования Программы;

- анализирует ход реализации Программы и по результатам ее исполнения вносит установленным порядком предложения по ее корректировке;

- подает бюджетные заявки в соответствующие учреждения финансов и жилищно-коммунального хозяйства вышестоящих территориальных образований;

- отвечает за своевременное выполнение программных мероприятий, обеспечение привлечения внебюджетных средств и средств бюджетов различного уровня, а также за реализацию механизмов привлечения средств различных источников на выполнение Программы.

С учетом возможностей источников финансирования администрация муниципального район ежегодно согласовывает перечень объектов для проведения мероприятий по модернизации и представляет на утверждение Главе муниципального района.

Ежегодно в процессе подготовки бюджета муниципального образования с учетом хода реализации Программы администрация готовит уточненный перечень мероприятий Программы на следующий год с указанием объемов их финансирования, а также подает в соответствующее финансовое учреждение бюджетную заявку на финансирование Программы в предстоящем финансовом году. Уточненный перечень мероприятий Программы утверждается в установленном порядке Главой муниципального района путем внесения соответствующих изменений в Программу. Предприятия и организации, задействованные в реализации мероприятий Программы ежемесячно, в течение 10 дней после окончания месяца, направляет в соответствующие структуры администрации информацию о ходе реализации Программы.

**Раздел. Оценка социально – экономической эффективности муниципальной программы**

Динамика уровней реализационных тарифов на коммунальные услуги и индексы их роста

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Вид оказываемой коммунальной услуги | Вид взимаемого платежа | Ед. измер. | Сумма платежа за единицу измерения (руб.) |
| **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** |
| 1 | электроснабжение | Тариф  | кВтч | 3,05 | 3,23 | 3,43 | 3,63 | 3,85 | 4,08 | 4,33 | 4,59 | 4,86 | 5,15 |
| индекс роста | 1 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| Плата за подключение | кв.м | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 2 | газоснабжение | Тариф  | куб.м | 4,75 | 5,04 | 5,34 | 5,66 | 6,00 | 6,2 | 6,74 | 7,14 | 7,57 | 8,03 |
| индекс роста | 1 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| Плата за подключение | кв.м | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 3 | водоснабжение | Тариф  | куб.м | 31,96 | 33,88 | 35,91 | 38,06 | 40,35 | 42,77 | 45,36 | 48,06 | 50,94 | 54,0 |
| индекс роста | 1 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| Плата за подключение | кв.м | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 4 | водоотведение | Тариф  | куб.м | 23,59 | 25,01 | 26,51 | 28,10 | 29,78 | 31,57 | 33,46 | 35,47 | 37,60 | 39,85 |
| индекс роста | 1 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |
| Плата за подключение | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | сбор и вывоз ТБО | Тариф  | куб.м | 198,0 | 209,9 | 222,5 | 235,8 | 250,0 | 265,0 | 280,9 | 297,7 | 315,6 | 334,5 |
| индекс роста | 1 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 | 1,06 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **№****п/п** | **Вид оказываемой коммунальной услуги** | **Расчетная единица оплаты****в месяц** |
| **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** |
| 1 | Электроэнергия | 1 кв. м жилой площади | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 человек (50Вт/ч\*3,05руб) | 152,5 | 160,8 | 168,8 | 178,1 | 187,9 | 198,2 | 209,1 | 220,6 | 232,7 | 245,6 |
| 2 | Газоснабжение | 1 кв. м жилой площади | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 человек (13,3куб.м.\*4,75руб) | 63,18 | 66,6 | 70,3 | 74,2 | 78,2 | 82,5 | 87,1 | 91,9 | 96,9 | 102,3 |
| 3 | Водоснабжение | 1 кв. м жилой площади | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 человек (5куб.м\*31,96руб) | 159,8 | 168,5 | 177,8 | 187,6 | 197,9 | 208,8 | 220,3 | 232,4 | 245,2 | 258,7 |
| 4 | Водоотведение | 1 кв. м жилой площади | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 человек (5куб.м.\*23,59руб.) | 117,95 | 124,4 | 131,3 | 138,5 | 146,1 | 154,1 | 162,6 | 171,5 | 181,0 | 190,9 |
| 5 | Сбор и вывоз ТБО | 1 кв. м жилой площади | 1,01 | 1,06 | 1,12 | 1,18 | 1,25 | 1,31 | 1,39 | 1,46 | 1,54 | 1,63 |
| 1 человек | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 | 107,91 |

### Прогноз расходов населения за полный комплекс коммунальных услуг на период реализации Программы