|  |
| --- |
|  |

**Паспорт муниципальной программы «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2018-2024гг.»**

УТВЕРЖДЕНА

 постановлением администрации

муниципального образования

«Крутовский сельсовет»

Щигровского района Курской области

От 27сентября 2018 г. №97

**Муниципальная программа муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области**

«Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2018-2024гг.»

# Паспорт муниципальной программы «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области

# на 2018-2024гг.»

**Раздел 1. Паспорт**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Крутовский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2018-2024гг.» (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 | 2018- 2024 годы |
| Объемы и источники финансирования Программы | Общий объем финансирования Программы составит 300 тыс.рублей  Источник 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 » наделен  статусом  сельского  поселения  Законом   Курской  области  21.10.2004 г. № 48 - ЗКО « О муниципальных  образованиях  Курской  области »  и  является одним  из  18  аналогичных административно-территориальных образований (поселений)  Щигровского  района Курской  области.  Площадь  МО «Крутовский  сельсовет » – 53,59 кв. км. Территория  сельсовета располагается  в  южной  части  муниципального  района.

      МО «Крутовский сельсовет» с северной  стороны  граничит с МО «Охочевский  сельсовет»,    с  востока МО «Пригородненский сельсовет», с  южной  стороны – МО «Мелехинский  сельсовет» и  с  запада  МО «Крутовский сельсовет».

       В  состав   МО «Крутовский сельсовет » входят  7  населенных  пунктов:

1. деревня Крутое;

2. деревня Колодезки;

3. деревня Кунач;

4. деревня 2-й Патепник;

5. деревня 1-й Патепник;

6. деревня Карек;

7. поселок Калинина.

        Административным центром  МО «Крутовский  сельсовет »  является –д. Крутое.  Численность  населения  МО «Крутовский сельсовет »  на  01.12.2011 г. составляет  612 человек, что составляет  4,71  %  от общего населения  Щигровского  района

Численность населения

Численность населения поселения  - 612 человек.

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 05.03.2014 г. составляет -308 чел., численность пенсионеров – 140 чел., население младше трудоспособного возраста – 164 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 населения Щигровского района по итогам переписи 2010 года составила 13 001 тыс. чел.

Численность  МО «Крутовский  сельсовет» по данным переписи 2010 г. составляет – 617 человека.  МО «Крутовский  сельсовет»- д.Крутое; д.Колодезки; д.Кунач; д.2-й Патепник; д.1-й Патепник; д.Карек; п.Калинина.

Динамика численности населения

МО «Крутовский  сельсовет» по категориям населения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Численность, всего,чел | В том числе: | |
| женщин | мужчин |
| 1. | д.Крутое | 127 | 71 | 56 |
| 2. | д.Колодезки | 36 | 27 | 9 |
| 3. | д.Кунач | 303 | 151 | 152 |
| 4. | д.2-й Патепник | 60 | 27 | 33 |
| 5. | д.1-й Патепник | 51 | 23 | 28 |
| 6. | д.Карек | 10 | 8 | 2 |
| 7. | п.Калинина | 25 | 11 | 14 |
|  | Итого | 612 | 318 | 294 |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование поселения | Численность, всего,чел | % в общей численности |
| 1. | д.Крутое | 126 | 20,8 |
| 2. | д.Колодезки | 37 | 6,1 |
| 3. | д.Кунач | 310 | 51,2 |
| 4. | д.2-й Патепник | 60 | 9,9 |
| 5. | д.1-й Патепник | 51 | 8,4 |
| 6. | д.Карек | 9 | 1,5 |
| 7. | п.Калинина | 23 | 2,1 |
|  | Итого | 606 | 100,0 |

Крупнейший населённый пункт — д.Кунач  с числом проживающих – 310 человека – 50,7 % от всей численности МО «Крутовский сельсовет».

Динамика численности населения

МО «Крутовский сельсовет» по категориям населения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Численность всего, чел | В том числе: | |
| трудоспособного  возраста | пенсионеров |
| 1. | д.Крутое | 127 | 66 | 31 |
| 2. | д.Колодезки | 36 | 23 | 8 |
| 3. | д.Кунач | 303 | 152 | 75 |
| 4. | д.2-й Патепник | 60 | 23 | 16 |
| 5. | д.1-й Патепник | 51 | 27 | 20 |
| 6. | д.Карек | 10 | 0 | 2 |
| 7. | п.Калинина | 25 | 17 | 6 |
|  | Итого: | 612 | 308 | 158 |

**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 10750 кв. метров, в том числе:

-индивидуальные жилые дома  10750  кв. метров ( 100 %).

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. На территории МО «Крутовский сельсовет» муниципальный жилищный фонд- 400 м², государственный жилищный фонд отсутствует.

Жилищный фонд поселения на 01.11.2012 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Общая площадь жилья, м² | Кол-во домов, шт |
| 1. | МО «Крутовский сельсовет» | 10750 | 239 |
|  | Итого | 10750 | 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 17,6 м²/чел общей площади.

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

-всего  в  7 населенных пунктах – 239 жилых дома.   Процент обеспеченности жилищного фонда централизованным водопроводом 110 домов составляет – 46,0 %, природным газом –130 домов  - 54,4 %.

**Показатели обеспеченности коммунальными услугами**

**индивидуального жилищного фонда**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Кол-во домов, шт | Инженерное обеспечение, количество домов | | | | |
| Газифи-цировано домов | Печное отопление | колонки | колодцы | водопровод |
| 1. | МО «Крутовский сельсовет» | 239 | 130 | 109 | 48 | - | 110 |
|  | Итого | 239 | 130 | 109 | 48 | - | 110 |

**Показатели обеспеченности коммунальными услугами индивидуального жилищного фонда**

**МО «Крутовский сельсовет»  на 01.01.2015 года**

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование населенного пункта** | **Общие данные** | | | **Обеспеченность коммунальными**  **услугами %** | | | **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 (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 | 612 | 10750 | 46,0 | 54,4 | 100 | 259 |  |  |  |  |  | 20112 | 760 |  |
|  | **Итого** | 239 | 612 | 10750 | 46,0 | 54,4 | 100 | 259 |  |  |  |  |  | 20112 | 760 |  |

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

**муниципального образования «Крутовский сельсовет» на 01.01.2015 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 | 120 | уд | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 | уд | 1 | 60 | удов | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Итого по муниципальному образованию** | 1 | 120 | уд | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 100 | уд | 1 | 60 | удов | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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

3.1. Строительство объектов на период с 2018 по 2024 годы:

Газификация

-«Газопровод высокого и низкого давления  к жилым домам д.Крутое (3-я оч. Строительства), п.Калинина Крутовского сельсовета Щигровского района Курской области» - сметная стоимость объекта 3928,32 тыс.руб., протяженность газопровода – 5,544км.

Водоснабжение

-«Реконструкция сетей водоснабжения Крутовского сельсовета Щигровского района Курской области - сметная стоимость объекта 12668,42 тыс.руб., протяженность водопровода - 3км.

3.2. Прогноз схемы развития электроснабжения муниципального образования в 2018-2024 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 2014 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  2013 год   - 0,35 кВт/чел;

2014 – 2015 годы   - 0,40 кВт/чел;

2016 – 2017 годы   - 0, 45 кВт/чел;

2018 – 2019 годы   - 0.50 кВт/чел;

2020 – 2021 годы   - 0,55 кВт/чел.

2022 – 2024 годы   - 0,60 кВт/чел.

В муниципальной собственности объектов электроснабжения не имеется.

3.2.2 Перспективы развития схемы электроснабжения муниципального образования в период 2018 -2024 годов

Для обеспечения электрической энергией вводимых в период 2018-2024 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 | Марка  сечение провода мм2 | Протяженность ВЛ, км | | % износа |  |
|  |
| По трассе | Двух  цепного 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 2018 – 2024 годы

## 

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Описание и цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Затраты на реализацию**  **проекта**  **(млн. руб.)** | **Срок**  **реализации 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 | 2018-24 | Обеспечение электроэнергией домов | Средства инвестора-застройщика и бюджетные средства |
| Уличное освещение-1,5 км | 0,75 | 2018-24 |
| 2 | Выборочная реконструкция сетей уличного освещения в населенных пунктах поселения | Уличное освещение-3 км | 1,5 | 2018-24 | 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 46%.

Строительство сетей газоснабжения в населенных пунктах осуществлялось в 2001-2014 годах.

3.3.2  Перспективы развития схемы газоснабжения в муниципальном образовании период 2018-2024 годов

Развитие схемы газоснабжения муниципального образования планируется осуществлять с целью подключения к сетевому газу в период 2018-2024 годов объектов жилья и социальной сферы, для чего намечены следующие мероприятия.

В населенных пунктах расположенных на территории муниципального образования в период 2018-2024 годов предполагается  подключить к сетевому газоснабжению в общей сложности около 12 домовладений существующего индивидуального жилья. Для осуществления данной задачи в период 2018-2024 годов планируется построить более 5,544 км  распределительных газопроводов.

### 

### 

### Характеристика действующей системы газоснабжения

### в сельских поселениях Муниципального района по состоянию на 01.01.2015г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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 | 5,419 | 1991-2010 |  | 27,053 | 1991-2010 |  | 130 |  | 5 |  |
|  | **Итого по муниципальному образование** | 5,419 | 1991-2010 |  | 27,053 | 1991-2010 |  | 130 |  | 5 |  |

### 

### 

### 

### 

### 

### 

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

**в муниципальном образовании в 2018-2024 годах**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **МО н/п** | **Наименование объектов, подключаемых к сетевому газоснабжению** | **Количество** | | | | | | | | | | |
| **Всего** | **в том числе по годам** | | | | | | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| 1. | д.Крутое | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 2. | д.Колодезки | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 3. | д.Кунач | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 4. | д.2-й Патепник | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 5. | д.1-й Патепник | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 6. | д.Карек | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
| 7. | п.Калинина | индивидуальные жилые дома |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |
|  | **Итого по МО** |  |  | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |

## Программы инвестиционных проектов развития системы газоснабжения

**в муниципальном образовании в 2018-2024 годах**

## 

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Описание и цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Ст-сть**  **проекта**  **(млн. руб.)** | **Срок**  **реализации 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 бюджета  Средства населения |
| Газификация населенных пунктов МО | 3,928 | 2020-22 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **Итого** |  | **3,928** | **2020-22** |  |  |

3.4. Схема развития водоснабжения в муниципальном образовании

в 2018-2024 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 01.01.2018 года она включает в себя 4 артезианских скважин, 4 водонапорных башен, 3 уличных водоразборных колонок и  7,5 км водопроводных сетей, из них 7,5  км муниципальной собственности, в собственности хозяйствующего субъекта. На текущий момент система водоснабжения населенных пунктов муниципального образования на 62,1% 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 2018-2024 годов

Для обеспечения питьевой водой вводимых в период 2018-2024 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 2018-2024 годов предполагается  провести реконструкцию сетей водоснабжения подключить к сетям центрального водоснабжения в общей сложности более 50 домов существующего индивидуального жилищного фонда и 1 объекта социальной  сферы. Для водоснабжения вводимых объектов социальной и производственной сферы в населенных пунктах муниципального образования предусматривается реконструировать более 3 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 01.01.2018г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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 | 1966-1989 |  | 0 | 0 | 0 | 4 | 1966-1989 |  | 7,5 | 1966-1989 |  | 3 | 1966-1989 |  |  |  |
|  | **Итого по Муниципальному образованию** | 0 | 0 | 0 | 4 | 1966-1989 |  | 0 | 0 | 0 | 4 | 1966-1989 |  | 7,5 | 1966-1989 |  | 3 | 1966-1989 |  |  |  |

### 

### Прогноз строительства объектов водоснабжения

### в муниципальном образовании в 2018 -2024 годах

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **населенного пункта** | **Наименование объектов водоснабжения** | **Един.**  **измер.** | **Количество** | | | | | | | | | | |
| **Всего** | **в том числе по годам** | | | | | | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| 1 | д.Крутое | Реконструкция сетей водоснабжения | км | 3,0 | - | - | - | - | - | - | 3,0 | - | - | - |
|  |  | **Итого:** | **км** | **3,0** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **3,0** | **-** | **-** | **-** |

### 

## 

## Программа инвестиционных проектов Схемы развития водоснабжения

## муниципальном образовании 2018 – 2024 годы

## 

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Описание и цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Затраты на реализацию**  **проекта**  **(млн. руб.)** | **Срок**  **реализации проекта** | **Ожидаемый эффект от реализации проекта** | **Предполагаемый источник финансирования** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **1** | Реконструкция объектов водоснабжения | д.Крутое – водопровод –3,0 км | 5,00 | 2020-24 | Повышение качества обеспечения водоснабжением | Средства бюджетов |
|  | **Итого** |  | **5,00** | **2020-24** |  |  |

## 

3.5. Прогноз схемы развития  санитарной очистки в в муниципальном образовании на период 2018-2024 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 2018-2024 годов планируется устройство контейнерных площадок и ассортимента контейнеров для сбора ТБО. Кроме того, предполагается приобретение  единиц специальной автотракторной техники для выполнения работ по санитарной очистке  и благоустройству.

**Прогноз роста накопления твердых бытовых отходов**

**в муниципальном образовании на 2018-2024 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 | 2018 | 612 | 2,2 |  |  |  |
| 2 | 2019 | 612 | 2,3 |  |  |  |
| 3 | 2020 | 612 | 2,3 |  |  |  |
| 4 | 2021 | 612 | 2,4 |  |  |  |
| 5 | 2022 | 612 | 2,4 |  |  |  |
| 6 | 2023 | 612 | 2,5 |  |  |  |
| 7 | 2024 | 612 | 2,5 |  |  |  |

**Прогноз вывоза жидких бытовых отходов в**

**в муниципальном образовании на 2018-2024 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 | 2018 | 612 | 2,8 |  |  |  |
| 2 | 2019 | 612 | 3,0 |  |  |  |
| 3 | 2020 | 612 | 3,2 |  |  |  |
| 4 | 2021 | 612 | 3,4 |  |  |  |
| 5 | 2022 | 612 | 3,6 |  |  |  |
| 6 | 2023 | 612 | 3,8 |  |  |  |
| 7 | 2024 | 612 | 4,0 |  |  |  |

**Нормативная потребность в специальной технике для обеспечения**

**сбора и утилизации ТБО и санитарной очистке  в муниципальном образовании на 2018-2024 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование специальной техники** | **Количество по этапам реализации программы** | | | | | | | | | |
| **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| 1 | Мусоровоз (контейнеровоз) | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 |
| 2 | Тракторы колесные с универсальным навесным оборудованием | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 |
| 3 | Мусоросборочные контейнеры 5-7 куб.м | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |

## 

## 

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

## 2018 – 2024 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 | 2018-2024 | 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 -50 ед. | 0,09 | 2018-2024 | 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 18 ед. | 0,126 | 2018-2024 | Бюджет |
| 4 | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | Снижение затрат и повышение качества оказания услуги по сбору и утилизации бытовых отходов | Приобретение специализированной автотракторной техники по сан очистке, сбору и вывозу ТБО – 8 ед. | 24,0 | 2018-2024 | Бюджет |
| 5 | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | Ликвидация стихийных свалок на территории МО |  | 0,2 | 2018-2024 | Бюджет |
|  | **Итого** |  |  | **24,436** |  |  |

**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 2018 - 2024 годы составляет 16 600 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 2018 - 2024 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.) | | | | | | | | | |
| 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 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 |

### Прогноз расходов населения за полный комплекс коммунальных услуг

### на период реализации Программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Вид оказываемой коммунальной услуги** | **Расчетная единица оплаты**  **в месяц** | **Сумма платежа за единицу измерения (руб.)** | | | | | | | | | | | |
| **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| 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 | 259,0 | 273,3 |
| 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 | 107,9 | 113,8 |
| 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 | 272,9 | 287,9 |
| 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 | 201,4 | 212,5 |
| 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 | 1,72 | 1,81 |
| 1 человек | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Создан: 21.11.2018 08:43. Последнее изменение: 21.11.2018 08:43.