

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**КОСОРЖАНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

ЩИГРОВСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

От «26» сентября 2018 года № 84

Об утверждении муниципальной программы

«Комплексного развития системы коммунальной

инфраструктуры муниципального образования

«Косоржанский сельсовет» Щигровского района

Курской области на 2018-2024гг.»

 В соответствии с Федеральным Законом от 21.07.2007г. № 185-ФЗ «О Фонде содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства», Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», 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 «Косоржанский сельсовет» Щигровского района Курской области постановляет:

 1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Косоржанский сельсовет» Щигровского района Курской области на 2018-2024гг.»

2. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня обнародования.

Глава

Косоржанского сельсовета

Щигровского района А.П.Иголкина

УТВЕРЖДЕНА

 постановлением администрации

муниципального образования

«Косоржанский сельсовет»

Щигровского района Курской области

от «26» сентября 2018 г. №84

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

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

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

# на 2018-2024гг.»

**Раздел 1. Паспорт**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Косоржанский 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 «Косоржанский сельсовет» Щигровского района Курской области  |
| Разработчик Программы  | Администрация муниципального образования «Косоржанский сельсовет» Щигровского района Курской области |
| Цель Программы | Качественное и надежное обеспечение коммунальными услугами потребителей муниципального образования «Косоржанский 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 «Косоржанский 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 «Косоржанский сельсовет» Щигровского района Курской области |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2018- 2024 годы |
| Объемы и источники финансирования Программы  | Общий объем финансирования Программы составит 55254,99 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 « Косоржанский сельсовет » наделен статусом сельского поселения Законом Курской области от 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 « Косоржанский сельсовет » – 57,54 кв. км .

 Территория сельсовета располагается в северо-западной части Щигровского муниципального района .

 МО «Косоржанский сельсовет» с северной стороны граничит с Орловской областью , с востока с МО « Большезмеинский сельсовет » , с южной стороны - с МО « Касиновский сельсовет » и с МО « Теребужский сельсовет » , с запада – с Золотухинским районом .

 В состав МО « Косоржанский сельсовет » входят 6 населенных пунктов :

с. Косоржа , д. Бритовка , д. Быковка , д. Логачевка , д. Пересуха , д. Шпили .

 Административным центром МО « Косоржанский сельсовет » является – село Косоржа .

 Численность населения МО « Косоржанский сельсовет » на 01.01.2013 г. составляет 497 человек , что составляет 3,8 % от общего населения Щигровского района

 Основным сельхозпроизводителям на территории Косоржанского сельсовета являются ОАО «Курск – Агро » и фермерские хозяйства , которые преимущественно специализируются на выращивании зерновых и кормовых культур , разведении крупного рогатого скота .

 Основной целью территориального планирования является создание эффективного механизма функционирования отрасли на основе имеющегося потенциала для увеличения производимой продукции и обеспечения ее сбалансированного развития на территории муниципального образования.

 Достижение цели предусматривает решение следующих задач:

* формирование законченных циклов производства и переработки сельскохозяйственной продукции, в том числе за счет строительства перерабатывающих предприятий и организации потребительских кооперативов;
* развитие хозяйств различных форм собственности и различной специализации;
* улучшение качества жизни на селе путем разработки и реализации целевых подпрограмм социального и инженерного характера и др.

Дальнейшее развитие аграрной сферы Щигровского района во многом будут определять стратегии развития основных компаний - собственников сельскохозяйственных предприятий. Их приоритеты во многом зависят от потребностей рынка . Тем не менее, можно выделить основные направления развития отрасли:

* постепенное обновление основных фондов в сельском хозяйстве, интенсификация производства;
* развитие высокотоварного растениеводства, ориентированного на наиболее востребованные на рынке культуры: сахарную свеклу, зерновые;
* развитие высокоинтенсивного животноводства, чему способствует удобное транспортное положение района, что способствует сбыту продукции на наиболее емких рынках.

Территория сельсовета относится агроклиматическому району Курской области с умеренно - континентальным климатом .

Среднемесячная температура самого теплого месяца ( июль ) + 19,5°С , среднемесячная температура самого холодного месяца ( январь ) - 8,5 °С . Абсолютный максимум температуры + 37 °С , абсолют ный минимум - 38 °С .

Среднегодовое количество осадков 650 миллиметров , две трети годового объема осадков выпадает в виде дождя , остальное - в виде снега .

Теплый период длится 220-235 дней. Продолжительность солнечного сияния за год 1775 часов, что составляет 44% от возможной. Зимой снеговой покров составляет 15-40 см, грунт промерзает до 60 см. Ледостав – ноябрь-декабрь, вскрытие рек происходит во второй половине марта – первой половине апреля. Ветровой режим меняется мало. В теплый период (апрель-сентябрь) преобладают западные, северо-западные и северо-восточные ветры. В холодный период (октябрь-март) – юго-западные , восточные и юго-восточные . Среднемесячная скорость ветра от 2,7 до 6,3 м/с.

Преобладающие почвы :

- черноземы составляют - 80.7 % , почвы балок занимают - 6.5 % , серые

лесные - 3.2 % , пойменные - 3.4 % , почвы водоразделов - 3.3 % .

По механическому составу наибольшее распространение получили тяжело- суглинистые почвы .

Природные условия в целом благоприятны для хозяйственной деятельности, развития производства и расселения :

-почвенно-климатические условия способствуют выращиванию всех сельскохозяйственных культур ;

-рельеф территории не создает препятствий для расселения, развития производства и строительства ;

-мягкий температурный режим, относительно теплое лето, живописный рельеф, наличие лесных массивов в сочетании с водными поверхностями создают благоприятные условия для проживания населения и организации отдыха.

Господствующая угроза ветров – летом «северо-запад», зимой - «северо-восток», зимой снежный покров достигает 15-40 см, промерзание грунта 30-60 см, средняя температура днем –5○С, -9○С, ночью до -12○С, морозы до – 23○С, –24○С, абсолютный минимум до -38○С, летом характерны кратковременные ливни, иногда с градом и шквалистым ветром, средняя температура днем +19○С, +24○С, ночью до +14○С,+16○С, абсолютный максимум +37○С.

Склоны и долины балок в незначительной части заполнены и кустарниковой растительностью.

Уровень активации эрозионных процессов средний, выражены эрозионные размывы в долине реки и притоков

По условиям поверхностного строительства территории сельсовета, прилегающие к долине реки и притоков, расположены на породах породами комплекса нерасчленённых покровных отложений. Комплекс представлен преимущественно пылеватыми и лессовидными суглинками, реже глинами, супесями и лёссами. Мощность комплекса от 1 до 30 м в среднем составляя 5-10 м. При замачивании породы комплекса склонны к просадкам, легко подвергаются размыву с образованием оврагов, суффозионных провалов, просадочных воронок.

В пойменной части водных объектов преобладает комплекс внеледниковых отложений , представленный переслаивающимися песчаными и глинистыми породами с линзами гравийного материала. Мощность комплекса находится в пределах 1-20 м. С данным комплексом связаны процессы заболачивания и боковой речной эрозии

Подстилающими породами надпойменных террас являются породы турон-маастрихтского инженерно-геологического комплекса , залегающие на глубине 10-15 м, выходя на поверхность в склонах долин и по северному краю своего распространения. Литологические разности комплекса представлены мелом, мергелем и песком. Мощность комплекса составляет 30-45 м. Характерной особенностью описываемого комплекса является наличие в нем верхней и нижней трещиноватых зон. В пределах этих зон мело-мергельные отложения часто подвержены проявлению карстово-суффозионных процессов. Карсто-суффозионные воронки чаще приурочены к коренным склонам долин и нередко заполнены песчаным материалом.

Альб-сеноманский инженерно-геологический комплекс распространён в долинах реки и притоков. Комплекс сложен песками. Мощность от 4 до 55 м, увеличивается в юго-западном направлении. В местах выхода комплекса на поверхность склонов наблюдаются осыпи и оплывины.

Наиболее возвышенные участки надпойменных террас сложены породами палеогенового инженерно-геологического комплекса. В верхней и нижней части разреза комплекс представлен, в основном, песками с прослоями песчаников и глин. В средней части обычно преобладают глины с прослоями мергелей. Мощность комплекса изменяется от 2-3 м до 40 м. С породами комплекса связано появление мелких оползневых подвижек и интенсивное развитие эрозионных процессов, выражающихся в образовании густой овражно-балочной сети.

Комплексы являются средой развития преимущественно эрозионных процессов, суффозии, просадок, плоскостного смыва.

Численность населения

Численность населения поселения - 569 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 01.01.2018г. составляет 326 чел., численность пенсионеров – 1 чел., население младше трудоспособного возраста – 79 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 11,994 тыс. чел.

Численность МО «Косоржанский сельсовет» на 01.01.2018г.. составляет – 569 человека. МО «Косоржанский сельсовет» - с.Косоржа , д.Бритовка , д.Быковка , д.Логачевка , д.Пересуха , д.Шпили .

**Динамика численности населения**

**МО «Косоржанский сельсовет» по категориям населения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Численность, всего,чел | В том числе: |
| женщин | мужчин |
| 1. | с.Косоржа | 483 | 264 | 219 |
| 2. | д.Бритовка | 2 | 1 | 1 |
| 3. | д.Быковка | 1 | 1 | - |
| 4. | д.Логачевка | 4 | 2 | 2 |
| 5. | д.Пересуха | 72 | 38 | 34 |
| 6. | д.Шпили | 7 | 4 | 3 |
|  | Итого | 569 | 310 | 259 |

**Характеристика структуры общей численности населения поселения.. (по всем населенным пунктам входящих в его состав)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование поселения | Численность, всего,чел | % в общей численности |
| 1. | с.Косоржа | 483 | 84,9 |
| 2. | д.Бритовка | 2 | 0,4 |
| 3. | д.Быковка | 1 | 0,2 |
| 4. | д.Логачевка | 4 | 0,7 |
| 5. | д.Пересуха | 72 | 12,6 |
| 6. | д.Шпили | 7 | 1,2 |
|  | Итого | 569 | 100,0 |

Крупнейший населённый пункт — с.Косоржа с числом проживающих – 483 человека – 84,9 % от всей численности МО «Косоржанский сельсовет».

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

Жилищный фонд МО «Косоржанский сельсовет» составляют индивидуальные жилые дома. Общая площадь жилищного фонда муниципального образования согласно статистическим данным составляет 16200 кв. метров, в том числе:

-индивидуальные жилые дома 16200 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 «Косоржанский сельсовет».

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

**Жилищный фонд поселения по населенным пунктам на 01.01.2018 г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование поселения | Общая площадь жилья, м2 | Кол-во домов, шт |
| 1. | с.Косоржа | 12838 | 198 |
| 2. | д.Бритовка | 128 | 2 |
| 3. | д.Быковка | 64 | 1 |
| 4. | д.Логачевка | 190 | 3 |
| 5. | д.Пересуха | 2720 | 42 |
| 6. | д.Шпили | 260 | 4 |
|  | Итого | 16200 | 250 |

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 28,47 м2/чел общей площади.

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

-всего в 6 населенных пунктах – 250 жилой дом. Процент обеспеченности жилищного фонда централизованным водопроводом 240 домов составляет – 96%, природным газом – 171 домов - 68%.

**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. | с.Косоржа | 198 | 154 | 44 | 38 |  | 160 |
| 2. | д.Бритовка | 2 | 0 | 2 |  | 1 | - |
| 3. | д.Быковка | 1 | 0 | 1 |  | 1 | - |
| 4. | д.Логачевка | 3 | 0 | 3 | 1 | - | - |
| 5. | д.Пересуха | 42 | 17 | 25 |  | 1 | 41 |
| 6. | д.Шпили | 4 | 0 | 4 | 1 | 1 |  |
|  | Итого | 250 | 171 | 79 | 40 | 4 | 201 |

**Показатели обеспеченности коммунальными услугами индивидуального жилищного фонда**

**МО «Косоржанский сельсовет» на 01.01.2018 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 «Косоржанский сельсовет»: | 250 | 569 | 16200 | 80,4 | 68,4 | 100 |  | 250 | 171 |  |  |  |  |  |  |
|  | **Итого** | 250 | 569 | 16200 | 80,4 | 68,4 | 100 |  | 250 | 171 |  |  |  |  |  |  |

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

**муниципального образования «Косоржанский сельсовет» на 01.01.2018 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 | Косоржанский сельсовет | 1 | 240 | уд | 100 | 1 | 25 | уд | 100 | 1 | 100 | уд | 1 | 116 | удов | 100 | 1 | 0 | уд | 100 |
|  | **Итого по муниципальному образованию** | 1 | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 100 | 1 | 100 | уд | 1 | 116 | удов | 100 | 1 | 0 | уд | 100 |

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

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

Газификация

-«Газоснабжение Косоржанского сельсовета Щигровского района Курской области» - сметная стоимость объекта 4100,57 тыс.руб., протяженность газопровода - 4,064км.

Водоснабжение

-«Реконструкция сетей водоснабжения Косоржанского 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 | 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 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 68,4%.

Строительство сетей газоснабжения в населенных пунктах осуществлялось в 2009-2014 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 50 домовладений существующего индивидуального жилья. Для осуществления данной задачи в период 2018-2024 годов планируется построить более 3,0 км распределительных газопроводов.

### Характеристика действующей системы газоснабжения

### в сельских поселениях Муниципального района по состоянию на 01.01.2018г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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 | Косоржанский сельсовет | 13,931 | 2009-2009 |  | 33,715 | 2009-2011 |  | 171 |  | 5 |  |
|  | **Итого по муниципальному образование** | 13,931 | 2009-2009 |  | 33,715 | 2009-2011 |  | 171 |  | 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** |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| 1. | с.Косоржа | индивидуальные жилые дома | 31 | - | 5 | 3 | 3 | 5 | 10 | 5 |
| 2. | д.Бритовка | индивидуальные жилые дома | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. | д.Быковка | индивидуальные жилые дома | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. | д.Логачевка | индивидуальные жилые дома | 1 | - |  |  |  |  | 1 |  |
| 5. | д.Пересуха | индивидуальные жилые дома | 15 | - |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 6. | д.Шпили | индивидуальные жилые дома | 3 | - |  |  |  |  | 1 | 2 |
|  | **Итого по МО** | индивидуальные жилые дома | **50** | - | **5** | **6** | **6** | **8** | **15** | **10** |

## 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 бюджетаСредства населения |
| Газификация населенных пунктов МО | 5,3 | 2020-22 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **Итого** |  | **5,3** | **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 7 артезианских скважин, 7 водонапорных башен, 27 уличных водоразборных колонок и 16,0 км водопроводных сетей, из них 16,0 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 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 30 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 | Косоржанский сельсовет | 0 | 0 | 0 | 7 | 1966-2000 |  | 0 | 0 | 0 | 7 | 1966-2000 |  | 16,0 | 1966-2000 |  | 27 | 1966-2000 |  |  |  |
|  | **Итого по Муниципальному образованию** | 0 | 0 | 0 | 7 | 1966-2000 |  | 0 | 0 | 0 | 7 | 1966-2000 |  | 16,0 | 1966-2000 |  | 27 | 1966-2000 |  |  |  |

### 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 | с.Косоржа | 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 | с.Косоржа – 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 | 569 | 2,2 | 1251,8 | 1251,8 |  |
| 2 | 2019 | 569 | 2,3 | 1308,7 | 1308,7 |  |
| 3 | 2020 | 569 | 2,3 | 1308,7 | 1308,7 |  |
| 4 | 2021 | 569 | 2,4 | 1365,6 | 1365,6 |  |
| 5 | 2022 | 569 | 2,4 | 1365,6 | 1365,6 |  |
| 6 | 2023 | 569 | 2,5 | 1422,5 | 1422,5 |  |
| 7 | 2024 | 569 | 2,5 | 1422,5 | 1422,5 |  |

**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 | 569 | 2,8 | 1593,2 | 1593,2 |  |
| 2 | 2019 | 569 | 3,0 | 1707 | 1707 |  |
| 3 | 2020 | 569 | 3,2 | 1820,8 | 1820,8 |  |
| 4 | 2021 | 569 | 3,4 | 1934,6 | 1934,6 |  |
| 5 | 2022 | 569 | 3,6 | 2048,4 | 2048,4 |  |
| 6 | 2023 | 569 | 3,8 | 2162,2 | 2162,2 |  |
| 7 | 2024 | 569 | 4,0 | 2276,0 | 2276,0 |  |

**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 финансирова-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 55254,99 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 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****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 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

### Прогноз расходов населения за полный комплекс коммунальных услуг

### на период реализации Программы