

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ЛУГОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**БОГУЧАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от «24» ноября 2023 г. № 59

с. Луговое

**Об утверждении муниципальной программы**

**«Комплексное развитие систем коммунальной**

**инфраструктуры Луговскогосельского**

**поселения Богучарского муниципального района**

**на 2023-2028 годы»**

В соответствии с Федеральным закономот 06.10.2003 года № 131-ФЗ«Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Приказом Минрегиона РФ от 06.05.2011 №204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», решением Совета народных депутатов Луговского сельского поселения Богучарского муниципального района от 25.12.2015 № 27 «Об утверждении Положения о принципах организации и функционирования системы документов стратегического планирования в Луговском сельском поселении Богучарского муниципального района», Уставом Луговского сельского поселения Богучарского муниципального района, администрацияЛуговского сельского поселения Богучарского муниципального районаВоронежской областипостановляет:

1. Утвердить муниципальную программуЛуговского сельского поселенияБогучарского муниципального района Воронежской области «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговскогосельского поселения Богучарского муниципального района на 2023-2028 годы» согласно приложению.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

ГлаваЛуговского сельского поселения

Богучарского муниципального района

Воронежской области В.М.Ващенко

Приложение

к постановлению администрации

Луговского сельского поселения

от 24,11.2023г. № 59

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ

СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ЛУГОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

БОГУЧАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

на 2023-2028 годы»

 2023 г.

|  |  |
| --- | --- |
| СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ | СТР. |
| ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ | 4 |
| РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СФЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ | 6 |
| * 1. Характеристика Луговского сельского поселения
 | 6 |
| 1.2. Природные условия и ресурсы | 6 |
| 1.3. Анализ численности населения сельского поселения | 7 |
| 1.4. Анализ экономической ситуации | 8 |
| 1.5. Анализ существующего состояния системы электроснабжения, выявление проблем функционирования | 9 |
| 1.6. Анализ существующего состояния системы газоснабжения, выявление проблем функционирования | 11 |
| 1.7. Анализ существующего состояния системы теплоснабжения, выявление проблем функционирования | 14 |
| 1.8. Анализ существующего состояния системы водоснабжения, выявление проблем функционирования | 14 |
| 1.9. Анализ существующего состояния системы водоотведения,выявление проблем функционирования. | 15 |
| 1.10. Анализ существующего состояния сбора и вывоза бытовых отходов и мусора, выявление проблем функционирования | 15 |
| 1.11. Анализ существующего состояния установки приборов учета и энергоресурсосбережения у потребителей. | 16 |
| РАЗДЕЛ 2. ПРИОРИТЕТЫ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ПОКАЗАТЕЛИ (ИНДИКАТОРЫ) ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ, ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ОЖИДАЕМЫХ КОНЕЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, СРОКОВ И ЭТАПОВ РЕАЛИЗАЦИИ | 18 |
| 2.1. Приоритеты муниципальной политики в сфере реализации программы | 18 |
| 2.2. Цели, задачипрограммы | 18 |
| 2.3.Показатели (индикаторы) достижения целей и решения задач программы | 19 |
| 2.4. Описание основных ожидаемых конечных результатов программы | 20 |
| 2.5. Сроки и этапы реализациипрограммы | 20 |
| РАЗДЕЛ 3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ПЛАН ПРОГНО-ЗИРУЕМОЙ ПОСТРОЙКИ И ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ СПРОС НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ. | 20 |
| 3.1.Определение перспективных показателей развития сельского поселения с учетом социально-экономических условий. | 21 |
| 3.2.Прогноз спроса на коммунальные ресурсы | 26 |
| РАЗДЕЛ 4. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ. | 27 |
| 4.1. Программные мероприятияв электроснабжении. | 29 |
| 4.2. Программные мероприятияв газоснабжении.  | 29 |
| 4.3. Программные мероприятияв теплоснабжении. | 29 |
| 4.4. Программные мероприятияв водоснабжении  | 30 |
| 4.5. Программные мероприятияв водоотведении | 32 |
| 4.6. Программные мероприятия по сбору и утилизации (захоронение) ТБО, КГО и других отходов | 32 |
| 4.7. Программные мероприятия в сфере ресурсосберегающих технологий. | 34 |
| 4.8.Список мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем коммунальной инфраструктуры | 35 |
| РАЗДЕЛ 5. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ. | 36 |
| РАЗДЕЛ 6. АНАЛИЗ РИСКОВ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ МЕР УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ. | 36 |
| РАЗДЕЛ 7. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ. | 37 |
| РАЗДЕЛ 8.УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММОЙ | 37 |
| Приложение №1 | 39 |
| Приложение №2 | 40 |
| Приложение №3 | 44 |

# ПАСПОРТ мунИципальной программы

«Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района

Воронежской области на 2023-2028 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа «Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» |
| Основание для разработки Программы | Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».Решение Совета народных депутатов Луговского сельского поселения Богучарского муниципального района от 25.12.2015г. №27 «Об утверждении Положения о принципах организации и функционирования системы документов стратегического планирования в Луговском сельском поселении Богучарского муниципального района».Постановление администрации Луговского сельского поселения от 04.02.2014 №8 «Об утверждении Порядка принятия решений о разработке, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Луговского сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области». Приказ Минрегиона РФ от 06.05.2011 №204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований».Федеральный закон от 29.12.2014 N 458-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления", отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных законодательных актов (положений законодательных актов) Российской Федерации". |
| Ответственный исполнитель программы | Администрация Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области |
| Основные разработчики Программы | Администрация Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области |
| Цели Программы | 1. Создание базового документа для дальнейшей разработки инвестиционных, производственных программ организаций коммунального комплекса Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области.2. Разработка единого комплекса мероприятий, направленных на обеспечение оптимальных решений системных проблем в области функционирования и развития коммунальной инфраструктуры сельского поселения, в целях:- повышения уровня надежности, качества и эффективности работы коммунального комплекса;- обновления и модернизации основных фондов коммунального комплекса в соответствии с современными требованиями к технологии и качеству услуг и улучшения экологической ситуации. |
| Задачи Программы  | 1. Инженерно-техническая оптимизация коммунальныхсистем. 2. Взаимосвязанное перспективное планирование развития систем. 3. Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации. 4. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг. 5. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышение энергоэффективности коммунальной инфраструктуры сельского поселения. 6. Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры сельского поселения. 7. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.  |
| Сроки и этапы реализации Программы | Срок реализации муниципальной программы «Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» - 1 этап -2023-2028 годы |
| Объемы и источники финансирования муниципальной программы (в действующих ценах каждого года реализации программы) | Объем финансирования муниципальной программы составляет 120880 тыс. руб.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Годы | Всего | в том числе |
| федеральный бюджет | областной бюджет | местный бюджет | другие источники |
| 2023 | 25 | 0 | 0 | 25 | 0 |
| 2024 | 65135 | 0 | 64935 | 200 | 0 |
| 2025 | 26130 | 0 | 25974 | 156 | 0 |
| 2026 | 21030 | 0 | 20979 | 51 | 0 |
| 2027 | 30 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| 2028 | 30 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| Всего: | 112380,0 | 0 | 111888 | 492 | 0 |

*в т.ч. по видам коммунальных услуг:* * электроснабжение – 0 тыс. руб.
* газоснабжение –0 тыс. руб.
* теплоснабжение- 0тыс. руб.
* водоснабжение – 112220 тыс. руб.
* захоронение и утилизации ТБО – 90 тыс. руб.
* энергосбережение -70 тыс.руб.
 |
| Ожидаемые результаты реализации Программы | Повышение надежности и качества теплоснабжения, устноновкаблочно-модульных котельных-1 котельная.Уровень износа коммунальной инфраструктуры – 40 %.Наличие несанкционированных свалок – 0 единиц.*Качественные показатели эффективности муниципальной программы.** Установление оптимального значения нормативов потребления коммунальныхуслугс учетом применения эффективных технологических решений, использования современныхматериалов и оборудования.
* Предложенияпосозданиюэффективнойсистемы контроля исполнением инвестиционных и производственных программорганизациикоммунального комплекса.
* Внедрение новых методик и современных технологий, в том числе энергосберегающих, в функционировании системкоммунальнойинфраструктуры.
* Прогноз стоимости всехкоммунальныхресурсов.
* Определение затрат на реализацию мероприятий программы, эффекты, возникающие в результате реализации мероприятий программы и источники инвестиций для реализации мероприятий программы.
 |

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СФЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

* 1. Характеристика Луговского сельского поселения.

Луговское сельское поселение находится в западной части Богучарского муниципального района Воронежской области. Территория поселения граничит: на севере – с Твердохлебовским сельским поселением, на востоке – с Поповским сельским поселением, на юге – с Радченским сельским поселением Богучарского муниципального района, на западе – с Кантемировским муниципальным районом Воронежской области.

Луговское сельское поселение занимает территорию площадью 11016 га. В состав Луговского сельского поселения входят 4 населенных пункта: с. Луговое – административный центрпоселения, с. Данцевка, с. Расковка и хутор Краснодар. Большую часть земель сельского поселения составляют земли сельскохозяйственного назначения (94%).По территории поселения протекает р. Богучарка.

Численность населения Луговского сельского поселения по состоянию на 01.01.2023 г. – 1806 человека.

По территории сельского поселения проходит автодорога областного значения «Богучар – Кантемировка», автобусное сообщение с административным центром района – г. Богучар –осуществляется по маршруту «г. Богучар – с. Данцевка».

1.2 Природные условия и ресурсы.

Ландшафт. Территория Воронежской области расположена в пределах Среднерусской возвышенности, представляющие сильно расчленённую равнину (высота до 268 м) с густой сетью оврагов и балок.

В геоструктурном отношении территория Воронежской области приурочена к юго-восточной части Воронежской антеклизы, выполненной докембрийскими породами кристаллического фундамента и перекрывающими его фанерозойскими образованиями девонской, каменноугольной, юрской, меловой, палеогеновой, неогеновой и четвертичной систем осадочного чехла. Глубина залегания кристаллического фундамента изменяется от нескольких метров в районе г. Павловска (Павловское поднятие) до 500-750 м в районе Богучара и Кантемировки.

Богучарский район расположен в зоне сочленения двух неотектонических структур второго порядка: Кантемировского поднятия и Павлово-Мамонтского прогиба.

Климат.Луговскоесельское поселения расположено в степной зоне центра Русской равнины с умеренно-континентальным климатом с жарким сухим летом и умеренно холодной зимой с устойчивым снежным покровом и хорошо выраженными переходными сезонами.

Территория Луговского сельского поселения расположена по обоим берегам реки Богучарка. Поверхность территории поселения разрезана промоинами и оврагами, абсолютные отметки поверхности изменяются от 77 до 190 м.

Полезные ископаемыеБогучарского муниципального района представлены строительными песками, суглинками и гранитами, расположенные за пределами границ Луговского сельского поселения.

Гидрологическая сеть. По территории Луговского сельского поселения протекают река Богучарка, протяжённостью 20 км в границах поселения. Имеются небольшие пруды и пересыхающие летом ручьи.

Состояние почвенного покрова сельского поселения обусловлено развитием процессов деградации чернозёмов, приводящим к снижению плодородия почв. К ним относится водная и ветровая эрозия, дегумификация (за период с 1980 г. содержание гумуса в почве снизилось с 9 до 5,7%), вторичное засоление и переувлажнение, загрязнение сельскохозяйственных угодий тяжёлыми металлами.

1.3.Анализ численности населения сельского поселения.

Численность населения Луговского сельского поселения на 01.01.2023 г. составила 1806 чел. Динамика изменения численности населения Луговского сельского поселения за период 2017-2021 гг. представлена в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Динамика изменения численности населения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. |
| Общая численность населения на конец года, человек | 1904 | 1869 | 1865 | 1820 | 1806 |
| Темп прироста по отношению к предыдущему году, % | 0 | -0,98 | -0,99 | -0,97 | -0,99 |

В 2021г. население Луговского сельского поселения уменьшилось к уровню 2017 года (на 98 чел.). Большая часть населения сельского поселения – 46% проживает в с. Луговое и 30,2 % в с. Данцевка. В селах Расковкаи х.Краснодар проживает 17,0 % и 6,8 % соответственно.По числу жителей Луговскоесельское поселение занимает 6 место в Богучарском муниципальном районе.

Современный уровень рождаемости не обеспечивает воспроизводство населения сельского поселения.Кроме того, на формирование численности населения оказывает влияние механический отток населения. В 2022 году естественная убыль населения составила 11 чел.

Возрастная структура населения сельского поселения. В возрастной структуре населениясуществует тенденция снижениядоли лиц младше трудоспособного возраста с 20% в 2017 году до 19% в 2021 году,увеличениядоли лиц старше трудоспособного возраста с 29% в 2017 году до 31% в 2021 годуи увеличении доли трудоспособного населения с 48% в 2017 году до 49% в 2021 году.

Из представленных выше данных видно, что переход части населения трудоспособного возраста в группу населения старше трудоспособного не будет компенсироваться за счёт вступления населения младшей возрастной группы в трудоспособный возраст. Таким образом, демографическая нагрузка на трудоспособное население будет увеличиваться, что в свою очередь будет оказывать негативное влияние на экономику Луговского сельского поселения. Говоря о возрастной структуре населения Луговского сельского поселения, следует отметить, что такой тип возрастной структуры в настоящее время характерен и для Богучарского района в целом.

Выводы:

* Наблюдается естественная убыль населения, уровень смертности превышает уровень рождаемости.
* Доля населения младших возрастов ниже доли населения старших возрастных групп в 1,6 раза, что впоследствии будет приводить к увеличению демографической нагрузки на трудоспособное население.
* В перспективе, при сохранении существующих темпов естественного и миграционного прироста, численность населения будет стабилизироваться приблизительно на современном уровне. Для сокращения естественной убыли населения необходимо принятие административных мер, направленных на стимулирование рождаемости.
	1. Анализ экономической ситуации.

Основной отраслью экономики в Луговском сельском поселении является сельскоехозяйство.

Главный экономический потенциал поселения – это сельскохозяйственные земли, удельный вес которых от общей территории сельского поселения составляет 72%, в том числе пашня – 74%.

По состоянию на 01.01.2023 г. на территории сельского поселения осуществляют деятельность 609 личных подсобных хозяйств, 5 крестьянских (фермерских) хозяйств, 2 сельскохозяйственных предприятия:СХА (колхоз) «Луговое»и СХА (колхоз) «Родина».

Объем валовой продукциисельского хозяйства во всех категориях хозяйствза 2022 годсоставил 222,2млн рублей. Сельскохозяйственными предприятиями произведено продукции на сумму 116,2 млн рублей, личными подсобными хозяйствами населения –82,5 млн рублей, крестьянскими (фермерскими) хозяйствами –23,5 млн рублей.

Животноводство как отрасль сельскохозяйственного производства в поселении развито слабо. Поголовье скота и птицысоставляет:

- *в личных подсобных хозяйствах* КРС – 394 голов, птица – 6150 голов, овцы и козы – 165 гол.;

- *в крестьянских (фермерских) хозяйствах* КРС – 185 голов, птица – 135 голов.

- *в сельскохозяйственных предприятиях* КРС -380 головы.

Из предприятий, обслуживающих сельскохозяйственное производство, в сельском поселении в настоящее время функционируют: хлебопекарня, маслобойный цех, ремонтная мастерская сельхозтехники, зерноток с зернохранилищем и зерносклады.

Предприятия розничной торговли и общественного питания и бытового обслуживания населения. На территориисельского поселенияработают 7 магазинов, торговая площадь которых составляет406,6 кв.м.: в с. Луговое – 3 магазина, с. Данцевка – 3 магазина, с.Расковка – 1 магазин.На территориисельского поселения услуги общественного питания оказываются в столовых в с. Луговое (100 мест) и с. Данцевка (80 мест).

Анализ современной ситуации позволяет выявить следующие особенности территориального развития:

* наличие исторически сложившейся планировочной структуры;
* наличие региональнойавтотрассы «Богучар-Кантемировка;
* поселение удалено от районного и областного центров.

## Анализ существующего состояния системы электроснабжения, выявление проблем функционирования

*Институциональная структура*

Энергоснабжение поселения обеспечивается организацией ПАО «ТНС ЭнергоВоронеж».

*Характеристика системы электроснабжения.* Электроснабжение потребителей Луговского сельского поселения Богучарского района осуществляется от энергосистемы «Воронежэнерго». Основным источником электроснабжения на данный момент является существующая НВАЭС, находящаяся вблизи города Нововоронеж. В с.Луговое, с.Расковка, с.Данцевка и х.Краснодар расположены трансформаторные подстанции, принимающие электроэнергию от ПС 35/10 кВ с.Твердохлебовка Луговского сельского поселения и ПС 35/10 кВс.Лофицкое Поповского сельского поселения. По территории Луговского сельского поселения проходят воздушные линии электропередач напряжением 10 кВ и 35 кВ (линия электропередач 35 кВ проходит транзитом).

Доля поставки ресурса по приборам учета составляет:

* население – 100%;
* объекты социально-культурного и бытового назначения – 100 %.

*Качество поставляемого ресурса*

Обоснование требований к системе электроснабжения установленны стандартом качества. Данный стандарт определяет критерии качества услуги «Электроснабжение».

Качество электрической энергии определяется совокупностью ее характеристик, при которых электроприемники могут нормально работать и выполнять заложенные в них функции.

Показателями качества электроэнергии являются:

* отклонение напряжения от своего номинального значения;
* колебания напряжения от номинала;
* несинусоидальность напряжения;
* несимметрия напряжений;
* отклонение частоты от своего номинального значения;
* длительность провала напряжения;
* импульс напряжения;
* временное перенапряжение.

Требования к качеству электроэнергии:

* стандартное номинальное напряжение в сетях однофазного переменного тока должно составлять – 220 В, в трехфазных сетях – 380 В;
* допустимое отклонение напряжения должно составлять не более 10% от номинального напряжения электрической сети;
* допустимое отклонение частоты переменного тока в электрических сетях должно составлять не более 0,4 Гц от стандартного номинального значения 50 Гц;
* требования к непрерывности электроснабжения: электроэнергия должна предоставляться всем потребителям круглосуточно, кроме случаев плановых отключений, аварийных ситуаций или отключения потребителей за долги.

Качество поставляемого ресурса соответствует требованиям.

*Воздействие на окружающую среду*

Проведение мероприятий по строительству и реконструкции объектов системы электроснабжения должно осуществляться в соответствии с требованиями Федерального закона от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», а также в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов в сфере промышленной и экологической безопасности.

Вредное воздействие на экологию со стороны объектов электроэнергетики в процессе эксплуатации дополняется воздействием при строительстве и воздействием при утилизации демонтированного оборудования и расходных материалов. При строительстве объектов энергетики происходит вырубка лесов (просеки под трассы ЛЭП), нарушение почв (земляные работы), нарушение естественной формы водоемов (отсыпки). Элементы системы электроснабжения, оказывающие воздействие на окружающую среду после истечения нормативного срока эксплуатации: масляные силовые трансформаторы и высоковольтные масляные выключатели, аккумуляторные батареи, масляные кабели.

Для снижения площади лесов, уничтожаемых при строительстве объектов электроэнергетики, необходимо соблюдать нормативную ширину охранных зон ЛЭП при строительстве, либо занижать ее в допустимых пределах, принимая ее величину минимально допустимой для условий стесненной прокладки.

Для снижения вредного воздействия на почвы при строительстве требуется соблюдать технологию строительства, установленную нормативной документацией для данного климатического района.

Масляные силовые трансформаторы и высоковольтные масляные выключатели несут опасность разлива масла и вероятность попадания его в почву и воду. Во избежание разливов требуется соблюдать все требования техники безопасности при осуществлении ремонтов, замены масла и т.д. Обязательна правильная утилизация масла и отработавших трансформаторов и выключателей.

Для исключения опасности нанесения ущерба окружающей среде предлагается применение сухих трансформаторов и вакуумных выключателей вместо масляных.

Масляные кабели по истечение срока эксплуатации остаются в земле, и при дальнейшем старении происходит разрушение изоляции и попадание масла в почву. Для предотвращения данного воздействия необходимо использовать кабели с пластмассовой изоляцией либо с изоляцией из сшитого полиэтилена

*Действующие тарифы на услуги по передаче электрической энергии*

В таблице 1.2 представлены сведения о единых тарифах на услуги по передаче электрической энергии по распределительным сетям ПАО «ТНС ЭнергоВоронеж».

Таблица1.2

Тарифы на услуги по передаче электрической энергии на 2023 год

| № п/п | Показатель | Ед. изм. | Цена (тариф). |
| --- | --- | --- | --- |
| на 1 полугодие 2023г. | на 2 полугодие 2023г. |
| 1 |  |  |
| 11 | Одноставочный тариф | руб./кВтч | 3,12 | 3,40 |
| 12 | Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток |  |
|  | Дневная зона (пиковая и полупиковая) | руб./кВтч | 3,48 | 3,77 |
|  | Ночная зона | руб./кВтч | 2,29 | 2,54 |
| 13 | Одноставочный тариф,дифференцированный по трем зонам суток |  |
|  | Пиковая зона | руб./кВтч | 3,83 | 4,14 |
|  | Полупиковая зона | руб./кВтч | 3,12 | 3,40 |
|  | Ночная зона | руб./кВтч | 2,29 | 2,54 |

## Анализ существующего состояния системы газоснабжения, выявление проблем функционирования

*Институциональная структура*

Услуги по обеспечению население газом осуществляет организация:

* ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж».

*Характеристика системы газоснабжения*

*Современное состояние*

Газоснабжение потребителей Луговского сельского поселения осуществляется на базе природного газа и сжиженного углеводородного газа. Все села Луговского сельского поселения: с.Луговое, с.Данцевка, с.Расковка, х.Краснодар -газифицированы. Протяженность уличной газовой сети– 46,7 км, газифицировано 528 домов (90%).

В жилых домах природный газ населением используется в основном дляприготовления пищи, отопления и частично приготовления горячей воды.

Дефицита мощностей на сегодняшний день нет.

*Доля поставки ресурса по приборам учета*

Доля поставки ресурса по приборам учета составляет:

* население – 100%;
* объекты социально-культурного и бытового назначения – 100 %.

*Надежность работы системы*

Нареканий по надёжности системы газоснабжения нет. Собственники газопроводов ежегодно заключают договоры на техническое обслуживание газораспределительных сетей и оборудования с лицензируемыми организациями.

*Качество поставляемого ресурса*

Качество оказания услуги по газоснабжению на территории Луговского сельского поселения соответствует нормативному.

Обоснование требований к системе газоснабжения установлены стандартами качества (Государственный стандарт ГОСТ 5542-87 «Газы горючие природные для промышленного и коммунально-бытового назначения», Государственный стандарт ГОСТ 20448-90 «Газы углеводородные сжиженные топливные для коммунально-бытового потребления»). Данные стандарты определяют критерии качества услуги «Газоснабжение».

Нормативные правовые акты, регулирующие предоставление услуги:

* Федеральный закон от 6 октября 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).
* Постановление Госстроя Российской Федерации от 27 сентября 2003 № 170 «Об утверждении Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда».
* Строительные нормы и правила СНиП 42-01-2002 «Газоснабжение» (актуализированная редакция от 20 мая 2011 года).
* Постановление Правительства РФ от 6 мая 2011 г. № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов».
* Федеральный закон от 31 марта 1999 г. № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 декабря 2005 г., 2 февраля, 18 декабря 2006 г., 26 июня 2007 г., 18 июля 2008 г., 30 декабря 2008 г., 18, 19 июля 2011 г., 7 ноября 2011 г., 14 июля 2022 г., 18 марта 2023 г.)
* Иные нормативные правовые акты Российской Федерации и Воронежской области.

Требования к качеству газоснабжения, закрепляемые стандартом:

* оптимальное давление газа от 0,0012 МПа до 0,003 МПа;
* допустимое отклонение давления газа менее чем на 0,0005 МПа;
* постоянное соответствие свойств подаваемого газа требованиям законодательства Российской Федерации о техническом регулировании (ГОСТ 5542-87);
* отклонение свойств подаваемого газа от требований законодательства Российской Федерации о техническом регулировании не допускается;
* газ должен предоставляться всем потребителям круглосуточно, кроме случаев плановых отключений, аварийных ситуаций или отключения потребителей за неуплату.

*Воздействие на окружающую среду*

Негативное воздействие объектов трубопроводного транспорта природного газа на окружающую среду начинается на этапе сооружения газопроводов и обусловлено следующими причинами:

* авариями при сооружении и испытаниях линейной части, газоперекачивающих агрегатов и дополнительного оборудования;
* техногенным воздействием при строительстве объектов транспорта газа (эрозия, солифлюкация, оползни, изменение водного режима, нарушение режима особо охраняемых природных территорий, воздействие на миграцию животных и т. п.).

Для предупреждения возникновения аварийных ситуаций необходимо использовать следующие технические решения:

* применение толстостенных труб с увеличенным запасом прочности;
* установка кранов для перекрытия газопроводов;
* антикоррозийная защита газопроводов.

Техногенное воздействие на почвенный покров выражается в:

* нарушении сложившихся форм естественного рельефа в результате земляных работ (рытье траншей и других выемок, отсыпка насыпей, планировочные работы и др.);
* нарушении микрорельефа, вызванном многократным прохождением тяжелой строительной техники;
* ухудшении физико-механических и химико-биологических свойств почвенного слоя;
* уничтожении и порчи посевов сельскохозяйственных культур и сенокосных угодий;
* захламлении почв отходами строительных материалов, порубочными остатками и т. п.

В процессе эксплуатации газопроводов, негативное воздействие на окружающую среду в виде загрязнения воздушного бассейна оказывают потери газа при его транспортировке по газопроводом.

*Действующие тарифы на услуги газоснабжения*

В таблице 1.3 представлены сведения о единых тарифах на услуги газоснабжения ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж».

Таблица 1.3

Тарифы на услуги по газоснабжения на 2023 год (с 01.01.2023-01.07.2023)

| № п/п | Показатель | Розничные цены за 1000 куб. м. (с учетом НДС) руб. |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наприготовление пищи инагрев воды с использованием газовой плиты (в отсутствие других направлений использования газа) | 6954,11 |
| 2 | На нагрев воды с использованиемгазового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения(в отсутствие других направлений использования газа) | 6954,11 |
| 3 | Наприготовление пищи инагрев воды с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованиемгазового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения (в отсутствие других направлений использования газа) | 6954,11 |
| 4 | Наотопление с одновременным использованием газа на другие цели (кроме отопления и (или) выработки электрической энергии с использованием котельных всех типов и (или) иного оборудования, находящихся в общей долевой собственности собственников помещений в многоквартирных домах) при наличии приборов учета газа | 6258,70 |
| 5 | На отопление и (или) выработку электрической энергии с использованием котельных всех типов и (или) иного оборудования, находящихся в общей долевой собственности собственников помещений в многоквартирных домах | 6258,70 |

*Технические и технологические проблемы в системе газоснабжения*

Основные проблемы в газоснабжении поселения можно охарактеризовать следующими позициями:

- наличие оборудования, выработавшего нормативный срок службы или характеризующегося значительной величиной потери ресурса.

Аварийных участков газопроводов нет. Ведется постоянное обслуживание и контроль за состоянием системы газопроводов, сооружений и технических устройств на них.

## 1.7 Анализ существующего состояния системы теплоснабжения, выявление проблем функционирования

Теплоснабжениекоммунально-бытовых и производственных потребителей Луговского сельского поселения является локальным и осуществляется за счетвстроенных индивидуальных котельных малой и средней мощности, за счет печного или электрического отопления. В качестве топлива потребители используют– природный газ, уголь, дрова.

## 1.8 Анализ существующего состояния системы водоснабжения, выявление проблем функционирования

*Институциональная структура*

На территории Луговского сельского поселения ресурсоснабжающая организация по холодному водоснабжению отсутствует.

*Характеристика системы водоснабжения*

Централизованным водоснабжением обеспеченывсе населенныепункты Луговского сельского поселения. Источник водоснабжения - подземные воды, вскрываемые одиночными скважинами глубиной 60м и более. В поселении находится 10 водонапорных башен. Мощность водозаборных скважин – 0,84 тыс. м3/сут. Протяженность водопроводных линий – 22,1 км. В селах Расковка и Луговое необходимо провести реконструкцию водопроводных сетей.

*Техническое водоснабжение*

Техническое водоснабжение предприятий осуществляется от собственных локальных водозаборов.

Основными проблемами системы водоснабжения Луговского сельского поселения являются:

* изношенность разводящих сетей и сооружений системы;
* отсутствие должного учёта воды и как следствие – появление дефицита в воде питьевого качества.

*Баланс мощности ресурса*

Объем поднятой воды за 2022 год составил 45,6 тыс. м3.

Таблица 1.4

Баланс мощности водозаборных сооружений

| Наименование | Существующие мощности,тыс. м3/сут | Средний суточный расход,тыс. м3/сут | Максимальный суточный расход,тыс. м3/сут | Резерв, тыс. м3/сут (%) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Луговскоесельское поселение | 0,84 | 0,13 | 0,4 | 0,44 |

*Доля поставки ресурса по приборам учета*

Доля поставки ресурса по приборам учета составляет:

* население – 0 %;
* объекты социально-культурного и бытового назначения – 0 %.

*Надежность работы системы водоснабжения*

Износ оборудования и сетей водоснабжения является неблагоприятным фактором, снижающим надежность водоснабжения потребителей, а также является причиной значительных потерь воды в сетях водоснабжения. Необходимо провести мероприятия по замене и реконструкции сети водоснабжения и оборудования, а также прокладку новых трубопроводов, для бесперебойного обеспечения населения водой и уменьшения количества аварийных ситуаций на объектах водоснабжения.

*Качество поставляемого ресурса*

Качество подаваемой населению воды (на всем пути транспортирования от водозаборного устройства до потребителя) должно подвергаться санитарному контролю. Санитарный надзор, осуществляемый санэпидстанцией, распространяется на всю систему хозяйственно-питьевого водоснабжения. На территории, входящей в зону санитарной охраны, должен быть установлен режим, обеспечивающий надежную защиту источников водоснабжения от загрязнения и сохранения требуемых качеств воды.

Сооружения очистки и подготовки воды на территории Луговского сельского поселения в настоящее время отсутствуют.

Производственный контроль качества вод водоисточников и питьевой воды осуществляется Федеральным бюджетным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области».

*Действующие тарифы на услуги водоснабжения*

Тарифы на услуги водоснабжения отсутствуют.

*Технические и технологические проблемы в системе водоснабжения*

Основными проблемами системы водоснабжения Луговского сельского поселения являются:

* изношенность разводящих сетей и сооружений системы.

## Анализ существующего состояния системы водоотведения,выявление проблем функционирования.

На территории Луговского сельского поселения действует выгребная система канализации. Далее из выгребов стоки запахиваютна сельскохозяйственных полях или утилизируют на приусадебных участках, т.е. практически весь объем сточных вод сбрасывается на рельеф.

Основными проблемами системы водоотведения Луговского сельского поселения являются:

* сброс сточных водфактически без очистки на рельеф и как следствие загрязнение месторождений подземных вод.

## 1.10. Анализ существующего состояния сбора и вывоза бытовых отходов и мусора, выявление проблем функционирования

*Институциональная структура*

На территории Луговского сельского поселения специализированнаяорганизация по сбору, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении, промышленных и бытовых отходов отсутствует.

Образование твердых бытовых и промышленных отходов определяется уровнем развития промышленного и сельскохозяйственного производства, а также численностью населения. На территории Луговского сельского поселения промышленных предприятий нет.

Места общего складирования ТБО располагаются в 4 населенных пунктах.Токсичные отходы на территории Луговского сельского поселения не образуются.

Воздействие на окружающую среду

Свалки оказывают негативное воздействие на окружающую среду и человека:

* химическое воздействие, выражающееся в выделении вредных веществ с эмиссиями фильтрата и биогаза. Выделяющийся из толщи отходов фильтрат содержит растворенные и взвешенные загрязняющие компоненты в опасных концентрациях. При его растекании по поверхности земли загрязняется почва, растительность, поверхностные водоемы и водотоки, подземные воды, донные отложения.
* зоогенный фактор, выражающийся в привлечении и размножении насекомых, птиц, млекопитающих.
* санитарно-эпидемиологический фактор, заключающийся в возникновении в теле свалки благоприятных условий для развития болезнетворных микроорганизмов.
* термический фактор, связанный с выделением тепла при разложении отходов, что приводит к повышению температуры отходов до 40-70°С. При недостаточном оттоке тепла происходит самовозгорание отходов, которое проявляется как в виде поверхностных пожаров, так и в виде скрытого горения в глубоких горизонтах отходов.
* социальный фактор, заключающийся в том, что свалки создают зону риска и дискомфорта для людей, проживающих и работающих вблизи территории свалок. Население подвергается как прямому влиянию свалок, так и опосредованному – при контакте с загрязненными компонентами окружающей среды.

В соответствии с пунктом 7 статьи 12 Федерального закона № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» запрещается размещение отходов на объектах, не внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов.

Действующие тарифы на услуги утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов

Тарифы на утилизацию (захоронение) ТБО отсутствуют.

Технические и технологические проблемы в системе

Присутствует проблема возникновения несанкционированных свалок, которые требуют значительных финансовых затрат на их ликвидацию и эффективного контроля за их возникновением со стороны соответствующих уполномоченных структур.

## Анализ существующего состояния установки приборов учета и энергоресурсосбережения у потребителей.

В соответствии со ст. 12 Федерального закона от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции от 11.07.2011) в целях повышения уровня энергосбережения в жилищном фонде и его энергетической эффективности в перечень требований к содержанию общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме включаются требования о проведении мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности многоквартирного дома. Соответственно должно быть обеспечено рациональное использование энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов, утепление многоквартирных домов и мест общего пользования и др.).

В соответствии со ст. 24 Федерального закона от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции от 11.07.2011), начиная с 1 января 2010 года бюджетное учреждение обязано обеспечить снижение в сопоставимых условиях объема потребленных им воды, дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля в течение пяти лет не менее чем на пятнадцать процентов от объема фактически потребленного им в 2009 г. каждого из указанных ресурсов с ежегодным снижением такого объема не менее чем на три процента.

В соответствии со ст. 13 Федерального закона от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» до 01.07.2012 собственники жилых домов, собственники помещений в многоквартирных домах, обязаны обеспечить оснащение таких домов приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. При этом многоквартирные дома в указанный срок должны быть оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также индивидуальными и общими (для коммунальной квартиры) приборами учета используемых воды, электрической энергии. Соответственно должен быть обеспечен перевод всех потребителей на оплату энергетических ресурсов по показаниям приборов учета за счет завершения оснащения приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии зданий и сооружений поселения, а также их ввода в эксплуатацию.

Оснащенность приборами учета потребителей представлена в таблице 1.5

Таблица 1.5

Оснащенность приборами учета

| Показатель | Оснащенность приборами учета, % |
| --- | --- |
| население | промышленные объекты | объекты социально-культурного и бытового назначения |
| Электрическая энергия | 100 | - | 100 |
| Газоснабжение | 100 | - | 100 |
| Тепловая энергия | - | - | 50 |
| Водоснабжение | 0 | - | 0 |
| Водоотведение | - | - | - |

РАЗДЕЛ 2. ПРИОРИТЕТЫ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ПОКАЗАТЕЛИ (ИНДИКАТОРЫ) ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ, ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ОЖИДАЕМЫХ КОНЕЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, СРОКОВ И ЭТАПОВ РЕАЛИЗАЦИИ

2.1. Приоритеты муниципальной политики в сфере реализации программы

Федеральный закон от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О Теплоснабжении», Федеральный закон от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральный закон от 29.12.2014 N 458-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления".

Приоритетымуниципальной политики в сфере реализации программысоотносятся со Стратегией социально-экономического развития Воронежской области на период до 2030 года, Стратегией социально-экономического развития Богучарского муниципального района на период до 2030 года, Стратегией социально-экономического развития Луговского сельского поселения на период до 2030 года.

2.2. Цели, задачи программы

Целью разработки муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» является обеспечение развития коммунальных систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных программ организаций, обслуживающих системы коммунальной инфраструктуры сельского поселения.

Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения.

Основными задачами муниципальной программыявляются:

* Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем.
* Взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем.
* Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации.
* Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг.
* Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышение энергоэффективности коммунальной инфраструктуры.
* Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры сельского поселения.
* Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

Формирование и реализация муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района на 2023-2028 годы»базируются на следующих принципах:

* системность – рассмотрение муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы»как единой системы с учетом взаимного влияния разделов и мероприятий муниципальной программы друг на друга;
* комплексность – формирование муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» в увязке сгосударственными программами.

2.3Показатели (индикаторы) достижения целей и решения задач муниципальной программы

Состав показателей (индикаторов) реализации подпрограммыопределен исходя из принципа необходимости и достаточности информации для характеристики достижения целей и решения задач подпрограммы.

Целевые показатели для мониторинга реализации муниципальной программы«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы»определены с учетом выполнения всех мероприятий муниципальной программы в запланированные сроки и представлены в таблице 2.1 и приложении 1.

Таблица 2.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. измерения | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы  |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Повышение надежности и качества теплоснабжения, установка блочно-модульных котельных | шт. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Уровень износа коммунальной инфраструктуры  | % | 90 | 80 | 75 | 50 | 47 | 45 |
| 3. | Количество мест временного складирования ТБО | шт | 4 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |

2.4Описание основных ожидаемых конечных результатов муниципальной программы

Реализация программных мероприятий по системе теплоснабжения позволит достичь следующего эффекта:

* перевод источников теплоснабжения на более дешевый вид топлива.

Результатами реализация мероприятий по развитию систем водоснабжения сельского поселения являются:

* обеспечение бесперебойной подачи качественной воды от источника до потребителя;
* улучшение качества жилищно-коммунального обслуживания населения по системе водоснабжения;
* обеспечение возможности подключения строящихся объектов к системе водоснабжения при гарантированном объеме заявленной мощности.

Реализация программных мероприятий по развитию системы сбора и утилизации (захоронения) ТБО сельского поселения позволит достичь следующего эффекта: улучшение экологической ситуации на территории сельского поселения.

2.5. Сроки и этапы реализациипрограммы

Муниципальную программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на2023-2028 гг.» планируется реализовать в 1 этап с 2023-2028 гг.

3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ПЛАН ПРОГНОЗИРУЕМОЙ ПОСТРОЙКИ И ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ СПРОС НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

Документами территориального планирования сельского поселения является генеральный план Луговского сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области, который, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, комплексно решает задачи обеспечения устойчивого развития муниципального развития, развития его инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, интересов Российской Федерации, Воронежской области и муниципального образования.

Территориальное планирование направлено на определение функционального назначения территории сельского поселения исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях:

* обеспечения устойчивого развития сельского поселения;
* формирования благоприятной среды жизнедеятельности;
* сохранения объектов исторического и культурного наследия, уникальных природных объектов для настоящего и будущего поколений;
* развития и модернизации инженерной, транспортной и социальной инфраструктур;
* оптимизация использования земельных ресурсов межселенных территорий.

## Определение перспективных показателей развития сельского поселения с учетом социально-экономических условий.

Динамика численности населения

На 01.01.2023 г. население Луговского сельского поселения составляет 1806 чел. По итогам проведенного анализа демографической ситуации были выявлены основные проблемы формирования численности населения Луговского сельского поселения – естественная убыль населения, миграция, старение населения.

Прогноз численности населения произведен по оптимистическому сценарию развития, исходя из приоритета социально-эко­но­мического развития, а также особенностей и тенденций демографической ситуации в сельском поселении.

На перспективу уровень естественного прироста во многом будет зависеть от реализации целевых программ: федеральных, областных и районных, а также мероприятий, которые должны быть осуществлены администрацией района и сельского поселения для решения демографических проблем в развитие федеральных программ.

Успешная реализация национальных программ на территории Богучарского района в целом в различных сферах отразятся и на показателях численности населения Луговского сельского поселения. Активно поддерживаемый администрацией района процесс устойчивого функционирования муниципальных образований, будет оказывать большое влияние на демографическую ситуацию в сельском поселении.

Проектная численность населения сельского поселения определялась, основываясь на прогнозе показателей естественного и механического движения населения. Следует отметить, что естественная динамика численности населения в значительной степени инерционна и трудноизменяема. То есть негативные демографические процессы, происходящие в настоящее время, будут оказывать влияние на формирование населения поселения и в перспективе. Миграционная составляющая, в свою очередь, может испытывать значительные колебания из года в год, но, в то же время, гораздо легче поддаётся корректировке.

На перспективу настоящим проектом принимается небольшое увеличение численности населения, которое будет происходить за счёт увеличения уровня рождаемости и сокращения уровня смертности к концу расчетного срока, а также за счёт стабильно положительного миграционного баланса.

В течение всего проектного периода показатели естественного прироста будут меняться. В период первой очереди будет происходить небольшое увеличение смертности, связанное с большим удельным весом группы населения старше трудоспособного возраста. Рождаемость будет оставаться равной среднему за последние годы уровню. В период с 2023 по 2024 гг. рождаемость будет несколько превышать смертность, т.е. естественный прирост населения станет положительным. Увеличение рождаемости будет происходить за счёт перехода в детородный период людей, рождённых в период всплеска рождаемости начала 2000-х годов Механический прирост будет оставаться положительным в течение всего проектного периода, внося положительный вклад в формирование населения. В общем, предполагается, что к концу расчетного срока численность населения Луговского сельского поселения достигнет 1850 чел. (таблица 3.1).

Таблица 3.1

Прогноз численности населения Луговского сельского поселения на 2023 год, тыс. чел.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Ед. изм. | 2023 |
| Численность постоянного населения поселения – всего, в т.ч.: | тыс. чел. | 1,85 |
| с. Луговое | тыс. чел. | 0,87 |
| с. Расковка | тыс. чел. | 0,31 |
| с. Данцевка | тыс. чел. | 0,54 |
| х. Краснодар | тыс. чел. | 0,13 |

Прогнозируется увеличение численности населения к 2028 году до 1,850 тыс. человек. К концу расчетного срока предполагается увеличение численности населения в двух населенных пунктах поселения: с.Луговое и с.Данцевка. Этому должно способствовать развитие экономики поселения (увеличение количества рабочих мест, повышение доходов населения, улучшения качества жизни населения поселения), а такжестроительство объектов социальной, транспортной и инженерной инфраструктуры.

*В 2023 – 2028 гг. предполагается:*

* снижение естественной убыли населения и постепенный переход показателя в естественный прирост за счет стабильной демографической обстановки, мероприятий по улучшению качества жизни;
* стабилизация показателя миграционного прироста.

В рассматриваемый период прогнозируется оживление инвестиционной активности, что позволит создать новые рабочие места в сфере производства сельскохозяйственной продукции, а также в смежных с ней отраслях хранения и переработки.

Малое и среднее предпринимательство имеет значительные шансы сформировать в поселении стабильное ядро субъектов хозяйствования, производственная деятельность которых позволит создать новые места приложения труда.

Анализ существующих и предполагаемых источников формирования численности населения показывает необходимость миграционного притока населения (в основном трудоспособного, детородного возраста) в течение всего расчетного срока.

На основе анализа данных о распределении населения по возрастам и протекающих в настоящее время демографических процессов, а также исходя из прогнозной численности населения, ниже приводится предполагаемая возрастная структура населения Луговского сельского поселения на проектный период.

Таблица 3.2

Возрастная структура населения

|  |  |
| --- | --- |
| Возрастной состав населения, % | 2028 год |
| Моложе трудоспособного возраста | 19,3 |
| Трудоспособный возраст | 50,0 |
| Старше трудоспособного возраста | 30,7 |

Предполагается, что наметившийся в 2023-2028гг. снижение уровня рождаемости приостановится, до 2028 года уровень рождаемости будет расти. Этому будет способствовать государственная политика в сфере демографии, которая направлена на поощрение рождаемости, сокращение смертности, увеличение продолжительности жизни людей («Национальные проекты», программа «Материнского капитала» и др.), а также изменение показателя среднего возраста матери при рождении ребенка.

Принятый настоящим проектом оптимистический вариант развития сельского поселения предполагает значительные вложения в социальную сферу, позволяющие рассчитывать в ближайшие годы на возврат к тенденции роста продолжительности жизни, снижение смертности.

Жилой фонд

Жилищный фонд Луговского сельского поселения по состоянию на 01.01.2023 г. – 40,5 тыс.м², что составляет около 4,5% от общего жилищного фонда Богучарского муниципального района. Жилищный фонд населенных пунктов Луговского сельского поселения представлен в таблице 3.3.

Таблица 3.3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сельский населенный пункт | Количество жилых домов, квартир (единиц) | Общая площадь жилищного фонда,тыс. м2 |
| с.Луговое | 263 |  18,41 |
| с.Данцевка | 170 | 11,9 |
| с.Расковка | 111 | 6,66 |
| х.Краснодар | 41 | 2,46 |
| Всего по поселению | 585 | 40,5 |

В административном центре сельского поселения – с.Луговоеразмещается 18,4 тыс. м²или 45% от всего жилищного фонда сельского поселения. В соответствии с паспортом Луговскогосельского поселения 100%жилищного фонданаходится в личной собственности граждан.

Общая площадь жилых помещений, приходящаяся на одного жителя Луговского сельского поселения составила 21,2 м²/чел. (по Богучарскому муниципальному району 25,35 м2/чел.).

Основными принципами стратегии в области жилищного строительства в Луговскомсельском поселении являются:

* достижение стабильного уровня среднегодового показателя ввода жилья, как за счет средств граждан, так и за счет субсидий государства;
* повышение уровня благоустройства жилищного фонда;
* рациональное использование территориальных ресурсов поселения.

*Предполагается, что новое жилищное строительство будет вестись не только на вновь осваиваемых территориях,* но и на территории уже сложившейся жилой застройки как за счёт сноса части ветхого жилья, так и за счёт укрупнения и реконструкции индивидуальных домов. Таким образом, порядка 15 % от общей площади вводимого жилищного фонда будет приходиться на территорию современной усадебной застройки.

Исходя из всего вышеперечисленного, для нового жилищного строительства настоящим проектом выделяются свободные в настоящее время от застройки участки территории общей площадью 24,0 га, в том числе на период первой очереди –12,6 га. Выделяемые территории полностью входят в границы населённых пунктов и являются непосредственным продолжением застройки населённых пунктов.

 Динамика жилищного фонда Луговского сельского поселения за весь период проектирования и расчетное распределение населения по нему приводится в нижеследующей таблице.

Таблица 3.4

Динамика жилищного фонда Луговского сельского поселения

|  |  |
| --- | --- |
| Населенный пункт | Расчетный срок (2028 год) |
| Численность населения, тыс. чел. | Убыль жилого фонда, тыс. м2/ в т.ч. за период | Новое строительство, тыс. м2 | Общая площадь, тыс. м2 |
| с.Луговое | 0,9 | -/- | +1,59 |  20,0 |
| с.Данцевка | 0,3 | -/- | +0,6 | 11,9 |
| с.Расковка | 0,6 | -/- |  | 6,66 |
| х.Краснодар | 0,13 | -/- |  | 2,46 |
| Норма обеспеченностим2/чел. | 22,11 |

*На увеличение жилищного фонда косвенно повлияют следующие факторы:*

* повышение уровня жизни населения и, как следствие, потребность улучшения условий проживания, что приведет к росту спроса на более комфортабельное жилье;
* рост численности населения на расчетный период;
* внедрение в практику системы ипотечного кредитования и предоставления жилищных ссуд дополнительно стимулирует жилищное строительство.

Всего за расчетный срок должно быть введено порядка 2,19 тыс. м². Общая площадь жилых помещений в среднем на одного человека вырастет до 22,11 м2/чел.Общая площадь жилищного фонда к концу расчетного срока достигнет 42,69 тыс. м².

Объекты социального и культурно-бытового обслуживания

Уровень и качество жизни населения сельского поселения в значительной мере зависят от развитости социальной инфраструктуры, которая включает в себя учреждения образования, культуры, здравоохранения, физкультуры и спорта, торговли и т.д.

Предложения генерального плана по развитию социальной инфраструктуры разработаны с учетом экономического потенциала и масштаба развития поселения.

В современных социально-экономических условиях принципиально выделение двух видов объектов:

* учреждений социальной сферы, потребность в которых рассчитывается в соответствии с установленными нормативами;
* объектов коммерческо-деловой сферы, направленной на развитие разнообразных видов обслуживания.

Определение емкости учреждений обслуживания и их размещение на стадии «генерального плана» выполнено с целью учета потребности в территориях общественной застройки в общей сумме территорий населенных пунктов. Необходимо зарезервировать требуемые территории для перспективного развития объектов обслуживания, а их конкретная номенклатура может меняться в зависимости от возникающей потребности.

Расчет потребности в учреждениях культурно-бытового обслуживания на проектное население поселения произведен с ориентацией на: нормативы СНиП 2.07.01-89\* и Региональные нормативы градостроительного проектирования Воронежской области.

Генеральным планом предлагаются следующие принципы развития отдельных видов обслуживания.

Образовательные учреждения. На территории сельского поселения расположены 2 образовательных учреждений: МКОУ «Луговская СОШ» на 198 мест, МКОУ «Данцевская ООШ» на 100 мест. Фактическая посещаемость общеобразовательных учреждений в целом по поселению составляет 156учащихся.МКОУ «Луговская СОШ» находится в неудовлетворительном техническом состоянии: требуется проведение капитального ремонта здания школы. Дошкольное учреждение находится в селе Данцевка на 25 мест.

Здравоохранение. В системе здравоохранения Луговского сельского поселения в настоящее время действуют амбулаторное учреждение на 150 посещений в смену (с. Луговое) и ФАП (с. Данцевка). В с. Данцевка есть аптека.

Учреждения культуры и досуга. В Луговском сельском поселении есть 2 дома культуры на 500 мест: в с. Луговое (на 300 мест) и с. Данцевка (на 200 мест). Дома культуры включают библиотеки, общий книжный фонд которых насчитывает 17,5 тыс. экземпляров. В Домах культуры ведется работа30 кружков самодеятельного творчества и народных ремесел.

Физкультура и спорт. На территории сельского поселения имеются 10 спортивных сооружений (в том числе: 2 спортивных зала). Систематически занимается физической культуройи спортом - 921 человек, или 51 % от общей численности населения сельского поселения.

Перечень объектов, рекомендуемых к строительству, реконструкции, капитальному ремонту в Луговском сельском поселении на период до 2028 гг. приведен в таблице 3.5

Таблица 3.5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объектови сооружений | Параметры объектов | Примечание(размещается) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| *Жилищное строительство* |
| 1. | Индивидуальная застройка (с приусадебными участками) | 2,19 тыс. м2 | с. Луговое(1,59 тыс. м2)с. Данцевка(0,6 тыс. м2) |
| *Объекты социального и культурно-бытового назначения* |
| 2. | Детское дошкольное учреждение | 1 объект на 60 мест | с. Луговое |
| 3. | Капитальный ремонтСДК  | единиц | с.Данцевка |
| *Инженерная инфраструктура* |
| *Водоснабжение и водоотведение* |
|  | Водоснабжение |
| 5. | Скважинные водозаборы хоз-питьевого водоснабжения | 250 м3/сут. | Расширение существующих водозаборов, обустройство зон санитарной охраны.  |
| 6. | Реконструкция (новое строительство) сетей водоснабжения | 27км | В соответствии со схемойразмещения объектов инженерной инфраструктуры |

## Прогноз спроса на коммунальные ресурсы

Объемы коммунальных услуг до 2028 года представлены в таблице 3.6. Факторы, принятые в расчет при определении объемов потребления услуг коммунальной сферы на перспективу:

- прогнозная численность постоянного населения;

- установленные нормативы потребления коммунальных услуг;

- технико-экономические показатели реализации Генерального плана.

Таблица 3.6

Прогнозный спрос на коммунальные ресурсы

| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Современное состояние - 2022г. | Расчетный срок - 2028 год |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Электроснабжение |
|  | Потребность в электроэнергии | млн. кВт. ч./год | 14,86 | 15,0 |
|  | Источники электроснабжения | - | ПС 35/10 кВс.Твердохлебовка ПС 35/10 кВс.Лофицкое; |
|  | Протяженность сетей | км | 43 | 43 |
|  | Газоснабжение |
|  | Потребление газа | млн. м3/год | 4,09 | 4,09 |
|  | Источники подачи газа | - | АГРС г. БогучарАГРС Писаревка |
|  | Протяженность сетей | км | 46,7 | 46,7 |
|  | Теплоснабжение |
|  | Потребление тепла | Гкал/год | - | - |
|  | Производительность централизованных источ­ников теплоснабжения, в том числе: | Гкал/час | - | - |
| ТЭЦ (АТЭС, АСТ) | Гкал/час | - | - |
| котельные | Гкал/час | - | - |
|  | Протяженность сетей | км | 0 | 0 |
|  | Водоснабжение |
|  | Водопотребление | тыс. м3/год | 45,6 | 45,6 |
|  | Вторичное использование воды | % | - | - |
|  | Производительность водозаборных сооружений, в том числе: | м3/сут | 840 | 840 |
| водозаборов подземных вод | м3/сут | 840 | 840 |
|  | Протяженность сетей | км | 22,1 | 22,1 |
|  | Водоотведение |
|  | Общее поступление сточных вод | тыс.м3/год | - | н/д |
|  | Количество очистных сооружений | ед. | - | 0 |
|  | Производительность очистных сооружений канализации | тыс.м3/сут | - | н/д |
|  | Протяженность сетей | км | - | 0 |
|  | Санитарная очистка территории |
|  | Объем бытовых отходов | тыс. м3/год | 0,5 | 0,5 |
|  | Усовершенствованные свалки (полигоны) | единиц/га | 3 | 3 |
| н/д – данные отсутствуют |

РАЗДЕЛ 4. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.

Основные программные мероприятия муниципальной программы«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» представлены в таблице 4.1. и приложении 2.

Таблица 4.1

| Наименование | 2023-2028 гг., тыс. руб. | 2023г. | 2024г. | 2025г. | 2026г. | 2027г. | 2028г. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Программа инвестиционных проектов в электроснабжении |
| инвестиционные проекты в сфере электроснабжения отсутствуют |  |  |
| Программа инвестиционных проектов в газоснабжении |
| инвестиционные проекты в сфере газоснабжения отсутствуют |
| Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении |
| Задача 1: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Проект: Новое строительство, реконструкция и техническое перевооружение (головных объектов теплоснабжения) источников тепловой энергии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по Программе инвестиционных проектов в теплоснабжении | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Программа инвестиционных проектов в водоснабжении |
| Задача 1: Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры | 220 | 0 | 110 | 110,0 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 2: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры | 9500 | 0 | 5000 | 2500 | 2000 | 0 | 0 |
| Задача 3: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры | 102500 | 0 | 60000 | 23500 | 19000 | 0 | 0 |
| Проект. Реконструкция водопроводных сетей и сооружений |  |  |  |  |  |  |  |
| Задача 4: Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по Программе инвестиционных проектов в водоснабжении | 112220 | 0 | 65110 | 26110 | 21000 | 0 | 0 |
| Программа инвестиционных проектов в водоотведении |
| инвестиционные проекты в сфере водоотведения отсутствуют |  |  |
| Программа инвестиционных проектов в сфере сбора и утилизации (захоронения) ТБО |
| Задача 1: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 2: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры | 90 | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 | 20 |
| Задача 3: Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 4: Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по Программе инвестиционных проектов в сфере сбора и утилизации (захоронения) ТБО | 90 | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 | 20 |
| Программа реализации ресурсосберегающих проектов у потребителей |  |  |
| Задача 1. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей | 70 | 15 | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Проект: Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |
| Проект. Мероприятия по энергосбережению в бюджетных учреждениях и повышению энергетической эффективности этих учреждений | 70 | 15 | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Итого по Программе реализации ресурсосберегающих проектов у потребителей | 70 | 15 | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| ВСЕГО: общая Программа проектов | 112380 | 25 | 65135 | 26130 | 21030 | 30 | 30 |

1.

##

## 4.1. Программные мероприятияв электроснабжении.

Инвестиционные проекты в сфере электроснабжения отсутствуют

## Программные мероприятия в газоснабжении.

Программные мероприятия в газоснабжении отсутствуют.

## Программные мероприятияв теплоснабжении.

Перечень мероприятий и инвестиционных проектов в теплоснабжении, обеспечивающих спрос на услуги теплоснабжения по годам реализации Программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения, включает:

Задача: Разработка мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации систем коммунальной инфраструктуры.

 «Новое строительство, реконструкция и техническое перевооружение (головных объектов теплоснабжения) источников тепловой энергии» включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы теплоснабжения в части источников теплоснабжения.

## Программные мероприятияв водоснабжении.

Основное мероприятие 1.1.Организация водоснабжениянаселения Луговского сельского поселения.

Перечень мероприятий и инвестиционных проектов в водоснабжении, обеспечивающих спрос на услуги водоснабжения по годам реализации муниципальной программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселениявключает:

Задача 1: Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры

*Мероприятие 1.1.1.*Инвентаризация бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов. Организация постановки объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества. Признание права муниципальной собственности на бесхозяйные объекты недвижимого имущества.

*Срок реализации*: 2023-2024 г.

*Необходимый объем финансирования*:220 тыс. руб.

*Ожидаемый эффект*: организационные, беззатратные и малозатратные мероприятия Программы непосредственного эффекта в стоимостном выражении не дают, но их реализация обеспечивает оптимизацию систем коммунальной инфраструктуры и создание условий и стимулов для рационального потребления топливно-энергетических ресурсов и воды.

Задача 2: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.2.1. Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры.

Мероприятие включает:

- разработка проектно-сметной документации на реконструкцию существующих водопроводных сетей и сооружений и строительство новых;

- корректировка проектируемой схемы расположения водопроводных сетей специализированной организацией.

*Срок реализации*: 2023-2024 гг.

*Необходимый объем финансирования*: 9500 тыс. руб.

*Ожидаемый эффект*: повышение надежности и качества централизованного водоснабжения, минимизация воздействия на окружающую среду, обеспечение энергосбережения.

Задача 3: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.2.3«Реконструкция водопроводных сетей и сооружений»включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы водоснабжения в части передачи воды:

- реконструкция водопровода в с. Луговое и с. Расковка (включая ПИР).

- реконструкция водопровода в с. Данцевка (включая ПИР).

- реконструкция водопровода в х. Краснодар (включая ПИР).

*Цель проекта*: обеспечение надежного водоснабжения, соответствие воды требованиям законодательства.

*Технические параметры проекта*: определяются при разработке проектно-сметной документации на объект, планируемый к внедрению. Технические параметры, принятые при разработке проектных решений, должны соответствовать установленным нормам и требованиям действующего законодательства.

*Срок реализации проекта*: 2023-2024 гг.

*Необходимый объем финансирования*: 102500 тыс. руб.

*Ожидаемый эффект*: снижение потерь, повышение качества воды.

*Срок получения эффекта*: в соответствии с графиком реализации проекта предусмотрен с момента завершения реконструкции.

*Простой срок окупаемости проекта*: проект программы направлен на повышение надежности и качества оказания услуг водоснабжения и не предусматривает обеспечение окупаемости в период полезного использования оборудования.

Задача 4: Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры.

Мероприятие 1.2.4.Разработка инвестиционных программ организацией коммунального комплекса, осуществляющей услуги в сфере водоснабжения.

*Срок реализации*: 2023-2024 гг.

*Дополнительного финансирования не требуется*. Реализация мероприятий предусмотрена собственными силами организацией коммунального комплекса.

*Ожидаемый эффект*: повышение надежности и качества централизованного водоснабжения, минимизация воздействия на окружающую среду, обеспечение энергосбережения.

Мероприятие 1.2.5. Разработка технико-экономических обоснований в целях внедрения энергосберегающих технологий для привлечения внебюджетного финансирования.

*Срок реализации*: 2023-2024 гг.

*Дополнительного финансирования не требуется*. Реализация мероприятий предусмотрена собственными силами организацией коммунального комплекса.

*Ожидаемый эффект*: повышение надежности и качества централизованного водоснабжения, минимизация воздействия на окружающую среду, обеспечение энергосбережения.

## Программные мероприятия вводоотведении

## Программные мероприятия в сфере водоотведения отсутствуют

## Программа инвестиционных проектов в сбор и утилизацию (захоронение) ТБО, КГО и других отходов

Основное мероприятие 1.3. Осуществление мероприятий по сбору, утилизации (захоронению) ТБО, КГО и других отходов.

Перечень мероприятий и инвестиционных проектов в сфере сбора и утилизации (захоронения) ТБО, обеспечивающих спрос на услуги сбора и утилизации ТБО по годам реализации Программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения, включает:

Задача 1: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.3.1. Разработка перспективных схем обращения с отходами Луговского сельского поселения.

Мероприятие 1.3.2. Разработка схемы санитарной очистки территории.

Мероприятия 1.3.1 и 1.3.2 предусматривают создание системы информационной поддержки разработки и реализации нормативных правовых, организационных и технических решений по повышению эффективности, надежности и устойчивости функционирования системы захоронения (утилизации) ТБО.

*Срок реализации*: 2023-2024гг.

*Ожидаемый эффект*: мероприятия непосредственного эффекта в стоимостном выражении не дают, но их реализация обеспечивает:

- создание условий для повышения надежности и качества обращения с ТБО, минимизации воздействия на окружающую среду;

- полное формирование информационной базы о состоянии окружающей природной среды сельского поселения;

- качественное повышение эффективности управления в сфере утилизации (захоронения) ТБО за счет технического обеспечения получения, передачи, обработки и предоставления оперативной, объективной информации об обращении ТБО, уровне загрязнения.

*Дополнительного финансирования не требуется*. Реализация мероприятий предусмотрена собственными силами организацией коммунального комплекса

Задача 2: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.3.3. «Разработка и реализация проектов ликвидации объектов накопленного экологического ущерба и реабилитации загрязненных территорий» включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей развития объектов утилизации (захоронения) ТБО:

- проектирование и строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов;

- хранение отходов ТБО предусматривается в сменяемых мусоросборных контейнерах, с дальнейшим вывозом, по мере накопления, на полигон ТБО в г. Богучар;

*Цель проекта*: устранение, оценка и ликвидация накопления экологического ущерба, нанесенного отходами производства и потребления.

*Технические параметры проекта*: Технические параметры рекультивации объектов (санкционированных и несанкционированных свалок) определяются при разработке проектно-сметной документации. Технические параметры, принятые при разработке проектных решений, должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации.

Рекультивация должна носить санитарно-эпидемиологическое и эстетическое направление. Работы по рекультивации должны включать выравнивание свалки, прикатывание свалочного грунта и засыпку его чистым почвогрунтом, для предотвращения эрозии нанесенного верхнего слоя целесообразно произвести посев трав.

*Срок реализации проекта*: 2023-2024гг.

*Необходимый объем финансирования*:90 тыс. руб.

*Ожидаемый эффект*: реализация мероприятий непосредственный эффект в стоимостном выражении не дает, но их реализация обеспечивает:

- снижение экологического ущерба;

- снижение площади загрязнения земель отходами производства и потребления (площадь несанкционированных свалок на конец реализации Программы должна составлять 0 Га, должна быть обеспечена ликвидация несанкционированных свалок – 100%);

- возврат в хозяйственный оборот рекреационных земель, занятых свалками.

Задача 3: Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры

Мероприятия 1.3.4. Повышениеинвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры.

Для реализации данного мероприятия необходимо осуществить:

- разработку нормативно-правового обеспечения;

- разработку технико-экономических обоснований на внедрение энергосберегающих технологий в целях привлечения внебюджетного финансирования.

*Срок реализации*: 2023-2024 гг.

*Дополнительного финансирования не требуется*. Реализация мероприятий предусмотрена администрацией Луговского сельского поселения.

*Ожидаемый эффект*: повышение инвестиционной привлекательности.

Задача 4: Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей

Мероприятия 1.3.5. Формирование экологической культуры населения через систему экологического образования, просвещения, СМИ.

*Цель проекта*: создание эффективной системы информирования населения о ходе выполнения Программы, широкое привлечение общественности к ее реализации.

*Срок реализации*: 2023-2024 гг.

*Дополнительного финансирования не требуется*.

*Ожидаемый эффект*: мероприятия непосредственного эффекта в стоимостном выражении не дают, но их реализация обеспечивает:

- повышение общественной активности граждан путем вовлечение их в участие в решение проблем охраны окружающей среды;

- повышение экологической культуры населения;

- увеличение доли населения, принявшего участие в экологических мероприятиях, обеспечение информацией в области охраны окружающей среды.

## Программные мероприятия ресурсосберегающих проектов у потребителей

Основное мероприятие 1.4. Повышение эффективности использования коммунальных ресурсов потребителей (жилые дома, бюджетные организации, освещение).

Основания для включения мероприятий в программу: государственная программа Воронежской области «Энергоэффективность и развитие энергетики» на период 2021-2025 годы.

Основные программные мероприятия в части жилого фонда и бюджетного сектора:

- проведение энергетического аудита;

- разработка технико-экономических обоснований в целях внедрения энергосберегающих технологий для привлечения внебюджетного финансирования;

- повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений;

Объем финансирования Программы, в части мероприятий по энергосбережению в жилищном фонде и в организациях с участием государства и сельского поселения составляет 70 тыс. руб., в т. ч. по источникам финансирования:

- бюджет сельского поселения – 70 тыс. руб.;

- внебюджетные источники – 0 тыс. руб.

## Список мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем коммунальной инфраструктуры

Состав и сроки реализации мероприятий приведены ниже (таблица 4.2), при этом предполагается, что определение объемов и источников финансирования будет проводиться на стадии составления сметы по реализации соответствующих мероприятий.

Таблица 4.2

Мероприятия в системах коммунальной инфраструктуры

| № п/п | Мероприятие | Период реализации, гг. | Объем финансирования, тыс. руб. | Источник финансирования |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Система электроснабжения* |
| 1 | мероприятия отсутствуют |
| *Система газоснабжения* |
| 2 | мероприятия отсутствуют |
| *Система теплоснабжения* |
| 3 | Мероприятия отсутствуют |  |  |  |
| *Система водоснабжения* |
| 4 | Реконструкция водопровода в с. Луговое и с. Расковка (включая ПИР) | до 2028 гг. | 65000 | Бюджет Воронежской области, Бюджет муниципального образования |
| 5 | Реконструкция водопровода в с. Данцевка (включая ПИР) | до 2028 гг. | 26000 |
| 6 | Реконструкция водопровода в х. Краснодар (включая ПИР) | до 2028 гг. | 21000 |
| *Система водоотведения* |
| мероприятия отсутствуют |
| *Система ТБО* |
| 7 | Проектирование и строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов | до 2025 г. | 190 | Бюджет муниципального образования |

РАЗДЕЛ 5. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

Финансирование мероприятий программы предусмотрено за счет средств федерального, областного и местных бюджетов.

Кроме того, на реализацию мероприятий программы планируется привлечь средстваюридических и физических лиц.

Расходы местного бюджета на реализацию программы, а также ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального и областного бюджетов на реализацию муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы»приведены в приложении 3.

РАЗДЕЛ 6. АНАЛИЗ РИСКОВ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ МЕР УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

К рискам реализации муниципальной программы следует отнести:

- финансовые риски, которые связаны с финансированием мероприятий программы в неполном объеме;

- непредвиденные риски, связанные с кризисными явлениями в экономике Воронежской области, с природными и техногенными катастрофами и катаклизмами, что может привести к снижению бюджетных доходов, ухудшению динамики основных показателей, в том числе повышению инфляции, снижению темпов экономического роста и доходов населения.

Таким образом, из вышеперечисленных рисков наибольшее отрицательное влияние на реализацию муниципальной программы может оказать реализация финансовых и непредвиденных рисков, которые содержат угрозу срыва реализации мероприятий программы. Поскольку в рамках реализации программы практически отсутствуют рычаги управления непредвиденными рисками, наибольшее внимание будет уделяться управлению финансовыми рисками.

РАЗДЕЛ 7. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

*В результате реализации мероприятий программы в 2023 - 2028 годах планируется достижение следующих показателей, характеризующих эффективность реализации программы:*

- уровень износа коммунальной инфраструктуры – 45 процентов к 2028 году;

- количество мест временного складирования ТБО – 0.

1.

*Качественные показатели.*

Достижение оптимального значения нормативов потребления коммунальныхуслугс учетом применения эффективных технологических решений, использования современныхматериалов и оборудования.

Созданиеэффективнойсистемы контроля исполнением инвестиционных и производственных программорганизациикоммунального комплекса.

Внедрение новых методик и современных технологий, в том числе энергосберегающих, в функционировании системкоммунальнойинфраструктуры.

РАЗДЕЛ 8.УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММОЙ

## Ответственные за реализацию муниципальной программы

Система управления муниципальной программой и контроль за ходом ее выполнения определяется в соответствии с требованиями, определенными действующим законодательством.

Механизм реализации муниципальной программыбазируется на принципах четкого разграничения полномочий и ответственности всех исполнителей программы.

Управление реализацией муниципальной программы осуществляет администрация Луговскогосельского поселения.

Координатором реализации муниципальной программыявляется администрация Луговскогосельского поселения, которая осуществляет текущее управление программой, мониторинг и подготовку ежегодного отчета об исполнении муниципальной программы.

Координатор муниципальной программыявляется ответственным за ее реализацию.

## План-график работ по реализации муниципальной программы

Сроки реализации инвестиционных проектов, включенных в муниципальную программу, должны соответствовать срокам, определенным в Программах инвестиционных проектов.

Реализация программы осуществляется в 1 этап:

1 этап – 2023-2028 гг.;

Разработка технических заданий для организаций коммунального комплекса в целях реализации Программы осуществляется в 2023-2024 гг.

Утверждение тарифов, принятие решений по выделению бюджетных средств, подготовка и проведение конкурсов на привлечение инвесторов, в том числе по договорам концессии, осуществляется в соответствии с порядком, установленным в нормативных правовых актах Воронежской области.

## Порядок предоставления отчетности по выполнению муниципальной программы

Предоставление отчетности по выполнению мероприятий муниципальной программы осуществляется в рамках мониторинга по приложениям 1-3.

Целью мониторинга муниципальной программы является регулярный контроль ситуации в сфере коммунального хозяйства, а также анализ выполнения мероприятий по модернизации и развитию коммунального комплекса, предусмотренных муниципальной программой.

Мониторинг муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» включает следующие этапы:

1. Периодический сбор информации о результатах выполнения мероприятий Программы, а также информации о состоянии и развитии систем коммунальной инфраструктуры поселения.

2. Анализ данных о результатах планируемых и фактически проводимых преобразований систем коммунальной инфраструктуры.

Мониторинг муниципальной программыпредусматривает сопоставление и сравнение значений показателей во временном аспекте. Анализ проводится путем сопоставления показателя за отчетный период с аналогичным показателем за предыдущий (базовый) период.

## Порядок корректировки Программы

По ежегодным результатам мониторинга осуществляется своевременная корректировка муниципальной программы. Постановление Луговскогосельского поселения по итогам ежегодного рассмотрения отчета о ходе реализации муниципальнойпрограммы.

Приложение 1к муниципальной программе

«Комплексноеразвитие систем коммунальной

 инфраструктуры Луговского сельского

поселения Богучарского района

Воронежской области на

2023-2028 годы»

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы«Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. измерения | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы  |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Повышение надежности и качества теплоснабжения, установка блочно-модульных котельных | шт. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Уровень износа коммунальной инфраструктуры  | % | 90 | 80 | 75 | 50 | 47 | 45 |
| 3. | Количество мест временного складирования ТБО | шт | 4 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |

Приложение № 1к муниципальной программе

«Комплексноеразвитие систем коммунальной

 инфраструктуры Луговского сельского

поселения Богучарского района

Воронежской области на

2023-2028 годы»

Расходы местного бюджета на реализацию муниципальной программы «Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселенияБогучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Статус | Наименование муниципальной программы, подпрограммы, основного мероприятия  | Наименование ответственного исполнителя, исполнителя - главного распорядителя средств местного бюджета (далее - ГРБС) | Расходы местного бюджета по годам реализации муниципальной программы,тыс. руб. |
| Всего  | в том числе по годам реализации программы |
| 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. | 2026 г. | 2027 г. | 2028г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА | «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» | всего | 492,0 | 25,0 | 200,0 | 156,0 | 51,0 | 30,0 | 30,0 |
| в том числе по ГРБС: | 492,0 | 25,0 | 200,0 | 156,0 | 51,0 | 30,0 | 30,0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 492,0 | 25,0 | 200,0 | 156,0 | 51,0 | 30,0 | 30,0 |
| в том числе: | втом числе: |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Основное мероприятие 1.1 | Организация водоснабжениянаселения Луговского сельского поселения | всего | 332,0 | 0,0 | 175,0 | 136,0 | 21,0 | 0,0 | 0,0 |
| в том числе по ГРБС: | 332,0 | 0,0 | 175,0 | 136,0 | 21,0 | 0,0 | 0,0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 332,0 | 0,0 | 175,0 | 136,0 | 21,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.1 | Инвентаризация бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов. Организация постановки объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества. Признание права муниципальной собственности на бесхозяйные объекты недвижимого имущества.  | всего | 220,00 | 0,0 | 110,00 | 110,0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 220,00 | 0,0 | 110,00 | 110,0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 220,00 | 110,00 | 110,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Мероприятие 1.2.2 | Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию существующих водопроводов | всего | 9,50 | 5,00 | 2,50 | 2,0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 9,50 | 5,00 | 2,50 | 2,0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 9,50 | 5,00 | 2,50 | 2,0 | 0,5 | 0 | 0 |
| Мероприятие 1.2.3 | Реконструкция водопроводных сетей | всего | 102,5 | 0,0 | 60,0 | 23,5 | 19,0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 102,5 | 0,0 | 60,0 | 23,5 | 19,0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 102,5 | 0,0 | 60,0 | 23,5 | 19,0 | 0 | 0 |
| Мероприятие 1.2.4 | Разработка инвестиционных программ организацией коммунального комплекса, осуществляющей услуги в сфере водоснабжения.  | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Мероприятие 1.2.5 | Разработка технико-экономических обоснований в целях внедрения энергосберегающих технологий для привлечения внебюджетного финансирования.  | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Основное мероприятие 1.3 | Осуществление мероприятий по сбору, утилизации (захоронению) ТБО, КГО и других отходов.  | всего | 90,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| в том числе по ГРБС: | 90,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 90,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| Мероприятие 1.3.1 | Разработка перспективных схем обращения с отходами Луговского сельского поселения.  | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Мероприятие 1.3.2 | Разработка схемы санитарной очистки территории. | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Мероприятие 1.3.3 | Разработка и реализация проектов ликвидации объектов накопленного экологического ущерба и реабилитации загрязненных территорий.Строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов. | всего | 90,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| в том числе по ГРБС: | 90,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 90,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| Мероприятие 1.3.4 | Повышениеинвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Мероприятие 1.3.5 | Формирование экологической культуры населения через систему экологического образования, просвещения, СМИ | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе по ГРБС: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Основное мероприятие 1.4 | Повышение эффективности использования коммунальных ресурсов потребителей  | всего | 70 | 15,00 | 15,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |
| в том числе по ГРБС: | 70 | 15,00 | 15,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |
| Администрация Луговского сельского поселения | 70 | 15,00 | 15,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |

Приложение № 2 к муниципальной программе

«Комплексное развитие систем коммунальной

 инфраструктуры Луговского сельского

поселения Богучарского района

Воронежской области на

2023-2028 годы»

Финансовое обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального, областного и местных бюджетов, бюджетов внебюджетных фондов, юридических и физических лиц на реализацию муниципальной программы «Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговского сельского поселенияБогучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Статус | Наименование муниципальной программы, подпрограммы, основного мероприятия  | Источники ресурсного обеспечения | Оценка расходов по годам реализации муниципальной программы, тыс. руб. |
| Всего  | в том числе по годам реализции |
| 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА | «Комплексноеразвитие систем коммунальной инфраструктуры Луговскогосельского поселенияБогучарского района Воронежской области на 2023-2028 годы» | всего, в том числе: | 112380,0 | 25,0 | 65135,0 | 26130,0 | 21030,0 | 30,0 | 30,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 111888,0 | 0,0 | 64935,0 | 25974,0 | 20979,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 492,0 | 25,0 | 200,0 | 156,0 | 51,0 | 30,0 | 30,0 |
|  внебюджетные фонды  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица 1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица |   |   | 0,0 |   | 0,0 |   |   |
| в том числе: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Основное мероприятие 1.2 | Организация водоснабжениянаселения Луговского сельского поселения | всего, в том числе: | 112220,0 | 0,0 | 65110,0 | 26110,0 | 21000,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 111888,0 | 0,0 | 64935,0 | 25974,0 | 20979,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 332,0 | 0,0 | 175,0 | 136,0 | 21,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.1 | Инвентаризация бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов. Организация постановки объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества. Признание права муниципальной собственности на бесхозяйные объекты недвижимого имущества.  | всего, в том числе: | 220,0 | 0,0 | 110,0 | 110,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 220,0 | 0,0 | 110,0 | 110,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.2 | Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию существующих водопроводных сетей и сооружений  | всего, в том числе: | 9500,0 | 0,0 | 5000,0 | 2500,0 | 2000,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 9490,5 | 0,0 | 4995,0 | 2497,5 | 1998,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 9,5 | 0,0 | 5,0 | 2,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.3 | Реконструкция водопроводных сетей | всего, в том числе: | 102500,0 | 0,0 | 60000,0 | 23500,0 | 19000,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 102397,5 | 0,0 | 59940,0 | 23476,5 | 18981,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 102,5 | 0,0 | 60,0 | 23,5 | 19,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Мероприятие 1.2.4 | Разработка инвестиционных программ организацией коммунального комплекса, осуществляющей услуги в сфере водоснабжения.  | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.5 | Разработка технико-экономических обоснований в целях внедрения энергосберегающих технологий для привлечения внебюджетного финансирования.  | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Основное мероприятие 1.3 | Осуществление мероприятий по сбору, утилизации (захоронению) ТБО, КГО и других отходов.  | всего, в том числе: | 90,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 90,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.3.1 | Разработка перспективных схем обращения с отходами Луговского сельского поселения.  | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Мероприятие 1.3.2 | Разработка схемы санитарной очистки территории. | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.3.3 | Разработка и реализация проектов ликвидации объектов накопленного экологического ущерба и реабилитации загрязненных территорий.Строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов. | всего, в том числе: | 90,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 90,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.3.4 | Повышениеинвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.3.5 | Формирование экологической культуры населения через систему экологического образования, просвещения, СМИ | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Основное мероприятие 1.4 | Повышение эффективности использования коммунальных ресурсов потребителей  | всего, в том числе: | 70,0 | 15,0 | 15,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| федеральный бюджет  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 70,0 | 15,0 | 15,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
|  внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |