АДМИНИСТРАЦИЯ

ПОПОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

БОГУЧАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «29» декабря 2016 г. № 171

с. Лофицкое

Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского муниципального района на 2017-2022 годы»

В целях реализации Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и в соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», администрация Поповского сельского поселения

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить муниципальную программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского муниципального района на 2017-2022годы» согласно приложению.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Глава Поповского сельского поселения |  | О.А. Ленченко |

Приложение

к постановлению администрации

Поповского сельского поселения

от 29.12.2016 № 171

Муниципальная программа

«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры

Поповского сельского поселения

Богучарского муниципального района

на 2017-2022 годы»

# Паспорт муниципальной программы

«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» |
| Основание для разработки Программы | Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».Решение совета народных депутатов Поповского сельского поселения Богучарского муниципального района от 25.12.2015 №33 «Об утверждении Положения о принципах организации и функционирования системы документов стратегического планирования в Поповском сельском поселении Богучарского муниципального района».Постановление администрации Поповского сельского поселения от 07.02.2014 № 8 «Об утверждении Порядка принятия решений о разработке, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Поповского сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области».Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований». Федеральный закон от 29.12.2014 № 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 Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области |
| Основные разработчики Программы | Администрация Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области |
| Цели Программы | 1. Создание базового документа для дальнейшей разработки инвестиционных, производственных программ организаций коммунального комплекса Поповского 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, - обеспечения доступности коммунальных услуг для потребителей. |
| 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 «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» - 2017-2022 годы. |
| Объемы и источники финансирования муниципальной программы (в действующих ценах каждого года реализации программы) | Объем финансирования Программы составляет 45163 тыс. руб.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Годы | Всего | в том числе |
|  |  | феде-ральный бюджет | област-ной бюджет | мест-ный бюджет | другие источ-ники |
| 2017 | 5140,0 | 0 | 4995,0 | 145,0 | 0 |
| 2018 | 53140,0 | 0 | 52947,0 | 193,0 | 0 |
| 2019 | 31030,0 | 0 | 30969,0 | 61,0 | 0 |
| 2020 | 40030,0 | 0 | 39960,0 | 70,0 | 0 |
| 2021 | 30,0 | 0 | 0 | 30,0 | 0 |
| 2022 | 3,0 | 0 | 0 | 30,0 | 0 |
| Всего | 129400,0 | 0 | 12887,1 | 529,0 | 0 |

в т.ч. по видам коммунальных услуг: - электроснабжение – 0 тыс. руб.;- газоснабжение – 0 тыс. руб.;- теплоснабжение –0 тыс. руб.;- водоснабжение – 129220 тыс. руб.;- водоотведение – 0 тыс. руб.;- захоронение и утилизации ТБО –90 тыс. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации Программы | Уровень износа коммунальной инфраструктуры – 40 % к 2022 г..Наличие мест временного складирования ТБО – 0 единиц.Качественные показатели эффективности муниципальной программы.Установление оптимального значения нормативов потребления коммунальных услуг с учетом применения эффективных технологических решений, использования современных материалов и оборудования.Предложения по созданию эффективной системы контроля исполнением инвестиционных и производственных программ организации коммунального комплекса.Внедрение новых методик и современных технологий, в том числе энергосберегающих, в функционировании систем коммунальной инфраструктуры.Прогноз стоимости всех коммунальных ресурсов.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

1.1. Характеристика Поповского сельского поселения.

Поповское сельское поселение расположено в центральной части Богучарского муниципального района Воронежской области, имеет выгодное географическое положение — через территорию поселения проходит федеральная автомобильная дорога М-4 «Дон».

Общая площадь территории Поповского сельского поселения составляет 13,14 тыс.га. Территория поселения граничит на севере с Залиманским сельским поселением и городским поселением городом Богучар, на востоке с Дьяченовским сельским поселением, на юге с Радченским сельским поселением, на западе с Луговским и Твердохлебовским сельскими поселениями Богучарского муниципального района Воронежской области.

На территории Поповского сельского поселения расположены 4 населенных пункта: село Лофицкое, село Поповка, село Вервековка, село Купянка. Административным центром поселения является село Лофицкое, расположенное в 12 км от районного центра г. Богучар. Общая численность населения сельского поселения по состоянию на 01.01.2016 года – 2680 человек.

1.2. Природные условия и ресурсы

Климат Поповского сельского поселения умеренно-континентальный с жарким и сухим летом и умеренно холодной зимой с устойчивым снежным покровом и хорошо выраженными переходными сезонами. В целом климат умеренно теплый и слабо-засушливый.

Территория Поповского сельского поселения характеризуется полого-волнистым рельефом.

Гидрогеологические условия, ресурсы подземных вод. Поповское сельское поселение располагается в пределах Донецко-Донского артезианского бассейна. Поземные воды содержатся как в четвертичных отложениях, так и в коренных породах.

Практически все хозяйственно-питьевое водоснабжение населения и в значительной степени техническое водоснабжение сельскохозяйственных, промышленных предприятий, орошение сельхозугодий основано на использовании подземных вод. Подземные воды эксплуатируются отдельными буровыми скважинами, колодцами. Территория относится к обеспеченной ресурсами пресных подземных вод.

Минерально-сырьевые ресурсы. Разведанных и утверждённых балансом запасов месторождений полезных ископаемых на территории поселения нет. По данным паспорта Поповского сельского поселения в районе с. Вервековка имеются месторождения мела, песка, глины, в районе с. Купянка песка. Запасы по данным месторождением не утверждены и не стоят на балансе. В дальнейшем, в перспективе при положительных результатах геологоразведочных работ на территории поселения возможно размещение кирпичных заводов по производству керамических камней и лицевого кирпича.

Гидрологическая сеть территории сельского поселения представлена рекой Богучарка в нижнем течении и её левым притоком – рекой Левая Богучарка, а также озерами и прудами. Протяженность реки Богучарка по территории поселения составляет 14 км, реки Левая Богучарка – 12,5 км. Потенциал самоочищения рек Поповского сельского поселения оценивается как низкий. Озера на территории Поповского сельского поселения в основном пойменные, небольшой площадью. Общая площадь их составляет около 1,0 км2.

Почвенные ресурсы сельского поселения представлены в основном черноземами обыкновенными, южными и карбонатными. На небольших площадях распространены черноземно-луговые почвы, почвы балочных склонов и другие почвы разной степени смытости.

Поповское сельское поселение находится в степной зоне и относится к числу лесодефицитных.

Ландшафтно-рекреационный потенциал. Территория поселения характеризуется овражно-балочной расчлененностью. В целом водоразделы характеризуются однообразием, связанным с высокой освоенностью территории. Наибольшей рекреационной ценностью обладают территории долины р. Богучарки и участки с лесной растительностью.

Развитию рекреации способствуют следующие факторы:

- наличие водоемов, привлекающих рекреантов для отдыха выходного дня;

- купальный период с температурами массового купания 20-220С продолжается в среднем 70-80 дней;

- хорошая транспортная доступность;

- близость районного центра.

Основными лимитирующими факторами развития рекреации являются следующие:

- овражно-балочный рельеф;

- низкий уровень развития рекреационной инфраструктуры и сервиса;

- высокая освоенность территории.

Выводы природно-ресурсного потенциала Поповского поселения.

По климатическим условиям территория поселения благоприятна для проживания, но относится к зоне рискованного земледелия, т.к. в значительной степени подвержена влиянию таких неблагоприятных метеорологических явлений как засухи, суховеи, заморозки, метели, град.

По инженерно-геологическим условиям, большая часть территории Поповского сельского поселения в целом характеризуется, как благоприятная для строительства.

На территории поселения выявлены экзогенные геологические процессы, такие как: овражная эрозия, оползни, эрозионно-карстовые процессы. Наблюдается близкое залегание грунтовых вод.

Разведанных и утверждённых балансом запасов месторождений полезных ископаемых на территории поселения нет, однако есть площади, перспективные для постановки поисковых геологоразведочных работ на керамзитовые глины, кирпичное сырьё и бентонитовые глины.

Водные ресурсы представлены поверхностными и подземными водами. Ресурсы поверхностных вод недостаточны для хозяйственно–питьевого использования из-за неравномерного распределения стока в течение года. Территория обеспечена подземными водами, однако разведанных и утверждённых балансом запасов месторождений пресных подземных вод хозяйственно-питьевого назначения на территории поселения нет. Потребность населения в питьевом водоснабжении может быть реализована за счет эксплуатации существующих водозаборных сооружений, поиска и разведки новых месторождений подземных вод.

Почвы благоприятны для развития сельского хозяйства, ограничением служит преобладание овражно-балочного типа рельефа, что способствует интенсивному смыву и размыву почв.

Поповское сельское поселение находится в степной зоне и относится к числу лесодифицитных.

Ландшафтно-рекреационный потенциал достаточно низкий, что обусловлено овражно-балочным рельефом, низким уровнем развития рекреационной инфраструктуры и сервиса, высокой освоенностью территории.

1.3. Анализ численности населения сельского поселения

Численность Поповского сельского поселения на 01.01.2016г. составила 2608 чел., что составляет 7,3% от общей численности населения Богучарского муниципального района. Общая численность населения сельского поселения за период с 2010 по 2015 гг. уменьшилась на 123 человека (на 14,9%).

 Динамика изменения численности населения Поповского сельского поселения за период 2010-2015 гг. представлена в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Динамика изменения численности населения за 2010-2015гг.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. |
| Общая численность населения на конец года, человек | 2726 | 2699 | 2671 | 2682 | 2690 | 2680 |
| Темп прироста по отношению к предыдущему году, % | +1,0 | -0,99 | -1,03 | +0,41 | +0,29 | -0,38 |

Анализ данных показывает, что в 2013-2014 года происходит рост численности населения за счет увеличения рождаемости и миграционного прироста. В 2015 году естественная убыль составила 10 чел., миграционная убыль – 1 чел.

Возрастная структура населения сельского поселения по данным на 01.01.2016г. характеризуется следующим распределением населения Поповского сельского поселения по полу и возрасту:

- моложе трудоспособного возраста – 16,8%, среднее значение по району – 17,7% (2010г. в поселении – 11,4%,);

- трудоспособного возраста – 49%, среднее значение по району – 55,3% (2010г. в поселении – 64,3%);

- старше трудоспособного возраста – 33%, среднее значение по району – 27% (2010г. в поселении – 24,3%).

Произведенный выше анализ показывает:

Демографическая ситуация, сложившаяся в настоящее время в Поповском сельском поселении несколько неблагоприятная;

Доля населения в трудоспособном возрасте составляет 49%. Доля населения младших возрастов в 2 раза ниже доли населения старших возрастных групп, что впоследствии, при сохранении современной возрастной структуры, а также темпов рождаемости и смертности будет приводить к старению населения;

В перспективе, при сохранении существующих темпов естественного и механического движения, численность населения сельского поселения будет незначительно снижаться в 2017-2020гг. Для увеличения численности населения необходимо принятие административных мер, направленных на стимулирование рождаемости и привлечение в сельское поселение мигрантов молодых возрастов.

Численность трудовых ресурсов сельского поселения на 01.01.2016г. составила 1536 чел. (57,3% численности населения поселения);

По числу занятых лидирует сельское хозяйство, на долю которых приходится 87 % занятых в экономике;

Имеет место интенсивная маятниковая трудовая миграция в направлении г. Богучара, г. Воронежа и за пределы области.

1.4. Анализ экономической ситуации

На территории сельского поселения осуществляют деятельность сельскохозяйственные и перерабатывающие предприятия, крестьянско-фермерские хозяйства, индивидуальные предприниматели и личные подсобные хозяйства. Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения 10,8 тыс.га, в том числе пашня – 5,5 тыс.га.

В 2015 году объем производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий составил 182,9 млн. рублей. Доля сельскохозяйственных предприятий в общем объеме производства сельскохозяйственной продукции – 53,5%, крестьянских (фермерских) хозяйств - 13,7%, личных подсобных хозяйств - 32,8%).

Сельскохозяйственные предприятия. На территории сельского поселения осуществляет деятельность одно из крупных в районе сельскохозяйственных предприятий СХА «Истоки». Площадь сельхозугодий составляет 8,4 тыс. га. Сельскохозяйственные угодья располагаются в пяти селах поселения: Лофицкое, Полтавка, Вервековка, Поповка и Купянка. Основная деятельность – растениеводство (производство зерна, кукурузы, подсолнечника, ячменя, гречихи). Численность работников на предприятии составляет 126 человек, среднемесячная заработная составила в 2015 году - 17226 рублей. В 2015 году валовая продукция сельского хозяйства СХА «Истоки» составила 98,9 млн. рублей (140% в действующих ценах к уровню 2014 года). Поголовье КРС составило 351 гол. Объем инвестиций в 2015 году составил 27,8 млн. рублей.

На территории поселения расположено 4 крестьянско-фермерских хозяйства: «Междуречье», «Тищенко», «Млечный путь», «Белое». Глава КФХ Тищенко А.В. реализует инвестиционный «Строительство двух коровников на 400 ското-мест», объем инвестиций составил в 2010-2015гг. более 11,8 млн рублей.

В селе Лофицкое ООО «Дон» осуществляет деятельность по разведению товарной рыбы. Численность работающих составляет – 23 человека. Общая площадь прудового хозяйства составляет 350 га.

В селе Вервековка осуществляет хозяйственную деятельность ООО «Богучар-Калибр» по производству жаренных семечек и масла растительного.

Предприятия розничной торговли и общественного питания. На территории осуществляют розничную торговлю 11 магазинов, торговая площадь составляет 537 кв.м. Магазины имеются во всех населенных пунктах сельского поселения. В с.Лофицкое услуги общественного питания оказывает кафе «Южанка».

## 1.5. Анализ существующего состояния системы электроснабжения,

## выявление проблем функционирования

Институциональная структура

Энергоснабжение поселения обеспечивается организацией ПАО «ТНС ЭнергоВоронеж».

Характеристика системы электроснабжения.

Электроснабжение Поповского сельского поселения осуществляется от Воронежской энергосистемы через подстанцию: 35/10 кВ Россия, на которой установлены два трансформатора мощностью по 4 МВА, а также по ВЛ-10 кВ от подстанции 110/35/10 кВ Богучар.

Распределение электроэнергии по потребителям осуществляется по сетям 10 кВ.

По территории Поповского сельского поселения проходят две ВЛ-110 кВ: п/ст 110/10 Опорная – п/ст 110/35/10 Радченский и п/ст Опорная – п/ст 110/10 Новая Калитва.

Доля поставки ресурса по приборам учета

Доля поставки ресурса по приборам учета составляет:

- население – 100%;

- объекты социально-культурного и бытового назначения – 100 %.

Система электроснабжения Поповского сельского поселения является устойчивой, на основных питающих источниках имеется резерв и дублирующие, аварийные устройства.

Качество поставляемого ресурса

Дефицита мощностей на сегодняшний день нет.

Обоснование требований к системе электроснабжения установленным 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 истечении 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 1.3 представлены сведения о единых тарифах на услуги по передаче электрической энергии по распределительным сетям ПАО «ТНС ЭнергоВоронеж».

Таблица 1.3

Тарифы на услуги по передаче электрической энергии на 2016 год

| №п/п | Показатель | Ед. изм. | Цена (тариф) |
| --- | --- | --- | --- |
| I полугодие | II полугодие |
| 1 | Группа «Население» |
| 1.1 | Одноставочный тариф | руб./кВтч | 2,26 | 2,38 |
| 1.2 | Одноставочный тариф, дифференцированный по двум зонам суток |
|  | Дневная зона (пиковая и полупиковая) | руб./кВтч | 2,60 | 2,74 |
|  | Ночная зона | руб./кВтч | 1,47 | 1,55 |
| 1.3 | Одноставочный тариф, дифференцированный по трем зонам суток |
|  | Пиковая зона | руб./кВтч | 2,94 | 3,09 |
|  | Полупиковая зона | руб./кВтч | 2,26 | 2,38 |
|  | Ночная зона | руб./кВтч | 1,47 | 1,55 |

## 1.6. 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 сельского поселения осуществляется, в основном, природным газом. Источником природного газа для сельского поселения, как и всего Богучарского района Воронежской области, служит магистральный газопровод «Средняя Азия – Центр» через отвод на Кантемировку.

Природный газ подается в Поповское сельское поселение по системе газопроводов высокого давления от ГРС «Богучар» на ГРП «Купянка», «Поповка», «Лофицкое». Система газовых сетей трехступенчатая – газопроводами высокого, среднего и низкого давления.

 Обеспеченность природным газом в поселении высокое и составляет 95 %. Протяженность уличной газовой сети составляет 56536 км. Газифицировано природным газом на 01.01.2016 г. – 1000 домовладений, не газифицировано – 84.

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 Поповского 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 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).

- Постановление Госстроя Российской Федерации от 27.09.2003 № 170 «Об утверждении Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда».

- Строительные нормы и правила СНиП 42-01-2002 «Газоснабжение» (актуализированная редакция от 20.05.2011).

- Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов».

- Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями от 22.08.2004, 23.12.2005, 02.02.2006, 18.12.2006, 26.06.2007., 18.07.2008, 30.12.2008, 1807.2011, 19.07.2011, 07.11.2011)

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 1.4 представлены сведения о единых тарифах на услуги газоснабжения ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж».

Таблица 1.4

Тарифы на услуги по газоснабжения на 2016 год

| №п/п | Показатель | Розничные цены за 1000 куб. м. (с учетом НДС) руб. |
| --- | --- | --- |
| 1 | На приготовление пищи и нагрев воды с использованием газовой плиты (в отсутствие других направлений использования газа) | 6600,68 |
| 2 | На нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения (в отсутствие других направлений использования газа) | 6600,68 |
| 3 | На приготовление пищи и нагрев воды с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения (в отсутствие других направлений использования газа) | 6600,68 |
| 4 | На отопление (в отсутствие других направлений использования газа) при отсутствии приборов учета газа | 4527,88 |
| 5 | На отопление 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 | 5194,59 |
| 6 | 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 | 5291,18 |

Технические и технологические проблемы в системе газоснабжения

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

Теплоснабжение жилищно-коммунального сектора Поповского сельского поселения децентрализовано и осуществляется от индивидуальных источников. Теплоснабжение общественной застройки (2 школ) осуществляется от мелких отопительных котельных суммарной мощностью 0,172 Гкал/час.

## 1.8. Анализ существующего состояния системы водоснабжения,

## выявление проблем функционирования

Институциональная структура

На территории отсутствует организация, предоставляющая услуги по холодному водоснабжению.

Характеристика системы водоснабжения

В настоящее время все хозяйственно-питьевое водоснабжение базируется на подземных водах.

 Мощность водозаборных сооружений 0,7 тыс. м3/сут. Протяженность водопроводных линий ~ 22,5 км. В настоящее время водопроводом оборудовано 80 % жилищного фонда.

На территории Поповского сельского поселения 8 водонапорных башен (в том числе 8 нуждаются в замене). В с.Поповка 1 водонапорная башня, с.Купянка – 3 ед, с.Вервековка – 1 ед., с.Лофицкое – 3 ед.

Источники водоснабжения

Поверхностные воды. Поповского сельского поселения представлены р. Богучарка. Основным источником питания рек являются талые воды, что определяет характер водного режима водотоков.

Подземные воды. Территория относится к обеспеченной ресурсами пресных подземных вод. В настоящее время разведанных и утверждённых балансом запасов месторождений пресных подземных вод хозяйственно-питьевого назначения на территории поселения нет.

По химическому составу воды, в основном, гидрокарбонатно-кальциевые, хлоридно-гидрокарбонатно-кальциевые и смешанного типа. Минерализация изменяется в пределах 0,2–0,9 г/л. Воды условно защищены от поверхностного загрязнения, которое может проникать по склонам балок и оврагов, а также рек Богучарка и Лев. Богучарка.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение населения и в значительной степени техническое водоснабжение сельскохозяйственных, промышленных предприятий, орошение сельхозугодий основано на использовании подземных вод.

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 Поповского 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 Поповского сельского поселения являются:

- изношенность разводящих сетей и сооружений системы;

- отсутствие должного учёта воды и как следствие – появление дефицита в воде питьевого качества.

1.9. Анализ существующего состояния системы водоотведения, выявление проблем функционирования

В настоящее время централизованной системы водоотведения в Поповском сельском поселении нет. Стоки отводятся в выгребные ямы, септики. Организованный вывоз сточных вод отсутствует.

Основными проблемами системы водоотведения Поповского сельского поселения являются:

- отсутствие централизованных систем водоотведения;

- сброс сточных вод фактически без очистки на рельеф и как следствие загрязнение месторождений подземных вод.

Обустройство централизованной системы водоотведения на данном этапе представляется нецелесообразным.

## 1.10. Анализ существующего состояния сбора и вывоза бытовых

## отходов и мусора, выявление проблем функционирования

## Институциональная структура

Образование твердых бытовых и промышленных отходов определяется уровнем развития промышленного и сельскохозяйственного производства, а также численностью населения.

На территории Поповского сельского поселения специализированная организация по сбору, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении, промышленных и бытовых отходов отсутствует.

Промышленные отходы

На территории Поповского поселения промышленную деятельность осуществляет ООО РМ «Богучар-Калибр» - предприятие по производству растительного масла.

Сельскохозяйственные отходы

В Поповском сельском поселении представлены все виды сельскохозяйственной деятельности – растениеводство, животноводство, птицеводство. Наиболее крупными с/х предприятием является СХА «Истоки».

К сельскохозяйственным отходам относят: органические отходы полеводства и животноводства, отходы перерабатывающих сельскохозяйственных производств, а также, применяемые в полеводстве удобрения и т.д.

Навоз из животноводческих помещений складируется в бурты, после вывозится на поля.

Транспортными отходами являются:

снятые с эксплуатации, механически поврежденные, брошенные и разукомплектованные транспортные средства: кузова легковых, грузовых, автобусов, сельскохозяйственные и полуприцепы;

не подлежащие к использованию компоненты транспортных средств: двигатели, шины, электрооборудование, включая аккумуляторы и электролиты, подшипники качения, оборудование для технического обслуживания и ремонта транспортных средств, другие агрегаты и узлы;

расходуемые в процессе использования транспортных средств и бытовой техники конструкционные и эксплуатационные материалы;

отходы эксплуатации и переработки техники, промасленные ветошь и опилки.

Транспортные отходы образуются на всех предприятиях поселения, имеющих транспортные средства: СХА «Истоки», ООО «Дон».

Твёрдые бытовые отходы

Твёрдые бытовые отходы (ТБО) являются потенциальными загрязнителями почвы. На территории поселения ежегодно образуется порядка 50-100 тн твёрдых бытовых отходов. Вывоз отходов осуществляется транспортом СХА «Истоки» или индивидуальными владельцами.

Вывоз осуществляется в места временного складирования ТБО, расположенные на трёх площадках для сёл Лофицкое и Поповка, для с. Вервековка и для с. Купянка. Места временного складирования ТБО расположены в отработанных песчаных карьерах, на расстоянии 500-1500 м от населённых пунктов, вдали от водных объектов.

Метод обезвреживания – обвалование бульдозером. Вывоз жидких бытовых отходов не организован.

В соответствии с СанПиН 2.2.1,/2.1.1.1200-03 санитарно-защитные зоны от свалок составляют 1000 м.

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.

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.

1.11.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 01.01.2010 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 гаду 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 | - | - | 10 |
| 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 № 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 № 458-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления».

Приоритеты муниципальной политики в сфере реализации программы соотносятся со Стратегией социально-экономического развития Воронежской области на период до 2020 года, Стратегией социально-экономического развития Богучарского муниципального района на период до 2020 года, Стратегией социально-экономического развития Поповского сельского поселения на период до 2020 года.

2.2. Цели, задачи муниципальной программы

Целью разработки муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 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 Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных программ организаций, обслуживающих системы коммунальной инфраструктуры сельского поселения.

Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения.

Основными задачами муниципальной программы являются:

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 Поповского сельского поселения Богучарского района на 2017-2022 годы» базируются на следующих принципах:

системность – рассмотрение муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» как единой системы с учетом взаимного влияния разделов и мероприятий Программы друг на друга;

комплексность – формирование муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» в увязке с государственными программами.

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

Состав показателей (индикаторов) реализации подпрограммы определен 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 Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 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 |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 2. | Уровень износа коммунальной инфраструктуры | % | 90 | 80 | 75 | 50 | 45 | 40 |
| 3. | Количество мест временного складирования ТБО | шт. | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |

2.4. Описание основных ожидаемых конечных результатов программы

Реализация мероприятий по системе электроснабжения позволит достичь следующего эффекта:

обеспечение бесперебойного электроснабжения;

повышение качества и надежности электроснабжения, снижение уровня потерь;

обеспечение резерва мощности, необходимого для электроснабжения новых объектов.

Реализация программных мероприятий по системе газоснабжения 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 водоотведения сельского поселения позволит достичь следующего эффекта: предотвращение попадания неочищенных канализационных стоков в природную среду.

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 реализации программы

Муниципальную программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 гг.» планируется реализовать в 1 этап с 2017-2022 гг.

Раздел 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 Поповского 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.

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

Динамика численности населения

По состоянию на 01.01.2016 население Поповского сельского поселения составляет 2680 человек. По итогам проведенного анализа демографической ситуации были выявлены основные проблемы формирования численности населения Поповского 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 Поповского 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 2017 по 2022 гг. смертность будет превышать рождаемость, т.е. естественный прирост останется отрицательным. 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. Предполагается, что к 2022 году численность населения Поповского сельского поселения достигнет 2,73 тыс.чел. (таблица 3.1).

Таблица 3.1

Прогноз численности населения Поповского сельского поселения

на 2022 год, тыс. чел.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Ед. изм. | 2022 |
| Численность постоянного населения поселения – всего, в т.ч.: | тыс. чел. | 2,73 |
| с. Поповка | тыс. чел. | 0,4 |
| с. Купянка | тыс. чел. | 1,1 |
| с. Вервековка | тыс. чел. | 0,48 |
| с. Лофицкое | тыс. чел. | 0,75 |

Планируется увеличение численности населения во всех населенных пунктах поселения. Этому должно способствовать развитие экономики поселения (увеличение количества рабочих мест, повышение доходов населения), а также строительство объектов социальной, транспортной и инженерной инфраструктуры.

В рассматриваемый период прогнозируется оживление инвестиционной активности (строительство тепличного комплекса ООО «Томат»), 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 Поповского сельского поселения на проектный период.

Таблица 3.2

Возрастная структура населения

|  |  |
| --- | --- |
| Возрастной состав населения, % | 2022 год |
| Моложе трудоспособного возраста | 16,5 |
| Трудоспособный возраст | 52,0 |
| Старше трудоспособного возраста | 31,5 |

Настоящим проектом предполагается, что наметившийся в последние годы снижение уровня рождаемости приостановится, в 2017-2022 гг. будет рост уровня рождаемости. 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. Сдвиг этого показателя (на 3-4 года) в сторону старших возрастов, наблюдающийся не только в развитых странах, а также наметившийся в России, позволяет прогнозировать увеличение рождаемости.

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

Общая площадь жилищного фонда Поповского сельского поселения по состоянию на 01.01.2016 г. составила 58,0 тыс. м² общей площади жилых помещений. Общее число домовладений составляет 1198.

Средняя норма обеспеченности по Поповскому сельскому поселению за 2015 год составила 21,64 м² общей площади на человека, что ниже среднего показателя по Богучарскому муниципальному району (25,62 м²).

Анализ современного состояния жилищного фонда и тенденций его формирования в сельском поселении свидетельствует о необходимости преобразования существующего жилищного фонда и выработки стратегии нового жилищного строительства, что позволит выявить территориальные ресурсы, которыми располагает поселение для нового строительства. Это касается и застроенных территорий, требующих проведения реконструктивных работ, а также неосвоенных ещё территорий в границах населенных пунктов, входящих в состав сельского поселения.

Наиболее перспективный путь размещения нового жилищного строительства в рассматриваемый настоящим проектом период состоит в следующем:

- вовлечение в процесс градостроительного развития неэффективно используемых территорий;

- освоение неиспользуемых, свободных от застройки территорий.

В настоящем проекте определена потребность в жилищном строительстве и территориях, необходимых для поэтапного размещения расчетных объёмов жилой застройки.

Выводы:

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 3,75 тыс. м². Общая площадь жилых помещений в среднем на одного человека вырастет до 22,6 м2/чел. Общая площадь жилищного фонда к концу расчетного срока достигнет 61,75 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.

Образовательные учреждения:

МКОУ «Лофицкая ООШ» на 320 мест, МКОУ «Купянская ООШ» на 176 мест. В настоящее время в школах обучается 147 детей. Близость к районному центру создает возможность обучения детей в базовых школах города Богучар и лицее.

Дошкольное учреждение – в селе Поповка работает дошкольное учреждение МКДОУ «Поповский детский сад «Истоки» на 60 мест.

Здравоохранение. Охрана здоровья населения является одним из приоритетных направлений социальной политики администрации Поповского сельского поселения. На территории поселения расположены пять ФАПа в селах: Лофицкое, Поповка, Вервековка, Купянка (2 ФАПа).

 Культура. Во всех селах поселения действуют 4 филиала библиотеки с книжным фондом 29,5 тыс.экз., 2 клубных учреждения в с. Поповка и с. Купянка. В клубах организована работа 19 кружков самодеятельного творчества и народных ремесел.

Физкультура и спорт. На территории сельского поселения в населенных пунктах Лофицкое и Купянка имеются 8 спортивных сооружений (6 стадионов и 2 спортивных зала). На базе общеобразовательных школ (МКОУ Лофицкая ООШ и МКОУ Купянская ООШ) открыты спортивные секции, жители поселения принимали активное участие в чемпионатах района по волейболу, футболу, настольному теннису, лыжных гонках. Доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом от общей численности населения, проживающего на территории муниципального образования составила в 2014 году- 32,5%.

Перечень объектов, рекомендуемых к строительству в Поповском сельском поселении на период расчетного срока (до 2022 года) приведен в таблице 3.4.

Таблица 3.4.

Расчет потребности учреждений культурно-бытового обслуживания

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Единица измерения | Норматив на 1000 жителей\* | Требуется на 2,7 тыс. человек | Существующие, сохраняемые | Новое строитель-ство, реконструк-ция, ремонт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Учреждения образования и дошкольного воспитания |
| Общеобразо-вательные школы | мест | 110 | 297 | 496 | Текущий ремонт в МКОУ «Лофицкая ООШ» |
| Детские дошкольные учреждения | мест | 35 | 94,5 | 60 | Капиталь-ный ремонт МКДОУ «Поповский детский сад «Истоки» |
| Учреждения здравоохранения |
| ФАПы | посещений/смену | 18,6 | 50,2 | 100 | Капиталь-ный ремонт в 3 ФАПах |
| Физкультурно-спортивные сооружения |
| Плоскостные спортивные сооружения | га | 0,9 | 2,4 |  | Строитель-ство 2-х многофунк-циональных площадок |
| Учреждения культуры и искусства |
| Клубы и учреждения клубного типа | зрит. место | 150 | 405 | 840 | Капиталь-ный ремонт Купянкского СДК |
| Предприятия торговли и общественного питания |
| Магазины | м² торг. площади | 300 | 810 | 537 | 200 |
| Предприятия общественного питания | посад. место | 40 | 108 | 25 | 70 |
| Мастерская по ремонту автотранспорта | раб. место | 4 | 10,8 | - | 10 |

## 3.2. Прогноз спроса на коммунальные ресурсы

Объемы коммунальных услуг до 2022 года представлены в таблице 3.5. 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 3.5

Прогнозный спрос на коммунальные ресурсы

| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Современное состояние - 2016г. | Расчетный срок - 2022 год |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Электроснабжение |
|  | Потребность в электроэнергии | млн. кВт. ч./год | 4,3 | 4,3 |
|  | Источники электроснабжения | - | ПС 110/35/10 кВ г. БогучарПС 35/10 кВ Россия |
|  | Протяженность сетей | км | 29,6 | 29,6 |
|  | Газоснабжение |
|  | Потребление газа | млн. м3/год | 0,657 | 0,7 |
|  | Источники подачи газа | - | АГРС г. Богучар |
|  | Протяженность сетей | км | 56,5 | 56,5 |
|  | 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 | млн. м3/год | 1,4 | 1,5 |
|  | Вторичное использование воды | % | - | - |
|  | Производительность водозаборных сооружений, в том числе: | м3/сут | 700 | 700 |
| водозаборов подземных вод | м3/сут | 700 | 700 |
|  | Протяженность сетей | км | 22,5 | 22,5 |
|  | Водоотведение |
|  | Общее поступление сточных вод | тыс.м3/год | - | - |
|  | Количество очистных сооружений | ед. | - | - |
|  | Производительность очистных сооружений канализации | тыс.м3/сут | - | - |
|  | Протяженность сетей | км | - | - |
|  | Санитарная очистка территории |
|  | Объем бытовых отходов | тыс. м3/год | 5,3 | 5,3 |
|  | Усовершенствованные свалки (полигоны) | единиц/га | 0 | 5 |

Раздел 4. Характеристика основных мероприятий, обеспечивающих достижение целевых показателей

Основные программные мероприятия муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» представлены в таблице 4.1. и приложении 2.

Таблица 4.1

| Наименование | 2017-2022 гг.,тыс. руб. | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Программа инвестиционных проектов в электроснабжении |
| инвестиционные проекты в сфере электроснабжения отсутствуют |
| Программа инвестиционных проектов в газоснабжении |
| инвестиционные проекты в сфере газоснабжении отсутствуют |
| Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении |
| инвестиционные проекты в сфере теплоснабжения отсутствуют |
| Программа инвестиционных проектов в водоснабжении |
| Задача 1: Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры | 220 | 110 | 110 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 2: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры | 12 000 | 5 000 | 3 000 | 4 000 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 3: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры | 117000 | 0 | 50000 | 27000 | 40000 | 0 | 0 |
| Задача 4: Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по Программе инвестиционных проектов в водоснабжении | 129220 | 5110 | 53110 | 31000 | 40000 | 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 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 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 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Задача 1. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей | 90 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Проект: Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Проект. Мероприятия по энергосбережению в бюджетных учреждениях и повышению энергетической эффективности этих учреждений | 90 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Итого по Программе реализации ресурсосберегающих проектов у потребителей | 90 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| ВСЕГО: | 129400 | 5140 | 53140 | 31030 | 40030 | 30 | 30 |

## 4.1. Программные мероприятия в электроснабжении

Инвестиционные проекты в сфере электроснабжения отсутствуют

4.2. Программные мероприятия в газоснабжении

Инвестиционные проекты в сфере газоснабжения отсутствуют

## 4.3. Программные мероприятия в теплоснабжении

Инвестиционные проекты в сфере теплоснабжения отсутствуют

## 4.4. Программные мероприятия в водоснабжении

Основное мероприятие 1.2. Организация водоснабжения населения Поповского 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 Поповского сельского поселения включает:

Задача 1: Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры

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.

Срок реализации: 2017-2018 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 1.2.2. 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: 2017-2022гг.

Необходимый объем финансирования: 12 000 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 сети водоснабжения в с. Лофицкое (включая ПИР)

- реконструкция сети водоснабжения в с. Поповка (включая ПИР)

- реконструкция сети водоснабжения в с. Купянка (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: 2018-2020гг.

Необходимый объем финансирования: 117 000 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: 2017-2022гг.

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: 2017-2022гг.

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.

4.5. Программные мероприятия в водоотведении

## Программные мероприятия в сфере водоотведения отсутствуют

## 4.6. 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 Поповского сельского поселения, включает:

Задача 1: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.3.1. Разработка перспективных схем обращения с отходами Поповского 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: 2017-2022 гг.

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: 2017-2022гг.

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. Повышение инвестиционной 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: 2017-2022 гг.

Дополнительного финансирования не требуется. Реализация мероприятий предусмотрена администрацией Поповского 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: 2017-2022 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.

4.7. 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 2014-2020 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 90 тыс. руб., в т. ч. по источникам финансирования:

- бюджет сельского поселения – 90 тыс. руб.;

- внебюджетные источники – 0 тыс. руб.

4.8. 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. | Источникфинансирования |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Система электроснабжения |
| мероприятия отсутствуют |
| Система газоснабжения |
| мероприятия отсутствуют |
| Система теплоснабжения |
|  | мероприятия отсутствуют |
| Система водоснабжения |
| 1 | Реконструкция сети водоснабжения в с. Лофицкое (включая ПИР) | до 2022 гг. | 50 000 | Бюджет Воронежской области, Бюджет муниципального образования |
| 2 | Реконструкция сети водоснабжения в с. Поповка (включая ПИР) | до 2022 гг. | 27 000 |
| 3 | Реконструкция сети водоснабжения в с. Купянка (включая ПИР) | до 2022 гг. | 40 000 |
| Система водоотведения |
| мероприятия отсутствуют |
| Система ТБО |
| 4 | Проектирование и строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов | до 2022 г. | 90 | 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 средства юридических 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 Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы»» приведены в приложениях 2 и 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 2017 - 2022 годах планируется достижение следующих показателей, характеризующих эффективность реализации программы:

- уровень износа коммунальной инфраструктуры – 40 процентов к 2022 году;

- количество мест временного складирования ТБО– 0.

Качественные показатели

Достижение оптимального значения нормативов потребления коммунальных услуг с учетом применения эффективных технологических решений, использования современных материалов и оборудования.

Создание эффективной системы контроля исполнением инвестиционных и производственных программ организации коммунального комплекса.

Внедрение новых методик и современных технологий, в том числе энергосберегающих, в функционировании систем коммунальной инфраструктуры.

## 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 программы базируется на принципах четкого разграничения полномочий и ответственности всех исполнителей программы.

Управление реализацией муниципальной программы осуществляет администрация Поповского сельского поселения. Координатором реализации муниципальной программы является администрация Поповского сельского поселения, которая осуществляет текущее управление программой, мониторинг и подготовку ежегодного отчета об исполнении муниципальной программы (приложения 1-3).

Координатор муниципальной программы является 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 – 2017-2022 гг.;

Разработка технических заданий для организаций коммунального комплекса в целях реализации Программы осуществляется в 2017-2018 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 №1,2,3.

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 Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 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 программы предусматривает 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 о корректировке муниципальной программы принимается администрацией Поповского сельского поселения по итогам ежегодного рассмотрения отчета о ходе реализации муниципальной программы.

Приложение 1

к муниципальной программе

Сведения

о показателях (индикаторах) муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. измерения | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Уровень износа коммунальной инфраструктуры | % | 90 | 80 | 75 | 50 | 45 | 40 |
| 2. | Количество мест временного складирования ТБО | шт. | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |

Приложение 2

к муниципальной программе

Расходы местного бюджета на реализацию муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 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 |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Муниципальная программа | «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» | всего | 529,00 | 145,00 | 193,00 | 61,00 | 70,00 | 30,00 | 30,00 |
| в том числе по ГРБС: | 529,00 | 145,00 | 193,00 | 61,00 | 70,00 | 30,00 | 30,00 |
| Администрация Поповского сельского поселения | 529,00 | 145,00 | 193,00 | 61,00 | 70,00 | 30,00 | 30,00 |
| в том числе: | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основное мероприятие 1.2 | Организация водоснабжения населения Поповского сельского поселения | всего | 349,0 | 115,0 | 163,0 | 31,0 | 40,0 | 0,0 | 0,0 |
| в том числе по ГРБС: | 349,0 | 115,0 | 163,0 | 31,0 | 40,0 | 0,0 | 0,0 |
| Администрация Поповского сельского поселения | 349,0 | 115,0 | 163,0 | 31,0 | 40,0 | 0,0 | 0,0 |
| Основное мероприятие 1.3 | Осуществление мероприятий по сбору, утилизации (захоронению) ТБО, КГО и других отходов. | всего | 90,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |
| в том числе по ГРБС: | 90,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |
| Администрация Поповского сельского поселения | 90,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |
| Основное мероприятие 1.4 | Повышение эффективности использования коммунальных ресурсов потребителей | всего | 90 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |
| в том числе по ГРБС: | 90 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |
| Администрация Поповского сельского поселения | 90 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |

Приложение 3

к муниципальной программе

Финансовое обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального, областного и местных бюджетов, бюджетов внебюджетных фондов, юридических и физических лиц на реализацию муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области

на 2017-2022 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 реализации |
| 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Муниципальная программа | «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Поповского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» | всего, в том числе: | 129400,00 | 5140,00 | 53140,00 | 31030,00 | 40030,00 | 30,00 | 30,00 |
| федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| областной бюджет | 128871,00 | 4995,00 | 52947,00 | 30969,00 | 39960,00 | 0,00 | 0,00 |
| местный бюджет | 529,00 | 145,00 | 193,00 | 61,00 | 70,00 | 30,00 | 30,00 |
| внебюджетные фонды | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| юридические лица 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| физические лица | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основное мероприятие 1.1 | Организация водоснабжения населения Поповского сельского поселения | всего, в том числе: | 129220,0 | 5110,0 | 53110,0 | 31000,0 | 40000,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 128871,0 | 4995,0 | 52947,0 | 30969,0 | 39960,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 349,0 | 115,0 | 163,0 | 31,0 | 40,0 | 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 1.1.1 | 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. | всего, в том числе: | 220,0 | 110,0 | 110,0 | 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 | 220,0 | 110,0 | 110,0 | 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 1.1.2 | Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию существующих водопроводных сетей и сооружений | всего, в том числе: | 12000,0 | 5000,0 | 3000,0 | 4000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 11988,0 | 4995,0 | 2997,0 | 3996,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 12,0 | 5,0 | 3,0 | 4,0 | 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 1.1.3 | Реконструкция водопроводных сетей | всего, в том числе: | 117000,0 | 0,0 | 50000,0 | 27000,0 | 40000,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 116883,0 | 0,0 | 49950,0 | 26973,0 | 39960,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 117,0 | 0,0 | 50,0 | 27,0 | 40,0 | 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 1.1.4 | 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 1.1.5 | 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 1.2 | Осуществление мероприятий по сбору, утилизации (захоронению) ТБО, КГО и других отходов. | всего, в том числе: | 90,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 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 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 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 | Разработка перспективных схем обращения с отходами Поповского 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 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.2 | 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 1.2.3 | 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 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 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 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 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 1.2.4 | Повышение инвестиционной 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 1.2.5 | 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 |
| Основное мероприятие 1.3 | Повышение эффективности использования коммунальных ресурсов потребителей | всего, в том числе: | 90,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 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 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 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 |