АДМИНИСТРАЦИЯ

РАДЧЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

БОГУЧАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «22» декабря 2016 г. № 130

с. Радченское

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

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Уставом Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района, администрация Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

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

2. Настоящее постановление вступает в силу после его обнародования на территории Радченского сельского поселения и распространяет свое действие на правоотношения возникшие с 01.01.2017.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Глава Радченского сельского поселения |  | А.Н. Сармин |

Приложение

к постановлению администрации

Радченского сельского поселения

от 22.12.2016 № 130

Муниципальная программа

«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры

Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района

на 2017-2022 годы»

# Паспорт муниципальной программы

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

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» |
| Основание для разработки Программы | Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».  Решение совета народных депутатов Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района от 25.12.2015 № 27 «Об утверждении Положения о принципах организации и функционирования системы документов стратегического планирования в Радченском сельском поселении Богучарского муниципального района».  Постановление администрации Радченского сельского поселения от 03.02.2014 № 6 «Об утверждении Порядка принятия решений о разработке, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области».  Приказ Минрегиона РФ от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований».  Федеральный закон от 29.12.2014 N 458-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления», отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных законодательных актов (положений законодательных актов) Российской Федерации». |
| Ответственный исполнитель программы | Администрация Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области |
| Основные разработчики Программы | Администрация Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области |
| Цели Программы | 1. Создание базового документа для дальнейшей разработки инвестиционных, производственных программ организаций коммунального комплекса Радченского 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 коммунальных систем.  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 Радченского 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 | 1120,0 | 0 | 1039,5 | 80,5 | 0 | | 2018 | 3080,0 | 0 | 2997,0 | 83,0 | 0 | | 2019 | 3530,0 | 0 | 3496,5 | 33,5 | 0 | | 2020 | 37373,0 | 0 | 37305,7 | 67,3 | 0 | | 2021 | 30,0 | 0 | 0 | 30,0 | 0 | | 2022 | 30,0 | 0 | 0 | 30,0 | 0 | | Всего | 45163,0 | 0 | 44838,7 | 324,3 | 0 |   в т.ч. по видам коммунальных услуг:  - электроснабжение – 0 тыс. руб.;  - газоснабжение – 540 тыс. руб.;  - теплоснабжение –3500 тыс. руб.;  - водоснабжение –40943 тыс. руб.;  - водоотведение – 0 тыс. руб.;  - захоронение и утилизации ТБО –90 тыс. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации Программы | Обеспеченность населения централизованным газоснабжением -85% к 2022г..  Уровень износа коммунальной инфраструктуры -45% к 2022г..  Наличие несанкционированных свалок – 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 Радченского сельского поселения

Радченское сельское поселение расположено в южной части Богучарского муниципального района Воронежской области. В состав сельского поселения входят 5населённых пункта: х.Дядин, х.Кравцово, с.Криница, с.Радченское и с.Травкино. Административным центром сельского поселения является с.Радченское. Общая протяжённость границы сельского поселения составляет 126,6км. Территория сельского поселения:

граничит с сельскими поселениями: Луговским, Поповским, Дьяченковским, Медовским, Первомайским, Липчанским.

на юге граничит с Ростовской областью, на юго - западе – с Кантемировским муниципальным районом.

Расстояние от центра сельского поселения до районного центра – г.Богучар составляет 18км., до областного центра – г.Воронежа 260км.

По территории сельского поселения проходят дороги федерального и регионального значения:

1. Федеральная дорога М-4 «Дон» протяженностью 35 км.

2. Региональные дороги: Богучар-Кантемировка - Травкино, М-4 «Дон» – Радченское – Марьевка, М-4 «Дон» – Кравцово, М-4 «Дон» – Криница, М-4 «Дон» – Полтавка – Дьяченково.

Общая численность населения в границах сельского поселения по данным на 01.01.2016 составила 22406. Площадь сельского поселения составляет 27,8 тыс. га.

На территории Радченского сельского поселения расположено 4 объекта историко-культурного и 2 объекта природного наследия: урочище Шлепчино (200га) и урочище «Помяловая балка» (8га).

К положительным сторонам экономико-географического положения Радченского сельского поселения можно отнести небольшую удалённость от районного центра – г.Богучар, прохождение по территории сельского поселения федеральной автотрассы М-4 «Дон», по средствам которой осуществляется сообщение с районным и областным центрами, благоприятными для сельскохозяйственной деятельности природно-климатическими ресурсами.

К недостаткам географического положения сельского поселения относится значительная его удалённость от областного центра – г. Воронежа, а также отсутствие разведанных месторождений полезных ископаемых, на базе которых могла бы развиваться добывающая и перерабатывающая промышленность.

1.2. Природные условия и ресурсы

Ландшафт. Территория Богучарского района относится к южно-меловой степной ландшафтной зоне Среднерусской провинции с лесо-полево-степными равнинными и волнистыми типами местности и чернозёмными почвами.

На территории поселения имеется лесной массив, часть из которого относится к лесному фонду Богучарского лесхоза и лесному фонду сельскохозяйственного назначения. На полях протягиваются полезащитные лесополосы. По целевому использованию в соответствии с Лесным кодексом РФ леса сельского поселения относятся к защитным, а по категории защитности – к ценным, так как расположены в степной зоне.

Климат. Климат Радченского 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.

Температура воздуха территории характеризуется однородным годовым ходом., Самый холодный месяц – январь со среднемесячной температурой -8,2, самый тёплый -июль со среднемесячной температурой +21,8. Средняя годовая температура воздуха составляет +6,9Среднегодовая относительная влажность равна 68-70%.

Годовая сумма осадков составляет 542мм.

Агроклиматические ресурсы. Основными метеорологическими факторами, определяющими условия роста и развития сельскохозяйственных культур, являются свет, тепло и влага.

Показателем теплообеспеченности, вегетационного периода, служит сумма средних суточных температур за период с температурой выше 10° (период активной Вегетации растений). В этот период начинается вегетация большинства сельскохозяйственных культур.

Территория Радченского поселения относится к агроклиматическому району III (засушливый). Суммы средних суточных температур за период активной вегетации растений колеблются в пределах 2800-2900°

Рельеф. Территория Радченского сельского поселения в геоморфологическом отношении приурочена к водораздельному пространству рек Богучарка, Лев. Богучарка и Дон, характеризуется эрозионно-денудационным расчленённым рельефом. Абсолютные отметки рельефа варьируют от 77 до 215 метров.

Учитывая инженерно-геологические условия, большая часть территории Радченского поселения в целом характеризуется, как благоприятная для строительства.

Минерально-сырьевые ресурсы. Разведанных и утвержденных Балансом запасов месторождений полезных ископаемых на территории поселения не зарегистрировано.

Гидрологическая характеристика. Обеспеченность поверхностными водами. Гидрографическая сеть Радченского сельского поселения представлена рекой Левая Богучарка, являющейся правым притоком реки Богучарка, временными водотоками, а также небольшими по площади водоемами.

Основным источником питания реки Лев. Богучарка являются талые воды (70-80%), на долю подземной составляющей приходиться 15–20 % от общего годового объёма стока, дождевые воды не оказывают существенного влияния на поверхностный сток (всего 5–10 % годового стока) из-за большой сухости почв в летний период и значительного испарения.

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.

Потребность населения в питьевом водоснабжении может быть реализована за счет эксплуатации существующих водозаборных сооружений, поиска и разведки новых месторождений подземных вод.

Минерализация. В течение всего года водотоки имеют сравнительно маломинерализованные (менее 1 г/л) воды, по химическому составу – гидрокарбонатные. Изменение минерализации воды в реках происходит закономерно по временам года: в период весеннего половодья талые воды уменьшают минерализацию воды рек, в меженные периоды минерализация несколько увеличивается. Жесткость воды водотоков Радченского сельского поселения составляет: 1,7-3,2 мг-экв/л (мягкая) – в период половодья, до 6,5 мг-экв/л (умеренно жесткая) – в период межени.

В период половодья поверхностные воды характеризуются как «пригодные для питья», в меженные периоды – как «хорошие питьевые воды».

## Почвенные ресурсы Радченского 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.

Черноземы обыкновенные сформировались – в условиях недостаточного увлажнения и очень редко испытывают глубокое промачивание. Содержание гумуса в них в среднем меньше 7%. Черноземы обыкновенные имеют слабощелочную реакцию, насыщены основаниями, хорошо обеспечены подвижным калием, средне – азотом и недостаточно – фосфором.

Черноземы южные значительно беднее других подтипов черноземов гумусом, содержание его в верхнем слое на целине и залежи доходит только до 6-6,5%. Мощность гумусового горизонта значительно меньше, чем на других подтипах (70-90см). По плодородию южные черноземы уступают другим подтипам черноземов.

Среди черноземов обыкновенных и южных получили распространение черноземы карбонатные и остаточно-карбонатные. В связи с преобладание овражно-балочного типа рельефа на некоторых участках наблюдается интенсивный смыв и размыв почв. Имеет значительное распространение овражная эрозия почв.

Низким плодородием характеризуются засоленные почвы и солонцеватые комплексы занимающие отдельные участки. Залегая небольшими пятнами среди черноземов, солонцеватые почвы создают пестроту, неоднородность почвенного покрова и тем самым снижают продуктивность земель. Мелкая пятнистость делает невозможным своевременную обработку почвы при наступлении оптимальных сроков, затруднено внесение необходимого количества удобрений и мелиорантов.

Ландшафтно-рекреационный потенциал. Территория Радченского сельского поселения относится к Богучарскому левобережному волнисто-балочному степному району Степной провинции Среднерусской возвышенности. Территория характеризуется останцово-водораздельным, склоновым и пойменным типом местности. Территория поселения характеризуется овражно-балочной расчлененностью.

Наибольшей рекреационной ценностью обладает территория долины реки Левая Богучарка, пруды 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 75-85дней;

близость районного центра.

Основными лимитирующими факторами развития рекреации являются следующие:

овражно-балочный рельеф;

низкий уровень развития рекреационной инфраструктуры и сервиса.

высокая освоенность территории.

Состояние воздушного бассейна. Расположение сельского поселения в степной зоне и отсутствие крупных стационарных источников загрязнения обуславливает достаточно благоприятную экологическую обстановку. Источником негативного воздействия на качество атмосферного воздуха является автомобильный транспорт. Повышенный фон загрязнения воздуха пылью возможен в засушливый период.

1.3. Анализ численности населения сельского поселения

Численность Радченского сельского поселения на 01.01.2016г. составила 2406 чел., что составляет 6,8% 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 Радченского 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 | 2529 | 2531 | 2519 | 2516 | 2430 | 2406 |
| Темп прироста по отношению к предыдущему году, % | +1,08 | +0,08 | -0,47 | -0,12 | -3,42 | -0,99 |

Анализ данных показывает, что с 2012 года происходит снижение численности населения. Сокращение численности населения в первую очередь связано со снижением рождаемости при одновременном росте смертности. В 2015 году смертность в 2,1 раза превысила рождаемость. Кроме того, на формирование численности населения отразился механический отток населения. Наибольший отток населения произошел в 2014-2015гг. и составил 93 человека.

Закономерным следствием перечисленных выше процессов является демографическое старение населения, т.е. повышение среднего возраста жителей и доли лиц старших возрастов в структуре населения, что приводит к сокращению трудовых ресурсов Радченского сельского поселения и росту социальной нагрузки на муниципальный бюджет.

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

- моложе трудоспособного возраста – 13,3%, среднее значение по району – 17,7% (2010г. в поселении – 11,4%,);

- трудоспособного возраста – 62,1%, среднее значение по району – 55,3% (2010г. в поселении – 64,3%);

- старше трудоспособного возраста – 24,6%, среднее значение по району – 27% (2010г. в поселении – 24,3%).

Произведенный выше анализ показывает:

Демографическая ситуация, сложившаяся в настоящее время в Радченском сельском поселении неблагоприятная;

Наблюдается естественная убыль населения, смертность в 2 раза превышает рождаемость. Происходит механический отток населения;

Доля населения в трудоспособном возрасте составляет 62,1%. Доля населения младших возрастов значительно 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 сокращаться. 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 01.01.2016 составила 1432 чел. (59,5% численности населения поселения);

Имеет место трудовая маятниковая миграция. Жители Радченского сельского поселения трудоустраиваются в районном центре – г.Богучар.

1.4. Анализ экономической ситуации

Радченское сельское поселение является зоной интенсивного развития сельского хозяйства.

Территория Радченского сельского поселения составляет 27,8 тыс. га. (12,8% Богучарского района. По степени сельскохозяйственной освоенности территория поселения является хорошо освоенной – сельхозугодия составляют – 84,5%. Распаханность сельхозугодий – 65%. Земли сельскохозяйственного назначения составляют – 85% территории поселения.

Основной стратегический ресурс поселения – это земельные ресурсы: 23,5 тыс. га сельхозугодий, в т.ч. 15,3 тыс.га пашни на высокоплодородных чернозёмах. В границах проектируемого сельского поселения сельхозпроизводством занимаются сельскохозяйственные организации (СХА «Криница», ООО МТС «Возрождение», ООО «Колос»), 15 крестьянских (фермерских) хозяйств и 838 личных подсобных хозяйства. Численность работающих в данных организациях составила на 01.01.2016г. – 162 человека.

В общем объёме продукции сельского хозяйства сельхозпредприятия производят 54% продукции, крестьянские (фермерские) хозяйства – около 20%, хозяйства населения - 26%. В 2015 году валовая продукция сельского хозяйства составила 157,3 млн рублей, в том числе сельхозпредприятия – 84,9 млн рублей.

Самое крупное сельхозпредприятие СХА “Криница”, общей площадью – 7 тыс.га, ООО «Колос» - 3,9 тыс.га, ООО «Возрождение» - 2,2 тыс.га. Посевные площади в 2015 году составили 6,8 тыс. га, в том числе зерновые и зернобобовые культуры – 4,4 тыс.га, кормовые культуры – 0,674 тыс.га, технические культуры – 1,7 тыс.га.

ООО «Алмаз» осуществляет деятельность по калибровке подсолнечника. В сфере оказания коммунальных услуг работает МУП «Радченское». Промышленные предприятия на территории поселения отсутствуют.

Животноводство как отрасль сельскохозяйственного производства в поселении развита слабо.

Поголовье скота и птицы в личных подсобных хозяйствах составило по состоянию на 01.01.2016г.: КРС – 592 голов, птицы – 6100 голов, овцы – 284 голов.

В СХА «Криница» содержится 127 голов КРС.

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

Природно-климатические условия территории Радченского поселения, как и всей территории Богучарского района благоприятны для развития сельского хозяйства. Почвы представлены в основном черноземами обыкновенными южными. Однако по кадастровой оценке сельхозугодия поселения относятся к землям с кадастровой оценкой ниже средней областной.

Основным направлением развития сельского хозяйства является создание благоприятных условий для устойчивого развития отрасли, обеспечивающей продовольственную безопасность.

На перспективу необходимо выполнить следующие задачи:

наиболее полное обеспечение местных потребностей населения продуктами питания местного производства, повышение качества продукции;

повышение роли поселения на районном и областном рынке зерна, технических культур, овощей, молока, мяса;

производство экологически чистой продукции;

стимулирование рационального использования земель;

переход к инновационному типу развития в отрасли (технологии, система земледелия и животноводства, все научные достижения в отрасли, техника, оборудование и пр.);

увеличение производства сельхозпродукции с учётом ресурсного потенциала поселения;

создание благоприятного инвестиционного климата.

создание перерабатывающих предприятий сельхозпродукции.

Предприятия потребительского рынка. На территории сельского поселения осуществляют розничную торговлю 12 магазинов с торговой площадью 714,9 кв.м. и 2 аптеки.

Малый бизнес представлен в сфере розничной торговли и общественного питания. Отрасль общественного питания поселения представлена одним предприятием, ёмкость которого составляет 25 посадочных мест.

Бытовые услуги населению оказывает ООО «Элегант» через КПП в с.Радченское.

1.5. Анализ существующего состояния системы электроснабжения,

выявление проблем функционирования

Институциональная структура

Энергоснабжение поселения обеспечивается организацией ПАО «ТНС ЭнергоВоронеж».

Характеристика системы электроснабжения

Электроснабжение. НВАЭС выдает мощность в энергосистему «Воронежэнерго» через воздушные линии электропередач на напряжение 500 кВ, 220 кВ, 110 кВ.

Электроснабжение Радченского сельского поселения осуществляется от Воронежской энергосистемы через подстанцию: 35/10кВ Радченское, на которой установлены два трансформатора суммарной мощностью 4,1МВА.

Электроснабжение потребителей сельского поселения на все сроки проектирования сохранится от воронежской энергосистемы.

Распределение электроэнергии новым потребителям сельского поселения намечается от существующей подстанции 35/10кВ Радченское по сетям 10кВ. Существующие сети 10кВ, РП и ТП подлежат реконструкции и замене оборудования по мере износа.

Доля поставки ресурса по приборам учета

Доля поставки ресурса по приборам учета составляет:

- население – 100%;

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

В настоящее время система электроснабжения Радченского 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 Радченского сельского поселения осуществляется природным газом. Природный газ подается в Радченское сельское поселение по газопроводу высокого давления от ГРС «Богучар». В сельском поселении газифицированы природным газом с.Травкино, с.Криница и с.Радченское.

Протяженность уличной сети газоснабжения составляет 76,5 км.

Газифицировано природным газом 617 домовладений (71%).

В х.Дядин планируется строительство газопровода низкого давления.

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 Радченского 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)

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. Необходимо в х.Дядин строительство газопровода низкого давления.

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

Теплоснабжение жилищно-коммунального сектора Радченского сельского поселения децентрализовано и осуществляется от индивидуальных источников. Теплоснабжение общественной застройки (школ) осуществляется от мелких отопительных котельных суммарной мощностью 0,17Гкал/час.

Состояние муниципальных котельных удовлетворительное. Система теплоснабжения – открытая, тип прокладки сетей – надземная.

Горячим водоснабжением жилой фонд не обеспечивается.

## 1.8. Анализ существующего состояния системы водоснабжения,

## выявление проблем функционирования

Институциональная структура

На территории Радченского сельского поселения услуги по холодному водоснабжению предоставляет МКУП «Радченское».

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 ~ 47 км, диаметры основной сети 100-150мм.

На территории Радченского сельского поселения 13 водонапорных башен (в том числе 11 нуждаются в замене) и 13 артезианских скважин (все нуждаются в замене). Общий объем оказания услуги водоснабжения всем потребителям составляет ~ 52.0 тыс. м3 в год.

В настоящее время водопроводом оборудовано 80 % жилищного фонда.

Источники водоснабжения

Поверхностные воды. Гидрографическая сеть Радченского сельского поселения представлена рекой Левая Богучарка, являющейся правым притоком реки Богучарка, временными водотоками, а также небольшими по площади водоемами.

Подземные воды эксплуатируются, отдельными буровыми скважинами, колодцами. 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.

Техническое водоснабжение

Техническое водоснабжение предприятий осуществляется от собственных локальных водозаборов.

Основными проблемами системы водоснабжения Радченского сельского поселения являются:

- изношенность разводящих сетей и сооружений системы;

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

Доля поставки ресурса по приборам учета

Доля поставки ресурса по приборам учета составляет:

- население – 90 %;

- объекты социально-культурного и бытового назначения – 80 %.

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

Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Павловском, Богучарском, Верхнемамонском районах» сделано заключение (Протокол испытаний №1780П от 04 августа 2015г.) «Представленная на испытание проба питьевой воды в с.Радченское соответствует требованиям СанПиН».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| I | Санитарно-гигиенические исследования | | | |
| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований, единицы измерений | 11орматнвы (предельно допустимые концентрации) (НДК), не более, единицы измерений | НД на методы исследований ; |
| 1. | Запах | 1 балл | 2 балла | ГОСТ  3351-74 |
| 2. | Привкус | 1 балл | 2 балла | ГОСТ  3351-74 |
| 3. | Цветность | 1,3 ±0.4 градусов | 20 градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4. | Мутность | <1.0 ЕМФ | 2.6 КМФ (единицы мугностин по формазину) | ГОСТ 3351-74 |
| 5. | Обшая минерализация (сухой остаток) | 720,0±72.0  мг/дм5(л) | 1000,0 мг/л | ГОСТ  18164-72 |
| 6. | Жесткость обшая | 7,6\*1,1 °Ж (мг-'жв/л) | 7.0 .мг-эки/л | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 7. | Окисляемость  перманганатная | 0,71=0,14  мг/дм'(л) | 5,0 мг/л | ИНД Ф 14.1:2:4 154-99 |
| 8. | Бор  (В, суммарно) | <0.10  м г/дм-'(л) | 0.5 мг/л | РД  52.24.389-11 |
| 9. | Железо  (Fe, суммарно) | <0,05  мг/дм\л) | 0.3 мг/л | ГОСТ  4011-72 |
| 10. | Марганец (Мп, суммарно) | <0.1  мг/дм3(л) | 0,1 мг/л | ГОСТ 4974-72 (метод Б) |
| II. | Нитраты (по ЫОз') | 12,8±2,3  мг/Ж5"(л) | 45,0 мг/л | ГОСТ  18826-73 |
| : 12. | Сульфаты  (SV) | 40.8±4.5  мг/дм3(л) | 500,0 мг/л | ГОСТ 31940-2012 (метод 3) |
| 13 | Хлориды  (СП | 118.6\*21.4 мг/дм''(л) | 350 мг/л | ГОСТ  4245-72 |
| 14. | Аммиак и аммоний-ион (по азо-iy) | <0.08  мг/дм3(л) | 1.5 мг/л | ГОСТ  4192-82 |
| 15. | Нитриты (по N02) | <0,003  мг/дм-'(л) | 3,3 мг/л | ГОСТ  4192-82 |

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 Радченского 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 следующие:

с 01.01.2016г. – 30.06.2016г. – 38,73 руб. за 1 м3 ;

с 01.07.2016г. – 31.12.2016г. – 41,68 руб. за 1 м3 ;

Технические и технологические проблемы в системе водоснабжения

Основными проблемами системы водоснабжения Радченского сельского поселения являются:

- изношенность разводящих сетей и сооружений системы;

- отсутствие должного учёта и контроля 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 Радченском сельском поселении нет. Стоки отводятся в выгребные ямы, септики. Организованный вывоз сточных вод отсутствует.

Основными проблемами системы водоотведения Радченского 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 Радченского сельского поселения специализированная организация по сбору, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении, промышленных и бытовых отходов отсутствует.

Промышленные отходы

На территории Радченского сельского поселения промышленных предприятий нет.

Сельскохозяйственные отходы

В Радченском сельском поселении основным видом сельскохозяйственной деятельности является растениеводство. В результате образуются органические отходы полеводства, а также применяемые в полеводстве удобрения.

В основном, сельскохозяйственные отходы образуются в личных подворьях жителей поселения, которые содержат крупный рогатый скот, свиней, домашнюю птицу.

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 г. каждого из указанных ресурсов с ежегодным снижением такого объема не менее чем на три процента.

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

Оснащенность приборами учета потребителей представлена в таблице 1.5.

Таблица 1.5

Оснащенность приборами учета

| Показатель | Оснащенность приборами учета, % | | |
| --- | --- | --- | --- |
| население | промышленные объекты | объекты социально-культурного и бытового назначения |
| Электрическая энергия | 100 | - | 100 |
| Газоснабжение | 100 | - | 100 |
| Тепловая энергия | - | - | 50 |
| Водоснабжение | 90 | - | 80 |
| Водоотведение | - | - | - |

1.12. Анализ рекреационного развития территории

Комплексное рекреационное развитие территории возможно за счёт организации рекреационных зон – специально выделяемых территорий, предназначенных для организации мест отдыха - парки, сады, спортивные площадки, пляжи и иные объекты туристско-рекреационной инфраструктуры.

В настоящее время в Радченском сельском поселении существуют места организованного отдыха (парк в с.Радченское), имеется потенциал для развития рекреации местного значения в поселении.

Намечена к развитию рекреационная зона площадью 2,5 га, располагающаяся на территории села Радченское, на правом берегу реки Богучарка. Специализацией зоны является: детский и семейный отдых, отдых выходного дня, пляжный отдых. Для вовлечения этого участка в единую систему озеленения и рекреации проектом предлагается частичное его благоустройство, с формированием пляжа.

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-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральный закон от 29.12.2014 N 458-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления».

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 Радченского сельского поселения на период до 2020 года.

2.2. Цели, задачи муниципальной программы

Целью разработки муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Радченского 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 Радченского 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 Радченского 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 Радченского 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 Радченского сельского поселения Богучарского района на 2017-2022 годы» базируются на следующих принципах:

системность – рассмотрение муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Радченского 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 Радченского 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 Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2020 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. измере-ния | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы | | | | | |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1. | Обеспеченность населения централизованным газоснабжением (от численности населения) | % | 71 | 73 | 76 | 80 | 82 | 85 |
| 2. | Уровень износа коммунальной инфраструктуры | % | 90 | 80 | 75 | 50 | 47 | 45 |
| 3. | Количество мест временного складирования ТБО | шт. | 5 | 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 Радченского 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 Радченского 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

В настоящее время население Радченского сельского поселения составляет 2406 человек. По итогам проведенного анализа демографической ситуации были выявлены основные проблемы формирования численности населения Радченского 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 Радченского 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. В общем, предполагается, что концу расчетного срока численность населения Радченского сельского поселения достигнет 2,5 тыс.чел. (таблица 3.1).

Таблица 3.1

Прогноз численности населения Радченского сельского поселения на 2022 год, тыс. чел.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Ед. изм. | 2022 |
| Численность постоянного населения поселения – всего, в т.ч.: | тыс. чел. | 2,5 |
| с. Радченское | тыс. чел. | 1,23 |
| х. Дядин | тыс. чел. | 0,3 |
| с. Криница | тыс. чел. | 0,5 |
| х. Кравцово | тыс. чел. | 0,07 |
| с. Травкино | тыс. чел. | 0,4 |

Прогнозируется увеличение численности населения к 2022 году до 2,5 тыс. человек. К концу расчетного срока предполагается увеличение численности населения в трех населенных пунктах поселения – с.Радченское, с.Криница, с.Травкино. 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, 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 Радченского сельского поселения на проектный период.

Таблица 3.2

Возрастная структура населения

|  |  |
| --- | --- |
| Возрастной состав населения, % | 2022 год |
| Моложе трудоспособного возраста | 16,5 |
| Трудоспособный возраст | 56,5 |
| Старше трудоспособного возраста | 27 |

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 Радченского сельского поселения по состоянию на 01.01.2016 составила 57,7 тыс. м² общей площади жилых помещений (полностью в частной собственности граждан). Общее число домовладений составляет 838.

Средняя норма обеспеченности по Радченскому сельскому поселению за 2015 год составила 24 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 4 тыс. м². Общая площадь жилых помещений в среднем на одного человека вырастет до 24,7 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.

Дошкольные учреждения. В с.Радченское имеется детский сад «Радуга» на 75 мест, которое посещают 67 детей.

Образовательные учреждения. На территории сельского поселения функционирует 3 учреждения общего образования: Радченская СОШ (на 280 мест), Травкинская ООШ (на 80 мест) и Криничанская ООШ (на 82 места). В настоящее время в школах обучается 214 учащихся. В 2014 году начато строительство новой школы в с.Радченское на 280 мест.

Здравоохранение. Охрана здоровья населения является одним из приоритетных направлений социальной политики администрации Радченского сельского поселения. На территории сельского поселения расположена Радченская врачебная амбулатория и 3 ФАПа – в х.Кравцово с.Криница, с Травкино. Мощность врачебной амбулатории составляет 100 посещений в смену, или 39,2 посещения в смену в расчёте на 100 жителей. В настоящее время необходимо в учреждениях здравоохранения проведение капитального ремонта и реконструкции.

Культура. В Радченском сельском поселении функционирует 3 учреждения клубного типа: ДК в с.Криница, ДК в с.Радченское, ДК в с.Травкино. Суммарная их ёмкость составляет 900мест. В Радченском ДК требуется проведение капитального ремонта.

Физкультура и спорт. На территории сельского поселения имеются 16 спортивных сооружений. Необходимо на территории сельского поселения строительство многофункциональных площадок.

Социальная защита. Система социальной защиты населения в Радченском сельском поселении представлена КУВО «УСЗН Богучарского района».

Предприятия розничной торговли и общественного питания и бытового обслуживания населения. На территории сельского поселения осуществляют розничную торговлю 12 магазинов с торговой площадью 714,9 кв. м. и 2 аптеки.

Малый бизнес представлен в сфере розничной торговли и общественного питания. Отрасль общественного питания поселения представлена одним предприятием, ёмкость которого составляет 25 посадочных мест.

Бытовые услуги населению оказывает ООО «Элегант» через КПП в с.Радченское.

Перечень объектов, рекомендуемых к строительству в Радченском 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 | Норма-тив на 1000 жите-лей\* | Требуется  на 2,5 тыс. человек | Существующие, сохраняемые | Новое строи-тельство |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Учреждения образования и дошкольного воспитания | | | | | |
| Общеобразователь-ные школы | мест | 110 | 275 | 162 | Строи-тельство на 280 мест |
| Детские дошкольные учреждения | мест | 35 | 88 | 75 | Реконст-рукция |
| Учреждения здравоохранения | | | | | |
| ФАПы | посещений/смену | 18,6 | 46,5 | 60 | Реконст-рукция |
| Амбулатория | посещений/смену | 100 | 250 | 100 | Реконст-рукция |
| Физкультурно-спортивные сооружения | | | | | |
| Плоскостные спортивные сооружения | га | 0,9 | 2,0 |  | Строи-тельство площадки |
| Учреждения культуры и искусства | | | | | |
| Клубы и учреждения клубного типа | зрит. место | 150 | 375 | 900 | Реконст-рукция |
| Библиотеки | тыс. экз. | 4,5-7,5 | 11,2 | 19,3 | Модерни-зация |
| Предприятия торговли и общественного питания | | | | | |
| Магазины | м² торг. площади | 300 | 750 | 715 | 100 |
| Предприятия общественного питания | посад. место | 40 | 100 | 25 | 70 |
| Мастерская по ремонту автотранспорта | раб. место | 4 | 10 | - | 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 3.6

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 | 3,64 | н/д |
|  | Источники электроснабжения | - | ПС 110/35/10 кВ с. Радченское | |
|  | Протяженность сетей | км | 60 | 85 |
|  | Газоснабжение | | | |
|  | Потребление газа | млн. м3/год | 13,8 | н/д |
|  | Источники подачи газа | - | АГРС г. Богучар | |
|  | Протяженность сетей | км | 76,5 | 85,1 |
|  | 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 | 0,052 | 0,052 |
|  | Вторичное использование воды | % | - | - |
|  | Производительность водозаборных сооружений, в том числе: | м3/сут | 700 | 800 |
| водозаборов подземных вод | м3/сут | 700 | 800 |
|  | Протяженность сетей | км | 47 | 52 |
|  | Водоотведение | | | |
|  | Общее поступление сточных вод | тыс.м3/год | - | н/д |
|  | Количество очистных сооружений | ед. | - | 0 |
|  | Производительность очистных сооружений канализации | тыс.м3/сут | - | н/д |
|  | Протяженность сетей | км | - | 0 |
|  | Санитарная очистка территории | | | |
|  | Объем бытовых отходов | тыс. м3/год | 5,6 | 6,1 |
|  | Места временного складирования ТБО | единиц/га | 5 | 5 |

Раздел 4. Характеристика основных мероприятий, обеспечивающих

достижение целевых показателей

Основные программные мероприятия муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Радченского 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 | | | | 2017. | 2018. | 2019. | 2020. | 2021. | 2022 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Программа инвестиционных проектов в электроснабжении | | | | | | | | | | |
| инвестиционные проекты в сфере электроснабжения отсутствуют | | | | | | | | |  |  |
| Программа инвестиционных проектов в газоснабжении | | | | | | | | | | |
| Сеть газораспределения по пер.Советскому в с.Дядин (0,45км) | 540 | | | | 540 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого: | 540 | | | | 540 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении | | | | | | | | | | |
| Установка блочно-модульной котельной для ДК в с.Радченское (включая ПИР) | 3500 | | | 500 | | 3000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого: | 3500 | | | 500 | | 3000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Программа инвестиционных проектов в водоснабжении | | | | | | | | | | |
| Задача 1: Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры | 100 | | | | 50 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 2: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры | 3500 | | | | 0 | 0 | 3500 | 0 | 0 | 0 |
| Задача 3: Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры | 37343 | | | | 0 | 0 | 0 | 37343 | 0 | 0 |
| Задача 4: Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры. | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по Программе инвестиционных проектов в водоснабжении | 40943 | | | | 50 | 50 | 3500 | 37343 | 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 |
| Программа инвестиционных проектов в сфере энергоэффективности | | | | | | | | | | |
| 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: | | 45163 | 1120 | | | 3080 | 3530 | 37373 | 30 | 30 |

## 4.1. Программные мероприятия в электроснабжении

Инвестиционные проекты в сфере электроснабжении отсутствуют.

4.2. Программные мероприятия в газоснабжении

Основное мероприятие 1.1. «Сеть газораспределения по пер. Советскому в с.Дядин (0,45 км.)»

Цель проекта: обеспечение качества и надежности газоснабжения.

Срок реализации: 2017 год.

Необходимый объем финансирования: 540 тыс. руб.

Ожидаемый эффект: создание условий для повышения надежности и качества газоснабжения, минимизации воздействия на окружающую среду, обеспечения энергосбережения.

## 4.3. Программные мероприятия в теплоснабжении

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

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

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

Основное мероприятие 1.2. «Установка блочно-модульной котельной для ДК в с.Радченское».

Цель проекта: повышение качества, надежности и ресурсной эффективности работы источников теплоснабжения.

Технические параметры проекта: технические параметры 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: 2017-2018гг.

Необходимый объем финансирования: 3500 тыс. руб.

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

Срок получения эффекта: в течение срока полезного использования оборудования.

Срок окупаемости проекта: проект программы направлен на повышение надежности и качества оказания услуг теплоснабжения и не предусматривает обеспечение окупаемости в период полезного использования оборудования.

## 4.4. Программные мероприятия в водоснабжении

Основное мероприятие 1.3. Организация водоснабжения населения Радченского 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 Радченского сельского поселения включает:

Задача 1: Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.3.1. 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: 100 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 1.3.2. Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры.

Мероприятие включает:

- подготовка и принятие муниципальной программы поэтапной реконструкции и замены сетей водоснабжения Радченского сельского поселения;

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

- корректировка проектируемой схемы расположения водопроводных сетей специализированной организацией.

Срок реализации: 2017-2022 гг.

Необходимый объем финансирования: 3500 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 1.3.3 «Реконструкция водопроводных сетей и сооружений» включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы водоснабжения в части передачи воды:

- реконструкция сети водоснабжения в с.Криница (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: 2019-2020гг.

Необходимый объем финансирования: 37343 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 1.3.4. 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 1.3.5. 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 1.4. 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 Радченского сельского поселения, включает:

Задача 1: Перспективное планирование развития систем коммунальной инфраструктуры

Мероприятие 1.4.1. Разработка перспективных схем обращения с отходами Радченского сельского поселения.

Мероприятие 1.4.2. Разработка схемы санитарной очистки территории.

Мероприятия 1.4.1 и 1.4.2 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: 2017-2022гг.

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 1.4.3. «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: 2017-2022 гг.

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 1.4.4. 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 Радченского сельского поселения.

Ожидаемый эффект: повышение инвестиционной привлекательности.

Задача 4: Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей

Мероприятия 1.4.5. 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 в сфере энергоэффективности

Основное мероприятие 1.5. 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. | Источник  финансирования |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Система электроснабжения | | | | |
|  | мероприятия отсутствуют | | | |
| Система газоснабжения | | | | |
| 1 | «Установка блочно-модульной котельной для ДК в с.Радченское | до 2022 г. | 3500 | Бюджет  Воронежской области  Бюджет муниципального образования |
| 2 | «Сеть газораспределения по пер. Советскому в с.Дядин (0,45 км.) | до 2022 г. | 540 | Бюджет  Воронежской области  Бюджет муниципального образования |
| Система теплоснабжения | | | | |
|  | мероприятия отсутствуют | | | |
| Система водоснабжения | | | | |
| 3 | Реконструкция сети водоснабжения в с.Криница (включая ПИР) | до 2022 гг. | 37343 | Бюджет Воронежской области, Бюджет муниципального образования |
| Система водоотведения | | | | |
| мероприятия отсутствуют | | | | |
| Система ТБО | | | | |
| 4 | Проектирование и строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов | до 2022 г. | 90 | Бюджет Воронежской области, Бюджет Богучарского района, 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 Радченского 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:

- обеспеченность населения централизованным газоснабжением – до 85 процентов от численности населения к 2022 году;

- уровень износа коммунальной инфраструктуры – 45 процентов к 2022 году;

- количество несанкционированных свалок – 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 Радченского сельского поселения. Координатором реализации муниципальной программы является администрация Радченского 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 Радченского 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 Радченского 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 Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. измере-ния | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы | | | | | |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Обеспеченность населения централизованным газоснабжением (от численности населения) | % | 71 | 73 | 76 | 80 | 82 | 85 |
| 2. | Уровень износа коммунальной инфраструктуры | % | 90 | 80 | 75 | 50 | 47 | 45 |
| 3. | Места временного складирования ТБО | Шт. | 5 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |

Приложение 2

к муниципальной программе

Расходы местного бюджета на реализацию муниципальной программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022годы»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» | всего | 324,30 | 80,50 | 83,00 | 33,50 | 67,30 | 30,00 | 30,00 |
| в том числе по ГРБС: | 324,30 | 80,50 | 83,00 | 33,50 | 67,30 | 30,00 | 30,00 |
| Администрация Радченского сельского поселения | 324,30 | 80,50 | 83,00 | 33,50 | 67,30 | 30,00 | 30,00 |
| в том числе: | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основное мероприятие 1.1 | Газификация объектов Радченского сельского поселения | всего | 3,5 | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| в том числе по ГРБС: | 3,5 | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Администрация Радченского сельского поселения | 3,5 | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Основное мероприятие 1.2 | Организация водоснабжения населения Радченского сельского поселения | всего | 140,8 | 50,0 | 50,0 | 3,5 | 37,3 | 0,0 | 0,0 |
| в том числе по ГРБС: | 140,8 | 50,0 | 50,0 | 3,5 | 37,3 | 0,0 | 0,0 |
| Администрация Радченского сельского поселения | 140,8 | 50,0 | 50,0 | 3,5 | 37,3 | 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 Радченского 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 Радченского 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 Радченского 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 Радченского сельского поселения Богучарского района Воронежской области на 2017-2022 годы» | всего, в том числе: | 45163,0 | 1120,0 | 3080,0 | 3530,0 | 37373,0 | 30,0 | 30,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 44838,7 | 1039,5 | 2997,0 | 3496,5 | 37305,7 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 324,3 | 80,5 | 83,0 | 33,5 | 67,3 | 30,0 | 30,0 |
| внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица 1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Основное мероприятие 1.1. | Газификация объектов Радченского сельского поселения | всего, в том числе: | 4040,0 | 1040,0 | 3000,0 | 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 | 4036,5 | 1039,5 | 2997,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 3,5 | 0,5 | 3,0 | 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 1.1.1. | Установка блочно-модульной котельной для ДК в с.Радченское (включая ПИР) | всего, в том числе: | 3500,00 | 500,00 | 3000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| областной бюджет | 3496,50 | 499,50 | 2997,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| местный бюджет | 3,50 | 0,50 | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| внебюджетные фонды | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| юридические лица | 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 |
| Мероприятие 1.1.2. | Сеть газораспределения по пер.Советскому в с.Дядин (0,45км) | всего, в том числе: | 540,0 | 540,0 | 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 | 540,0 | 540,0 | 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. | Организация водоснабжения населения Радченского сельского поселения | всего, в том числе: | 40943,0 | 50,0 | 50,0 | 3500,0 | 37343,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 40802,2 | 0,0 | 0,0 | 3496,5 | 37305,7 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 140,8 | 50,0 | 50,0 | 3,5 | 37,3 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.1. | Инвентаризация бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов. Организация постановки объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества. Признание права муниципальной собственности на бесхозяйные объекты недвижимого имущества. | всего, в том числе: | 100,0 | 50,0 | 50,0 | 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 | 100,0 | 50,0 | 50,0 | 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 проектно-сметной документации на реконструкцию существующих водопроводных сетей и сооружений | всего, в том числе: | 3500,0 | 0,0 | 0,0 | 3500,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 3496,5 | 0,0 | 0,0 | 3496,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 3,5 | 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. | Реконструкция водопроводных сетей | всего, в том числе: | 37343,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 37343,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 37305,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 37305,7 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 37,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 37,3 | 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 1.2.4. | Разработка инвестиционных программ организацией коммунального комплекса, осуществляющей услуги в сфере водоснабжения. | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.2.5. | Разработка технико-экономических обоснований в целях внедрения энергосберегающих технологий для привлечения внебюджетного финансирования. | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Основное мероприятие 1.3. | Осуществление мероприятий по сбору, утилизации (захоронению) ТБО, КГО и других отходов. | всего, в том числе: | 90,0 | 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 1.3.1. | Разработка перспективных схем обращения с отходами Радченского 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 1.3.2. | Разработка схемы санитарной очистки территории. | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мероприятие 1.3.3. | Разработка и реализация проектов ликвидации объектов накопленного экологического ущерба и реабилитации загрязненных территорий. Строительство контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов. | всего, в том числе: | 90,0 | 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 1.3.4. | 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 1.3.5. | Формирование экологической культуры населения через систему экологического образования, просвещения, СМИ | всего, в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные фонды | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| юридические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| физические лица | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Основное мероприятие 1.4. | 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 |