****

**Совет депутатов СМОЛИГОВСКОГО сельского поселения РУДНЯНСКОГО района Смоленской области**

## РЕШЕНИЕ

от « 23 » \_июня\_ 2015 г. № 273

Об утверждении программы

«Комплексное развитие систем

коммунальной инфраструктуры

Смолиговского сельского поселения

Руднянского района Смоленской области

на 2015-2025гг.»

 Руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», Уставом Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области, Совет депутатов Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области

РЕШИЛ:

1. Утвердить программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области на 2015-2025гг.» согласно приложению.
2. Признать утратившим силу решение Совета депутатов Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области №41 от 26.08.2011г. «Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области на 2012-2016 годы».
3. Настоящее решение подлежит опубликованию в газете «Руднянский голос» и размещению на официальном сайте: **http://рудня.рф**

Глава муниципального образования

Смолиговского сельского поселения

Руднянского района Смоленской области **Н.В.Иванова**

 Приложение №1

 к решению Совета депутатов

 Смолиговского сельского поселения

 Руднянского района Смоленской области

 № \_\_273\_\_ от \_\_23\_июня\_\_ 2015г.

**ПРОГРАММА**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры**

**Смолиговского сельского поселения**

**Руднянского района Смоленской области на 2015-2025гг.»**

2015 год

**СОДЕРЖАНИЕ**

1.       Паспорт программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области на 2015-2025гг.»

2.       Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения.

3.       План развития Смолиговского сельского поселения.

4.       Перечень мероприятий и целевых показателей программы.

5.       Анализ фактических и плановых расходов на финансирование мероприятий, предусмотренных подпрограммой.

**Раздел 1. ПАСПОРТ**

**программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области на 2015 – 2025 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование программы:** | Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области на 2015 – 2025 годы |
| **Ответственный исполнитель программы:** | Администрация Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области |
| **Соисполнитель программы:** | Администрация Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области |
| **Цели программы:** | Оптимизация, развитие модернизация и строительство коммунальных систем электроснабжения, водоснабжения, водоотведения и газоснабжения для сохранения работоспособности и обеспечения целевых параметров улучшения их состояния. |
| **Задачи программы:** | - Повышение качества работы коммунальных систем;- снижение параметра износа оборудования;-замена морально устаревшего и физически изношенного оборудования; -создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в жилищно- коммунальное хозяйство;- определить виды сетей и объектов инженерно-технического обеспечения, строительство которых планируется вести; определить стоимость строительства объектов по укрупненным показателям;- повышение надежности и качества услуг по водоснабжению;- улучшение состояния окружающей среды, создание благоприятных условий труда и быта для проживания жителей сельского поселения;-обеспечение населения сельского поселения природным газом. |
| **Целевые показатели программы:** | В результате реализации Подпрограммы будут достигнуты следующие показатели: перевод на индивидуальное газовое отопление многоквартирных жилых домов №№1,3,5,8,9 по ул.Молодежной и №№2,6 по ул.Мира в д.Сташки Руднянского района Смоленской области, строительство водопроводных сетей с устройством артезианской скважины и станции водоподготовки в д.Смолиговка Руднянского района Смоленской области;Повышение качества и надежности водо-, теплоснабжения потребителей; устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека. |
| **Срок и этапы реализации** **программы** | 2015– 2025 годы |
| **Объемы требуемых капитальных вложений** | Выполнение подпрограммы предусматривает привлечение средств:-областного бюджета – **49980,8205** тыс.руб.;- местного бюджета – **2630,5695** тыс.руб.;Объем финансирования Программы составляет  **52611,39 т**ыс. рублей из различных источников бюджета, в том числе по годам:2015- 29 284,15 тыс.руб.2016 – 23 327,24 тыс.руб.2017 – 0 тыс.руб.2018 – 0 тыс.руб.2019 – 0 тыс.руб.2020 – 0 тыс.руб.2021 – 0 тыс.руб.2022 – 0 тыс.руб.2023 – 0 тыс.руб.2024 - 0 тыс.руб.2025 – 0 тыс.руб. |
| **Ожидаемые результаты реализации программы** | - обеспечение надежности и стабильности водо-, теплоснабжения потребителей;- повышение качества предоставления коммунальных услуг;- повышение уровня энергобезопасности;- снижение потерь энергоресурсов;- приведение сетей в нормативное состояние. |

**Раздел 2. Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения**

Одним из основополагающих условий развития Смолиговского сельского поселения является комплексное развитие систем жизнеобеспечения сельского поселения. Этапом, предшествующим разработке основных мероприятий Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры (далее – Программа), является проведение анализа и оценки социально-экономического и территориального развития сельского поселения.

Анализ и оценка социально-экономического и территориального развития муниципального образования, а также прогноз его развития проводится по следующим направлениям:

               перспективный спрос коммунальных ресурсов;

               состояние коммунальной инфраструктуры.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения на 2015-2025 годы предусматривает повышение качества предоставления коммунальных услуг, стабилизацию и снижение удельных затрат в структуре тарифов и ставок оплаты для населения, создание условий, необходимых для привлечения организаций различных организационно-правовых форм к управлению объектами коммунальной инфраструктуры, а также инвестиционных средств внебюджетных источников для модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, улучшения экологической обстановки.

 Программа направлена на обеспечение надежного и устойчивого обслуживания потребителей коммунальными услугами, снижение износа объектов коммунальной инфраструктуры, модернизацию этих объектов путем внедрения ресурсо-энергосберегающих технологий, разработку и внедрение мер по стимулированию эффективного и рационального хозяйствования организаций коммунального комплекса, привлечение средств внебюджетных инвестиционных ресурсов

**1.1. Теплотехническое хозяйство**

 На территории Смолиговского сельского поселения централизованное теплоснабжение существует только в д.Сташки (тепловой энергией обеспечены 17313 м³ отапливаемой площади жилых домов). В д.Сташки действует одна изолированная система централизованного теплоснабжения. Котельная имеет установленную тепловую мощность котлоагрегатов 2 Гкал/ч, и годовую выработку тепловой энергии около 1313 Гкал. Котельная оборудована водогрейными котлами КВТС-1. Для выработки тепловой энергии используется каменный уголь. Протяженность тепловых сетей составляет 0,724 км. Прокладка 724 м теплопроводов осуществлена подземным и воздушным способами.

Таблица 1. Общая характеристика поселения:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Единицы измерения | Базовые значения | Значения на 2028 г. |
| Площадь территории в границах поселения | тыс.га | 35,8 | 35,8 |
| Численность населения | Чел. | 2173 | 2000 |
| Отапливаемая площадь, всего, в т.ч. | м³ | 7902,32 | - |
| Общественных зданий | кв.м. | 1212,0 | - |
| Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления и вентиляции | Град.Цельсия | -37 | -37 |
| Средняя температура отопительного периода | Град.Цельсия | -8,4 | -8,4 |
| Особые условия для проектирования тепловых сетей, в т.ч. |   |   |   |
| Сейсмичность |   | Нет | Нет |
| Вечная мерзлота |   | Нет | Нет |
| Подрабатываемые |   | Нет | Нет |
| Биогенные или илистые |   | Нет | Нет |

 МУП КХ «Смолиговка» реализует тепловую энергию 7 потребителям, в составе: Дом культуры д.Сташки, шесть жилых домов.

Установленный тариф на отопление в 2015 году составляет: с 01.01.2015г. по 30.06.2015г. -3665,52 рублей/Гкал, население 1709,94 руб./Гкал (НДС не облагается); с 01.07.2015г. по 31.12.2015г. – 3977,09руб./Гкал, население 1855,28руб./Гкал (НДС не облагается). Расчеты за теплоэнергию производятся согласно заключенным договорам с МУП КХ «Смолиговка». Полезный отпуск тепловой энергии за отопительный период 2014г. составил 967,48 Гкал. Среднее за отопительный период значение потерь тепловой мощности -0,05 Гкал/ч. Удельный расчетный расход теплоносителя на выработку тепловой энергии- 0,28 м3/Гкал. Удельный расход электроэнергии на выработку теплоносителя – 51,17 кВт.ч/Гкал. Потребление тепловой энергии при расчетной температуре наружного воздуха на собственные нужды котельной – 0,04 Гкал/ч.

Таблица 2. Баланс тепловой мощности и присоединенной тепловой нагрузки в существующей зоне действия котельной д.Сташки:

|  |  |
| --- | --- |
| Показатели баланса тепловой мощности | Котельная д.Сташки |
| Установленная тепловая мощность, Гкал/ч |  2 |
| Располагаемая тепловая мощность, Гкал/ч | 2 |
| Собственные нужды, % от выработки тепловой энергии | 4,69 |
| Мощность на коллекторах, Гкал/ч | - |
| Потери тепловой мощности в тепловых сетях при расчетной температуре воздуха, Гкал/ч | 0,05 |
| Собственные нужды котельной, Гкал/ч | 0,04 |
| Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/ч | - |
| Избыток располагаемой тепловой мощности, Гкал/ч | - |

Таблица 3. Потребление топлива на цели централизованного теплоснабжения в д.Сташки за отопительный период 2014гг.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Составляющие баланса | Единицы измерения | значения |
| Всего потреблено топлива | т у.т | 303,6 |
| уголь | т | 374,20 |
| Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии | кг у.т./Гкал | 236,53 |

Система теплоснабжения характеризуется низкой степенью надежности. Тепловые сети имеют срок эксплуатации более 30 лет. Тип тепловой изоляции трубопроводов – минеральная вата. На 80 % трубопроводов изоляция отсутствует или находится в крайне неудовлетворительном состоянии.

Потребители тепловой энергии не оборудованы индивидуальными тепловыми пунктами и получают тепловую энергию непосредственно от котельной.

Котельная является неавтоматизированной. Персонал котельной общей численностью в 6 человек осуществляет подачу тепла в топочные устройства, удаление золы и визуальный контроль работы всех устройств.

На сегодняшний день основными проблемами системы теплоснабжения д.Сташки являются: сверхнормативные потери в сетях, отсутствие коммерческого учета потребления энергоресурсов, недостаточно совершенная тепловая схема котельной, низкое качество теплоносителя.

Система централизованного горячего водоснабжения отсутствует.

**1.2. Жилищное хозяйство**

 В структуре жилищного фонда преобладает одноэтажная застройка. Общая площадь жилищного фонда поселения составляет 85,2 тыс. м², из них многоквартирные дома- 12,6 тыс. м² и одноквартирные – 72,6 м².

В Смолиговском сельском поселении числится 1085 жилых домов, многоквартирных – 105 домов. Шесть домов подключены к центральному отоплению, остальные отапливаются печным отоплением. Также в д.Сташки имеется индивидуальное газовое отопление.

**1.3.Энергетическое хозяйство**

 Энергоснабжение на территории Смолиговского сельского поселения осуществляет ОАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго». Протяженность уличных сетей составляет 19,7 км. Акты разграничения балансовой принадлежности и эксплутационной ответственности имеются в наличии со всеми потребителями электрической энергии. Расчет за потребленную электроэнергию производится согласно заключенному договору.

**1.4. Водопроводно-канализационное хозяйство**

Обеспечение населения доброкачественной питьевой водой и в достаточном

 количестве является одной из основных задач. Все населенные пункты, расположенные на территории Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области обеспечиваются качественной питьевой водой. Для обеспечения населения водой на территории поселения расположены следующие объекты водоснабжения:

1. Здание артскважины в д.Гранки;
2. Артскважина в д.Гранки;
3. Артскважина в д.Сташки;
4. Водонапорная башня в д.Гранки;
5. Водопровод наружный в д.Гранки, протяженностью 4560м;
6. Водопроводные сети в д.Сташки;
7. Артскважина в д.Приволье;
8. Артскважина в д.Плоское;
9. Водонапорные сети д.Тетери, протяженностью 2600м;
10. Водяная башня в д.Смолиговка;
11. Водонапорные сети в д.Смолиговка, протяженностью 2050м;
12. Сети уличного питьевого водоснабжения в д.Плоское, 2030м;
13. Водяная башня в д.Тетери;
14. Водяная башня в д.Приволье;
15. Водяная башня в д.Плоское;
16. Сети уличного питьевого водоснабжения в д.Приволье, протяженностью 2615м.

В остальных населенных пунктах имеются колодцы.

Контроль качества питьевой воды ведется согласно производственной

программе контроля качества питьевой воды в соответствии с нормами Сан ПиН с Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Федеральным бюджетным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области».

Водоотведение осуществляется в двух населенных пунктах:

1. Канализационные сети в д.Гранки, протяженностью 684м;

2. Канализационные сети в д.Сташки, протяженностью 3637м.

**1.5.Газовое хозяйство**

На территории Смолиговского сельского поселения газифицированы 6 деревень: д.Смолиговка, д.Тетери, д.Гранки, д.Сташки, д.Плоское, д.Рыжиково Руднянского района Смоленской области.

 В остальных населенных пунктах население пользуется сжиженным газом в баллонах.

**Раздел 3. План развития Смолиговского сельского поселения**

1. **В сфере теплоснабжения:**

 В связи с тем, что на территории Смолиговского сельского поселения не планируется в ближайшей перспективе строительство многоквартирных жилых домов, а застройщики индивидуального жилищного фонда в большинстве газифицированы, отпуск денежных средств на реконструкцию централизации теплоснабжения многоквартирного жилищного фонда экономически нецелесообразен. Газификация позволит обеспечить методологически верное развитие поселения и повысит социальную привлекательность проживания в сельской местности.

 В связи с нерентабельностью работы котельных, для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в 2013 году выполнен перевод на индивидуальное газовое отопление многоквартирных жилых домов (60 квартир) в д.Гранки Руднянского района Смоленской области.

 В настоящее время выполнен рабочий проект, получено положительное заключение экспертизы для перевода на индивидуальное газовое отопление многоквартирных жилых домов №№1,3,5,8,9 по ул.Молодежной и №№2,6 по ул.Мира в д.Сташки Руднянского района Смоленской области.

**2. В сфере водоснабжения:**

 Выполнен рабочий проект, получено положительное заключение экспертизы на объект: «Водопроводные сети с устройством артезианской скважины и станции водоподготовки в д.Смолиговка руднянского района Смоленской области».

Также на территории поселения планируется:

- строительство новых водопроводных сетей;

 - мероприятия по уменьшению водопотребления (установка приборов учета);

 - внедрение прогрессивных технологий и оборудования.

**3. В сфере газификации:**

На период до 2025 года планируется строительство внутрипоселковых газопроводов населенных пунктов, расположенных на территории Смолиговского сельского поселения (д.Рыжиково, д.Коробаново, д.Суфляново Руднянского района Смоленской области).

**4. В сфере электроснабжения планируется:**

**-** реконструкция сетей наружного освещения улиц и проездов;

- оснащение приборами учета и реле времени;

- внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии.

**5. Организация сбора и вывоза ТБО:**

- улучшение санитарного состояния территорий сельского поселения;

- стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых отходов;

- улучшение экологического состояния сельского поселения;

- обеспечение надлежащего сбора и транспортировки ТБО.

**Перечень мероприятий и целевых показателей.**

Мероприятия по строительству, реконструкции и техническому

перевооружению направлены на повышение степени надежности, качества предоставляемых услуг, улучшению экологического состояния окружающей среды, обеспечение доступности предоставляемых услуг всем группам потребителей.

1. **В сфере теплоснабжения**:

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий Программы комплексного развития в части системы теплоснабжения потребителей поселения являются:

- применение высокоэффективных энергосберегающих технологий и современных приборов учета электроэнергии, газа, воды, электроэнергии;

- применение систем индивидуального теплоснабжения в существующей малоэтажной застройке и в проектируемой застройке, общественных зданиях (весь период).

Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры установлены в соответствии заданием на разработку Программы комплексного развития.

Установлены следующие показатели развития коммунальной инфраструктуры:

          физической доступности коммунальных ресурсов;

          экономической доступности коммунальных ресурсов;

          надежности, стабильности и безопасности коммунальных ресурсов;

          качества коммунальных услуг;

          экологической безопасности производства коммунальных ресурсов и услуг;

          эффективности производства и передачи коммунальных ресурсов;

1. **В сфере водоснабжения:**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоснабжения потребителей поселения являются:

1.        Реконструкция и ремонт ветхих общественных колодцев;

2.        Строительство новых водозаборов из подземных источников (скважин);

3.        Строительство водопроводных сетей к домам в населенных пунктах поселения;

4.        Устройство для нужд пожаротушения подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов.

**3. В сфере водоотведения:**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоотведения потребителей поселения являются:

- разработка проектно-сметной документации на строительство канализационной сети на территории поселения.

**4. В сфере газоснабжения:**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы газоснабжения потребителей поселения является:

 - прокладка сетей низкого давления потребителям по территории существующей застройки населенных пунктов д.Рыжиково, д.Коробаново, д.Суфляново Руднянского района Смоленской области.

**5. В сфере электроснабжения:**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы электроснабжения потребителей поселения являются:

1. Оснащение потребителей бюджетной сферы и жилищно-коммунального хозяйства электронными приборами учета расхода электроэнергии с классом точности 1.0;

2. Реконструкция существующего наружного освещения улиц и проездов;

3. Внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии.

**Раздел 5. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование программы, источники финансирования.**

Основными источниками финансирования мероприятий программы являются:

-средства областного бюджета;

-средства бюджета Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области;

- средства предприятий, заказчиков - застройщиков;

- иные средства, предусмотренные законодательством.

Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2015-2025 годов, будут уточнены при формировании проектов бюджета поселения с учетом изменения ассигнований областного бюджета.

Объемы финансирования за счет средств бюджета Смолиговского сельского поселения Руднянского района Смоленской области определяются после утверждения соответствующих инвестиционных программ и закладываются при утверждении бюджетов на соответствующий год. Финансирование мероприятий подпрограммы из областного бюджета предполагается на долевой основе при соблюдении Смоленской областью условий софинансирования, предусмотренных федеральным законодательством.

Привлечение средств в местный бюджет предполагается посредством предоставления межбюджетных трансфертов на условиях софинансирования в соответствии с законодательством.

Привлечение средств из внебюджетных источников предполагается на долевой основе в порядке и на условиях, предусмотренных законодательством.

 Перечень мероприятий и плановые расходы на их реализацию программы «Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Смолиговского сельского поселения представлены в таблице:

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ И ПЛАНОВЫЕ РАСХОДЫ НА ИХ РЕАЛИЗАЦИЮ ПО ПРОРГАММЕ «КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ СМОЛИГОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ РУДНЯНСКОГО РАЙОНА СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2015-2025 гг.»**

Тыс.руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Цели реализации мероприятий** | **Источники финансирования** | **Всего** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** |
| **1** | **Система теплоснабжения** |  |  | **23327,24** | **0** | **23327,24** | 0 | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| 1.1 | Перевод на индивидуальное газовое отопление многоквартирных жилых домов №№1,3,5,8,9 в д.Сташки Руднянского района Смоленской области | Повышение надежности и качества работы системы газоснабжения | Областной бюджет | 18968,384  |  0  | 18968,384 | 0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |
| Местный бюджет | 998,336 |  0 |  998,336 | 0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |
|  | Перевод на индивидуальное газовое отопление многоквартирных жилых домов №№2,6 по ул.Мира в д.Сташки Руднянского района Смоленской области | Повышение надежности и качества работы системы газоснабжения | Областной бюджет | 3192,494 | 0 | 3192,494 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Местный бюджет | 168,026 | 0 | 168,026 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **2** | **Система водоснабжения** |  |  | **29284,15** | **29284,15** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| 2.1 | Строительство объекта: «Водопроводные сети с устройством артезианской скважины и станции водоподготовки в д.Смолиговка Руднянского района Смоленской области» | Повышение надежности работы системы водоснабжения, обеспечение населения качественной питьевой водой в полном объеме | Областной бюджет |  27819,9425 |  27819,9425 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |
| Местный бюджет | 1464,2075 | 1464,2075 |  0 | 0 | 0 | 0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |  0 |
|  | **ВСЕГО по программе:** |  |  | **52611,39** | **29284,15** | **23327,24** | 0 | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |