УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области
от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ» НА ТЕРРИТОРИИ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РУДНЯНСКИЙ РАЙОН СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**



Оглавление

[ПАСПОРТ Муниципальной программы 3](#_Toc461304850)

[1. Общая характеристика социально-экономической сферы реализации Муниципальной программы 9](#_Toc461304851)

[2. Приоритеты муниципальной политики в сфере реализации Муниципальной программы, цели, целевые показатели, описание ожидаемых конечных результатов, сроки и этапы реализации Муниципальной программы 14](#_Toc461304852)

[3. Обобщенная характеристика основных мероприятий Муниципальной программы 2](#_Toc461304853)3

[4. Перечень основных мероприятий Муниципальной программы 24](#_Toc461304854)

[5. Обоснование ресурсного обеспечения Муниципальной программы](#_Toc461304855) 31

[7. Механизм реализации Муниципальной программы 31](#_Toc461304857)

**8. Приложение № 1…………………………………………………………………………………………..…33**

**9. Приложение № 2…………………………………………………………………………………………...…97**

# ПАСПОРТ Муниципальной программы

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

**на территории муниципального образования**

**Руднянский район Смоленской области**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципального образования  | Муниципальное образование Руднянский район Смоленской области |
| Администратор Муниципальной программы  | Администрация муниципального образования Руднянский район Смоленской области |
| Ответственные исполнители подпрограмм Муниципальной программы  | Отдел по архитектуре, строительству и ЖКХ Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области |
| Исполнители основных мероприятий муниципальной программы  | - Администрация муниципального образования Руднянский район Смоленской области;- органы местного самоуправления муниципального образования Руднянский район Смоленской области (по согласованию);- организации с участием государства и муниципальных образований Смоленской области (по согласованию);- энергосервисные компании и иные исполнители мероприятий Муниципальной программы, определяемые в порядке, установленном законодательством о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных или муниципальных нужд;- организации, реализующие мероприятия муниципальной программы (по согласованию) |
| Основание для разработки Муниципальной программы | - Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. Федеральных законов от 08.05.2010 № 83-ФЗ, от 27.07.2010 № 191-ФЗ, от 27.07.2010 № 237-ФЗ, от 11.07.2011 № 197-ФЗ, от 11.07.2011 № 200-ФЗ, от 18.07.2011 № 242-ФЗ, от 03.12.2011 № 383-ФЗ, от 12.12.2011 № 426-ФЗ, от 25.06.2012 № 93-ФЗ, от 10.07.2012 № 109-ФЗ, от 25.12.2012 № 270-ФЗ, от 05.04.2013 № 44-ФЗ, 07.06.2013 № 113-ФЗ, от 02.07.2013 № 185-ФЗ, от 28.12.2013 № 396-ФЗ, от 28.12.2013 № 399-ФЗ, от 28.12.2013 № 401-ФЗ, от 04.10.2014 № 291-ФЗ, от 04.10.2014 № 339-ФЗ, от 04.10.2014 № 344, от 29.12.2014 № 466-ФЗ, от 29.06.2015 № 176-ФЗ, от 13.07.2015 № 233-ФЗ),- Указ Президента РФ № 579 от 13 мая 2010 года «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», - Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 № 1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию федерального закона «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»,- Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»,- Приказ Министерства экономического развития РФ от 24 октября 2011 г. № 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным учреждением ресурсов в сопоставимых условиях»,- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 2446р Государственная программа Российской Федерации "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года" Государственная программа Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года»,- Приказ Министерства Энергетики РФ № 398 от 30 июня 2014 года «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»,- Закон Смоленской области от 30.05.2013 № 47-з «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности на территории Смоленской области» (принят Смоленской областной Думой 30.05.2013). |
| Полное наименование разработчиков муниципальной программы | Открытое Акционерное Общество «Центр энергосбережения и повышения энергетической эффективности»ИНН 6731077881, КПП 673101001Юридический адрес: 214019, г. Смоленск, Трамвайный проезд, 12Фактический адрес (почтовый): 214014, г. Смоленск, ул. Маршала Жукова, 21Генеральный директор ОАО «Центр энергосбережения и повышения энергетической эффективности»: Горбатко Сергей Яковлевич |
| Цели Муниципальной программы | - выполнение требований, установленных Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».- повышение энергетической эффективности экономики муниципального образования Руднянский район Смоленской области.- обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению. |
| Задачи Муниципальной программы | - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;- повышение эффективности системы теплоснабжения;- повышение эффективности системы электроснабжения;- повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;- внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов в учреждении;- снижение потерь в сетях электро-, тепло-, газо- и водоснабжения;- создание условий для привлечения инвестиций в целях внедрения энергосберегающих технологий, в том числе и на рынке энергосервисных услуг;- обновление основных производственных фондов экономики на базе новых энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования, автоматизированных систем и информатики. |
| Целевые показатели реализации Муниципальной программы | 1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:- доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;- доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;- доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;- доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;- доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования;- доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования.2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе:- удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);- удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);- удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);- удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);- удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);- отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы;- количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями.3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде:- удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);- удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);- удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);- удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);- удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади);- удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя);- удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах.4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры:- удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения;- доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;- доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды;- удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр);- удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр);- удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам).5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе:- количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием;- количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией;- количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием;- количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием;- количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива;- количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями. |
| Сроки (этапы) реализации Муниципальной программы | 2022-2024 |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации Муниципальной программы (по годам реализации и в разрезе источников финансирования) | общий объем финансирования Муниципальной программы составляет 3000,0 тыс. рублей, из них: - средства областного бюджета - 0 тыс. рублей;- средства местного бюджета – 3000,0 тыс. рублей;В том числе по годам:*2022 год – 3000,0 тыс. рублей, из них*: - средства областного бюджета - 0 тыс. рублей;- средства местного бюджета –3000,0 тыс. рублей;- средства внебюджетных источников (иные) – 0 тыс. рублей;*2023 год –0,0 тыс. рублей**2024 год –0,0 тыс. рублей* |
| Ожидаемые результаты реализации Муниципальной программы | - снижение энергоемкости валового муниципального продукта Руднянского района Смоленской области;- экономия энергетических ресурсов от внедрения энергосберегающих мероприятий.  |

**1. Общая характеристика социально-экономической сферы реализации Муниципальной программы**

Руднянский район расположен в западной части Смоленской области. На севере граничит с Велижским, на востоке – со Смоленским, на юге – с Краснинским районом, на северо-востоке – с Демидовским районом Смоленской области, на западе – с республикой Беларусь.

Административный центр района - город Рудня.

Район отличается выгодным географическим положением и находится в узле транспортных путей – железнодорожных и автомобильных.

Руднянский район сегодня – один из крупнейших сельских районов Смоленской области.

Общая площадь земель составляет 211 141 га.

Почвообразующие породы – дерново-подзолистые, легко-суглинистые, слабокислые. Состав лесов по породам относится в подзону смешанных хвойно-широколиственных лесов. Среди еловых лесов преобладают молодняки и средневозрастные насаждения. Земли водного фонда занимаются озерами Рутавечь и р. Малая Березина.

Минерально-сырьевая база на территории Руднянского района представлена разведанными и разрабатываемыми месторождениями полезных ископаемых таких как: торф, песчано-гравийные материалы, глина, сапропель.

Торфяные месторождения разрабатывались с 1930 года, с 1958 года добыча производилась фрезерным способом. Детальная разведка была произведена в 1954 году Смоленской ГРП, в 1995 году произведен перерасчет государственным проектным институтом по комплексному использованию торфа в народном хозяйстве «Гипроторф» (г. Москва). В настоящее время запасы торфа по всем месторождениям составляют 7864 тыс.тонн. Торфяные месторождения расположены на нелесных землях. Рельеф торфяного месторождения ровный с общим уклоном на северо-запад. Растительный покров и микрорельеф поверхности торфяного месторождения – древесно-кустарниковая растительность. Торфяное месторождение «Чистик» расположено по рельефу местности на водоразделе озера Рутовечь и реки Малая Березина. С 2004 года добыча торфа не производится.

Почвообразующие породы – дерново-подзолистые, легко-суглинистые, слабокислые, Общая площадь лесного фонда составляет 51678 га. Состав лесов по породам относится в подзону смешанных хвойно-широколиственных лесов. Среди еловых лесов преобладают молодняки и средневозрастные насаждения. Земли водного фонда, занимаемого озерами Рутовечь и р. Малая Березина составляют 640 га.

Минерально-сырьевая база района представлена также пресными питьевыми подземными водами, которые являются основным источником хозяйственно-питьевого водоснабжения городского и сельского населения.

Проживает в Руднянском районе всего 21 940 человек, в том числе в городских поселениях – 12 616 человек, в сельских – 9 324 человек.

Численность населения трудоспособного возраста составляет 11 103 человек.

На территории Руднянского района расположено 198 населенных пунктов в составе двух городских поселений и четырех сельских поселений.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование сельского поселения | Административный центр | Кол-во населенных пунктов | Население | Площадь, га |
| 1 | Руднянское городское поселение | г. Рудня | 1 | 9 413 | 1 479 |
| 2 | Голынковское городское поселение | п. Голынки | 1 | 3 203 | 1 512 |
| 3 | Любавичское сельское поселение | д. Любавичи | 50 | 2 026 | 42 975 |
| 4 | Переволочское сельское поселение | д. Переволочье | 27 | 2 214 | 36 336 |
| 5 | Понизовское сельское поселение | с. Понизовье  | 91 | 2 003 | 74 444 |
| 6 | Чистиковское сельское поселение | д. Чистик | 43 | 3 081 | 54 395 |
| **Итого по муниципальному образованию Руднянский район Смоленской области,** | **198** | **21 940** | **211 141** |
| **в том числе:**  |  |  |  |
| **по городским поселениям-** | **2** | **12 616** | **2 991** |
| **по сельским поселениям-** | **196** | **9324** | **208 150** |

 Развитая транспортная система, включающая в себя сеть шоссейных дорог и железнодорожных коммуникации, позволяет обеспечивать своевременную доставку любых грузов в различных направлениях и является одним из положительных факторов развития района.

Роль транспорта в районе определяется его исключительным географическим положением. Существующее транспортное обеспечение района представлено автомобильным, трубопроводным и железнодорожным транспортом.

На границе с Республикой Беларусь располагаются пункты таможенного досмотра автомобильного и железнодорожного транспорта.

По территории района проходит Московская железная дорога, на которой находятся 2 станции – Рудня и Голынки. Железнодорожная сеть представлена основной железнодорожной веткой соединяющей Липецкую, Тульскую, Калужскую, Смоленскую области со странами Беларусь и Латвия.

Расстояние по железной дороге до областного центра составляет 70 км, до Москвы – 487 км.

Общая протяженность автомобильных дорог на территории МО Руднянский район составляет 844,2 км. По территории района проходит автомобильная трасса федерального значения Р-120 от 402 км (д. Архиповка) до 447 км (граница Республики Беларусь) протяженностью 45 км. Федеральная трасса по всей протяженности имеет асфальтобетонное покрытие и двухстороннюю разметку.

Протяженность автомобильных дорог регионального значения, находящихся на территории района, составляет 314 км, из них: асфальтобетонное покрытие – 277 км, и песчаногравийное покрытие – 37 км.

Протяженность автомобильных дорог местного значения составляет 485,2 км, из них с твердым покрытием 149,1 км, в том числе с усовершенствованным покрытием – 114,1 км, песчаногравийное покрытие имеют 336,1 км дорог.

На территории муниципального образования Руднянский район Смоленской области организовано и обеспечивается автобусное пассажирское сообщение.

 На территории района в настоящее время имеется один полигон хранения промышленных и бытовых отходов площадью 6,4 га. Превышение санитарно-гигиенических норм по ПДК не наблюдается.

Потребительский рынок товаров и услуг является одним из значимых сегментов экономики, обеспечивающий жизнедеятельность и благополучие населения Руднянского района. Состояние и развитие потребительского рынка оказывают значительное влияние на общеэкономическую ситуацию в районе.

В районе созданы благоприятные условия, способствующие развитию торговой сети, путем расширения и укрупнения существующих торговых объектов, а также открытия новых, что ведет к увеличению объемов товарооборота предприятий торговли и бытовых услуг.

 Данная сфера наиболее пострадала от последствий пандемии из-за падения потребительского спроса, а также из-за ограничительных мероприятий. Но вместе с тем, уровень обеспеченности населения торговыми площадями, входящий в число индикаторов, отражающих качество жизни населения района, остается на прежнем уровне.

К сожалению, нельзя не отметить снижение роли потребкооперации, ранее обеспечивающей сельское население товарами первой необходимости.

По–прежнему на территории района увеличивается количество предприятий розничной торговли, расширяется ассортимент реализуемых товаров, в том числе продукции местных производителей, улучшается качество обслуживания, вводятся современные технологии, создаются новые рабочие места. В текущем году потребительский рынок Руднянского района пополнился рядом объектов розничной торговли: магазин «Рыбная лавка», «Тимьян» и «Цветы», кондитерская «Эдем» и кафе «Клевер» и другие.

Объем оборота розничной торговли за истекший год сохранился и составил 637,0 млн. рублей.

 Вместе с тем Администрации района необходимо и дальше проводить планомерную политику, направленную на активное развитие стационарной торговли, сферы услуг и упорядочение нестационарной торговли.

Большое внимание в Руднянском районе уделяется развитию предпринимательства. Вклад субъектов малого и среднего бизнеса в экономику района с каждым годом становится более весомым.

В настоящее время на территории района зарегистрированы и осуществляют свою деятельность более 800 субъектов предпринимательства, охватывающих практически все отрасли экономики.

Наибольшее развитие получили такие сферы деятельности, как оптовая и розничная торговля, обрабатывающее производство, ремонт автотранспорта и грузоперевозки.

Среднесписочная численность работников предприятий малого и среднего предпринимательства, включая микропредприятия района, за 2021 год составила 3,7 тыс.человек.

Растет объём выпускаемой продукции, работ и услуг, улучшается их ассортимент и качество за счет внедрения новых технологий, увеличивается численность работающих в сфере бизнеса, что способствует обеспечению самозанятости и занятости населения.

Реализация планов социально-экономического развития нашего района, несомненно, требует привлечения инвестиций. За каждым рублем, который вкладывается в район, стоят новые рабочие места, налоговые поступления, развитие общественной структуры и социальная стабильность в целом.

Общий объем инвестиций, направленных на развитие экономики и социальной сферы Руднянского района в 2021 году составил 1,2 млрд. рублей капитальных вложений, в том числе:

- предприятием, осуществляющим грузоперевозки - ООО «Грин Лайн» свыше 800,0 млн. руб. на обновление транспортных средств;

- предприятиями промышленного производства – 145,0 млн. руб. на обновление оборудования;

- в сфере здравоохранения и социальной политики - 10,0 млн. руб.

- предприятием ООО «Агросистема за счет собственных средств за текущий год инвестировано 20,0 млн.руб. на обновление оборудования .

 -предприятием ООО «Промконсервы» за счет собственных средств приобретен автотранспорт на сумму 14,0 млн.руб.

 -предприятием ООО Руднянский тарный комбинат» за счет собственных средств обновлено машинное оборудование на сумму 11,0 млн.руб.

- предприятиями сельского хозяйства – более 100,0 млн.руб.

 На территории муниципального образования Руднянский район Смоленской области действуют предприятия АПК.

Сельское хозяйство является важной отраслью экономики муниципального образования. Продовольственная безопасность, благополучие и качество жизни населения напрямую зависят от развития аграрного сектора. На территории Руднянского района – 25 сельхозпредприятий, где трудится 170 человек, в том числе 17 фермеров.

 Общая площадь сельхозугодий района составляет 94,4 тыс. га, в том числе пашни 63,8 тыс. га.

В 2021 году посеяно 2546 га озимых культур и 9662 га – яровых.

Валовое производство продукции сельского хозяйства составило 0,7 млрд. рублей во всех категориях хозяйств. Тружениками села произведено 11,8 тыс. тонн зерна при урожайности 23,6 ц/га.

В этом году увеличены посевы рапса и картофеля. Произведено 717,0 тонн картофеля, (155% к уровню прошлого года). Урожайность составила 224ц/га.

Благодаря плодотворной работе и высокой урожайности фермерского хозяйства ИП Михалутина С.Е. в этом году удалось в полном объеме обеспечить картофелем бюджетные организации района и предприятия торговли.

Поголовье КРС составляет 4139 голов во всех категориях хозяйств, в том числе 1772 голов коров. Хозяйства обеспечены кормами, заготовлено 28,8 ц кормовых единиц на 1 условную голову. Надеемся, что с учетом динамичного развития существующих и вновь созданных сельхозпредприятий появится тенденция увеличения количества имеющегося поголовья скота.

Животноводы района сохранили положительную динамику увеличения надоя молока на фуражную корову - 3012 кг. Самые высокие надои в уходящем году в хозяйствах ИП Прудовский С.П. (5539 кг), ООО им. Мичурина (4718 кг), ООО «Мопр» (4616) кг.

Наилучших результатов в сельскохозяйственной отрасли в 2021 году достигли ИП Прудовский С.П., ИП Алексанян А.П., ИП Михалутин С.Е.

Основная задача тружеников села – добиваться устойчивых урожаев и высоких надоев молока, но для значимых результатов работы нужны определённые вложения, поэтому необходимо привлекать инвесторов и решать вопрос расширения используемых земель сельскохозяйственного назначения. В связи с этим в первую очередь необходимо усилить работу по выделению невостребованных земельных долей в муниципальную собственность с целью дальнейшей передачи в аренду или продажи сельхозпредприятиям.

В 2021 году право муниципальной собственности зарегистрировано на 20,0 тыс. га, что на 2,8 тыс. га больше к уровню прошлого года. Продолжается работа по оформлению земель сельскохозяйственного назначения в долгосрочную аренду. ООО «Нива», ООО «Мопр», ИП Алексанян А.Т. оформлено почти 3,0 тыс. га. Приобретено в собственность - 6,1 тыс.га.

Ежегодно более 10,0 млн. руб. выделяется из федерального бюджета на проведение культуртехнических мероприятий, выполнены работы на площади около 1,0 тыс. га.

Техническое перевооружение сельскохозяйственного производства, модернизация отрасли, господдержка и выделение субсидий являются важной составляющей успешного развития сельского хозяйства.

 Губернатором области Алексеем Владимировичем Островским возобновлена господдержка модернизации отрасли, что позволило сельхозпредприятиям района приобрести технику за собственные средства и в лизинг. В текущем году на развитие сельскохозяйственного производства выделено субсидий в размере 11,5 млн. руб.

 Несмотря на дефицит денежных средств, за последние годы проводятся работы по восстановлению животноводческих помещений. Проведена реконструкция животноводческой фермы в д.Баботки (ИП Алексанян Т.А.).

С октября 2021 года в районе зарегистрировано ООО «КВВ-АГРО» (руководитель Беликов Юрий Михайлович). Данное предприятие планирует заниматься выращиванием зерновых, зернобобовых культур и разведением молочного крупного рогатого скота. В настоящее время ведется строительство современного зерносушильного комплекса в д. Кругловка, освоено 150 млн. Предприятием ООО КВВ - Агро» за счет собственных средств приобретено 24 единицы техники на сумму почти 80,0 млн. руб.

 Индивидуальные предприниматели ИП Алексанян А.Р., ИП Храмеев П.С., ООО «Мопр», ИП Корнейчик И.И.,СПК «Нива» обновили машинно-тракторный парк. Приобретено 7 единиц техники на сумму 20,0 млн. рублей.

В дальнейшем повышение качества жизни труда на селе, повышение плодородия земель сельскохозяйственного назначения и освоение неиспользуемой пашни, привлечение инвестиций позволит повысить производительность труда, поможет создать на селе новые рабочие места и улучшить жизнь селян.Крупных предприятий, осуществляющих деятельность по производству общестроительных работ, на территории района не имеется.

 Работы по строительству и реконструкции автомобильных дорог осуществляет Руднянский филиал СОГБУ «Смоленскавтодор».

 Жилищный фонд муниципального образования составляет 779,0 тыс. кв. метров и характеризуется следующим уровнем благоустройства:

|  |  |
| --- | --- |
| Водопроводом  | 387,5 тыс. кв. метров |
| Канализацией  | 2754 тыс. кв. метров |
| Отоплением  | 361,6 тыс. кв. метров |
| Горячим водоснабжением  | 165,8 тыс. кв. метров |
| Ваннами (и душами)  | 249,3 тыс. кв. метров |
| Газом (сетевым, сжиженным) | 621,8 тыс. кв. метров |
| Напольными электроплитами  | 10,4 тыс. кв. метров |

 На территории Руднянского района Смоленской области имеет место устойчивая тенденция на повышение тарифа на энергетические ресурсы и воды.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | 2022 | 2023 | 2024 | Отклонение тарифов 2022 г. от2020 г. |
| Электроэнергия, руб./кВт\*ч | 4,26\* | 4,55\* | 4,87\* | 18,7 % |
| Тепловая энергия, руб./Гкал | - | - | - | - |
| Природный газ, руб./куб.м. | 5,9 | 6,14 | 6,38 | 8,2% |
| Холодное водоснабжение, руб./куб.м. | 43,33 | 45,48 | 47,75 | 10,3 % |

\* средневзвешенный тариф.

На диаграммах 1-3 представлена динамика изменения стоимости коммунальных ресурсов с 2019 года по 2021 год.

Диаграмма 1. Динамика изменения тарифа на электроэнергию с 2019 года по 2021 год

Диаграмма 2. Динамика изменения тарифа на природный газ с 2018 года по 2020 год

Диаграмма 3. Динамика изменения тарифа на водоснабжение с 2019 года по 2021 год.

Общая протяженность линий электропередачи крупнейшей электросетевой организации – филиала ОАО «МРСК Центра» – «Смоленскэнерго» составляет в одноцепном исполнении 1314,4 км.

В районе 42 локальные системы теплоснабжения, из которых 2 являются федеральной формы собственности, 3 – областной, 7 - ведомственными и 30 системы находятся в муниципальной собственности.

 Основной объём выработки тепловой энергии осуществляется на привозном топливе: уголь, газ.

Теплоснабжение жилищного фонда и объектов социального назначения осуществляется 30 муниципальными котельными суммарной мощностью 34,108 Гкал/час.

Мониторинг технического состояния котельных, расположенных на территории муниципального образования Руднянский район Смоленской области, показывает, что количество установленных в них котлов со сроком эксплуатации 10 лет и более ежегодно увеличивается на 25 и составляет 57,0 процентов.

Наиболее слабым звеном системы теплоснабжения муниципального образования Руднянский район Смоленской области являются тепловые сети. Основная причина этого – наружная коррозия подземных теплопроводов, в первую очередь, подающих линий водяных тепловых сетей, на которые приходится 80 процентов всех повреждений на системах теплоснабжения.

Протяженность тепловых сетей (в двухтрубном исчислении) составляет
24,8 км.

В соответствии с топливо-энергетическим балансом тепловой энергии на территории Руднянского района Смоленской области в 2021 г. было выработано 133,167 тыс. Гкал тепловой энергии.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Объект (котельная) | Установленная мощность (Гкал/час) | Вид топлива/ энергетического ресурса | Вид тепловых нагрузок | Тип и марка котлов | Износ, % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  I Государственные котельные федеральной формы собственности |  |
|  | Межмуниципальный отдел МВД России "Руднянский", ул.Набережная,41 | 0,7 | газ | отопление | ГНОМ КЧМ-7 2-шт | 52 |
| 1 | Котельная №1 в/г56 г.Рудня | 0,04 | газ | отопление | BAXI (LUNA-3) | 0 |
|  II Государственные котельные областной формы собственности |
|  | д.Суфляново, СОГУ "Руднянский психоневралогический интернат" | 1 | уголь | отопление | КВТС-1 | 86 |
| 1 | газовый модуль г. Рудня, ул. Пирогова д.2 | 2 | газ | отопление | КВГМ-1,0-115Н | 62 |
| 2 | Понизовская котельная на твердом топливе (уголь) | 0,8 | уголь | отопление | КЧМ-4 | 40 |
|  III Государственные котельные муниципальной формы собственности |
| МУП "Руднятеплоэнерго" | 4,3 | - | - | - | - |
|  | ул. Льнозаводская | 1,5 | газ | отопление | КВГМ-0,75  | 100 |
|  | ул. Смоленская,4 | 0,28 | газ | отопление | ИШМА-У-50 | 0 |
|  | ул. Западная (РТП) | 1 | газ | отопление | КВГМ-1; | 100 |
|  | ул.Киреева (Промкомбинат) | 0,28 | газ | отопление | Vitopend100 | 40 |
|  | ул. Красноярская (СШ № 1) | 0,526 | газ | отопление | Pegasus F3 №2S | 14 |
|  | ул. Мелиораторов ( ПМК), 5 | 0,28 | газ | отопление | ИШМА-У-50 | 4 |
|  | Газовый модуль ул. Киреева, 60 | 0,14 | газ | отопление | ИШМА-80 | 22 |
|  | котельная КБТА-90-ГАЗ-ТУ (Теплогенераторная на газовом топливе д.Гранки) | 0,16 | газ | отопление | THERM DUO 50 FT.A | 13 |
|  | БМК д. Шеровичи | 0,108 | газ | отопление | THERM DUO 50 FT.A | 30 |
| МУП КХ "Казимирово" |  |  |  |  |  |
|  | Руднянский р-он, д. Казимирово | 1,75 | газ | отопление | LAVARD | 0 |
| МУП КХ "Чистик" |  | - | - | - | - |
|  | Руднянский р-он, д. Чистик | 5.79 | газ | отопление | ТПВ-2000 | 31 |
| Голынковское МКП КХ | 15,058 | - | - | - | - |
|  | Руднянский р-он п. Голынки | 15,0 | газ | отопление | КВ-ГМЗ 2шт КВГ 3-95 | 45 |
|  | Руднянский район п.Голынки администрация | 0,058 | газ | отопление | BAXI 2-шт | 32 |
| Понизовское ММП КХ | 1,5 | - | - | - | - |
|  | Руднянский р-он п. Понизовье (школа) | 0,75 | уголь | отопление | КВТС-1-2шт. | 10 |
|  | Руднянский р-он п. Понизовье (РТП) | 0,75 | уголь | отопление | КВТС-1-2шт. | 10 |
| Отдел культуры | 2,11 | - | - | - | - |
|  | ГДК ул. Киреева,48 | 0,2 | газ | отопление | Pegasus F- L02T | 100 |
|  | Руднянский р-он п. Понизовье (ДК) | 0,2 | уголь | отопление | КЧМ-5  | 100 |
|  | Руднянский р-он д.Узгорки (ДК) | 0,2 | уголь | отопление | КЧМ-5  | 60 |
|  | Руднянский р-он д.Борки (ДК) | 0,2 | уголь | отопление | КЧМ-5  | 100 |
|  | Руднянский р-он д.Кляриново (ДК ) | 0,2 | уголь | отопление | КЧМ-5  | 50 |
|  | Руднянский р-он д.Кошевичи (ДК) | 0,6 | уголь | отопление | КВ-300 | 100 |
|  | Руднянский р-он д.Любавичи (ДК) | 0,2 | уголь | отопление | кчм-5-к-0,6 2шт | 100 100 |
|  | Руднянский р-он д.Боярщина (ДК) | 0,2 | уголь | отопление | КЧМ-5  | 100 |
|  | Руднянский р-он д.Смолиговка (ДК) | 0,07 | газ | отопление | Baxi-Slim 1620-in | 50 |
|  | Руднянский р-он д.Березино (ДК) | 0,04 | газ | отопление | Baxi-Slim 1400 | 50 |
| Отдел образования | 1,4 | - | - | - | - |
|  | Руднянский р-он Переволочье (Школа ) | 0,3 | уголь | отопление | КЧМ-5  | 70 |
|  | Руднянский р-он д. Березино (Школа ) | 0,4 | уголь | отопление | КЧМ-5 -2 шт | 75 50 |
|  | Руднянский р-он д. Березино (Эколого-биологический ) | 0,3 | уголь | отопление | К0С-ТВ-45 | 20 |
|  | г.Рудня (СТАДИОН) | 0,4 | эл.эн. | отопление | ВД-25 | 80 |
| Администрация района | 2,2 | газ | отопление | Novella RAI-64 4шт | 75 |
| IV Ведомственные котельные |  |
|  |  | 53,11 |  |  |  |  |
|  | ОАО "1897-АВТО" ул. Колхозная | 1 | газ | отопление | Baxi-Slim 1,49-in | 80 |
|  | Хлебокомбинат ул. Мелиораторов  | 2 | газ | отопление | КЧГО-50/1 АОГВ-100/1  |  30 30  |
|  | ГДРСУ, ул. Мелиораторов | 0,4 | уголь | отопление | КВТС-0.5  | 100 |
|  | ООО "Оптимальная тепловая энергетика" | 0,95 | газ | отопление | КГГ-0,5 2 шт | 90 |
|  | ООО"Промконсервы" пос.Молкомбината | 47,36 | газ | отопление | 1-ДЕ-16-14 2-ДКВР 10/13 3- ДЕ-16-14 4- ДЕ-16-14 5- ДЕ-16-14 | 83 |
|  | Смол. Отд. Моск.ж/дороги, ул. Станционная | 0,7 | газ | отопление | ИШМА -50 2 шт | 60 |
|  | РУС, ул. Киреева | 0,7 | газ | отопление | Baxi-Slim 1,49-in | 30 |

Структура расхода топлива на выработку тепловой энергии в 2021 году составила: доля газа составляет 92 процента, доля угля – 8,18 процента, электроэнергии – 0,18 процента.

Выработка тепловой электрической энергии с применением возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива на территории Руднянского района не осуществляется.

Протяженность водопроводных сетей составляет 219,2 км, сетей водоотведения – 52,78 км.

Анализ работы систем централизованного водоснабжения и водоотведения, расположенных на территориях населенных пунктов Руднянского района Смоленской области, показал:

- износ основных сооружений систем централизованного водоснабжения и водоотведения составляет от 65 до 95 процентов;

- необходимость замены водопроводных сетей;

- необходимость замены сетей водоотведения.

В экономике и в инфраструктуре района существует ряд проблем, к которым в том числе относятся и большие потери энергетических ресурсов в деятельности топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства Руднянского района, как на стадии производства, так и при транспортировке и потреблении электроэнергии, тепла, газа и воды.

Создание условий для энергосбережения и повышения эффективности производства, передачи и потребления энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач устойчивого развития Руднянского района Смоленской области.

На территории муниципального образования в 2021 году функционировало 10 общеобразовательных организаций. Общая численность обучающихся составила 1 627 человек. Дошкольных образовательных учреждений в районе 4.

Среди учреждений дополнительного образования детей имеются: детско-юношеская спортивная школа, детский экологический центр, дом детского творчества.

В Руднянском районе функционируют: 1 учреждение культурно-досугового типа, 21 структурное подразделение учреждения культурно-досугового типа, 1 библиотека, 16 структурных подразделений библиотеки, школа искусств, исторический музей и дом-музей Героя Советского Союза М.А. Егорова.

Насчитывается более 150 памятников истории и культуры.

 Администрация муниципального образования Руднянский район Смоленской области расположена по адресу: 216790 Смоленская область, г. Рудня, ул. Киреева, 93.

 По указанному выше адресу находятся:

- административное здание с подвалом: правое крыло 1953 года, левое и центральное крыло – 1990 года. Двухэтажное, кирпичное здание полезной площадью 2671,3 кв.м, отапливаемая площадь 1749,2 кв.м, подвал 453,8 кв.м;

- гараж № 2 с полезной площадью 115,84 кв.м, отапливаемая площадь 80 кв.м;

- гараж № 3 (на 10 автомашин) с полезной площадью 292,6 кв.м, отапливаемая площадь 257,88 кв.м;

- гараж № 4 с полезной площадью 117,59 кв.м, отапливаемая площадь 82,9 кв.м.

- отдел образования Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области занимает 9 кабинетов первого этажа административного здания на основании договора безвозмездного пользования.

- отдел культуры Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области расположен в здании социально-культурного центра по адресу: 216790, Смоленская область, Руднянский район, г. Рудня, ул. Киреева, д.60. Занимает один кабинет общей площадью 25,1 кв.м.

Характеристика потребителей моторного топлива Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид транспортного средства (модель, марка автомобиля) | Вид используемого топлива (бензин/дизтопливо) | Пробег ТС за 2021 год, км. | Фактический расход топлива за 2021 год, л. |
| 1 | NISSAN TIANA | бензин АИ-92 | 21680 | 3000 |
| 2 | KIA SPORTADGE | бензин АИ-92 | 26454 | 4301 |
| 3 | Лада Ларгус | бензин АИ-92 | 35850 | 4356 |
| 4 | SSANG YONG KYRON DJ | дизтопливо | 21126 | 2340 |
| 5 | HYUNDA GRETA | бензин АИ-92 | 40645 | 4150 |
| 6 | Лада Гранта | бензин АИ-92 | 21988 | 2105 |
| 7 | NISSAN ALMERA CLASSIC | бензин АИ-92 | 15622 | 1648 |
| 8 | RENAULT DUSTER | бензин АИ-92 | 50214 | 5800 |
| 9 | VOLGA SIBER | бензин АИ-92 | 14808 | 2129 |
| 10 | CHEVROLET NIVA | бензин АИ-92 | 20710 | 2600 |
| 11 | Лада Гранта | бензин АИ-92 | 22763 | 2849 |
| 12 | ГАЗ -31105 | бензин АИ-92 | 2000 | 50 |
|  | 293860 | 35328 |  |  |

Система уличного освещения в Руднянском районе включает 1579 единиц светильников уличного освещения, оборудованных светодиодными уличными светильниками, лампами ЖКУ-250, РКУ-250, ДНаТ и галогенные и LED светильниками общей установленной мощностью 76,77 тыс. кВт. Учет потребления электроэнергии уличным освещением осуществляется по приборам учета электроэнергии.

Характеристика уличного освещения на территории Руднянского района Смоленской области:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Количество осветительных приборов, шт. | Учет потребления ЭЭ уличного освещения | Тип осветительных приборов |
| Руднянское городское поселение | 944 | ПУ | Светодиодные уличные светильники  |
| Голынковское городское поселение | 156 | ПУ | LED светильники, ДНаТ и галогенные светильники |
| Любавичское сельское поселение | 96 | ПУ | ДРЛ-250  |
| Переволочское сельское поселение | 109 | ПУ | РКУ-250, ЖКУ- 150 |
| Понизовское сельское поселение | 244 | ПУ | РКУ-250 |
| Чистиковское сельское поселение | 120 | ПУ | ДРЛ-250, ЖКУ-250 |
| ВСЕГО:  | **1669** |  |  |

\* ЭЭ – электрическая энергия \*\* ПУ – прибор учета уличного освещения

**2. Приоритеты муниципальной политики в сфере реализации Муниципальной программы, цели, целевые показатели, описание ожидаемых конечных результатов, сроки и этапы реализации Муниципальной программы**

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во всех сферах экономики относится к одним из приоритетов государственной политики Российской Федерации.

Согласно Энергетической стратегии России до 2030 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 ноября 2009 г.
№ 1715-р) планируется сокращение к 2030 г. удельной энергоемкости ВВП более чем в 2 раза, удельной электроемкости ВВП не менее чем в 1,6 раза.

Нормативные основы установлены Федеральным законом «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», рядом нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации.

В целях реализации указанного направления государственной политики на федеральном уровне действует государственная программа Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 321.

В бюджетном секторе на 2022 - 2024 годы, одобренном решением Руднянского районного представительного Собрания Администрации Смоленской области от 27.12.2021г. №193 предусмотрено финансирование на энергосбережение и повышения энергетической эффективности в Руднянском района Смоленской области.

Комплексный подход к энергосбережению и повышению энергетической эффективности позволит создать условия для повышения уровня жизни населения, роста экономического потенциала Руднянского района, экологической безопасности территории, повышения эффективности функционирования инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства и повышения уровня благоустройства населенных пунктов, эффективности управления государственным и муниципальным имуществом.

Решение проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Руднянском районе предусматривает реализацию не только муниципальных программ районного уровня, но и программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности сельских поселений Руднянского района Смоленской области и программ энергосбережения хозяйствующих субъектов.

Целью Муниципальной программы является переход Руднянского района на энергосберегающий путь развития на основе обеспечения рационального использования энергетических ресурсов и создание условий для повышения энергетической эффективности муниципальной экономики и бюджетной сферы, вовлечение в топливно-энергетический баланс возобновляемых источников энергии и снижение энергоемкости валового продукта.

Энергоемкость определяет качество использования энергоресурсов, структуру промышленного производства, степень развитости энергетической системы Смоленской области.

Целевые показатели реализации Муниципальной программы представлены в приложении № 1 к Муниципальной программе.

По итогам реализации Муниципальной программы прогнозируется достижение следующих показателей социально-экономического развития Руднянского района:

1) обеспечение потребностей населения и экономики в энергетических ресурсах:

- использование энергосберегающих технологий и оборудования при новом строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов социальной инфраструктуры;

2) развитие топливно-энергетического комплекса, повышение эффективности его функционирования по следующим показателям:

- сокращение потерь электрической и тепловой энергии в сетях;

- обеспечение устойчивой работы топливно-энергетического комплекса;

- сокращение выбросов парниковых газов в атмосферу;

- использование возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива;

3) реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в сфере потребления населением и бюджетными учреждениями энергетических ресурсов, в том числе:

- снижение потребления энергетических ресурсов в бюджетной сфере за счет реализации энергосберегающих мероприятий;

- стимулирование энергосберегающего поведения населения;

4) создание условий для вовлечения в решение проблем энергосбережения и повышения энергетической эффективности всех групп потребителей энергетических ресурсов за счет:

- развития нормативной правовой и методической базы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- проведения разъяснительной работы среди населения;

- развития рынка энергосервисных услуг.

Реализация Муниципальной программы также обеспечит создание механизма высвобождения дополнительных финансовых средств для реализации необходимых энергоэффективных мероприятий за счет снижения затрат на оплату энергетических ресурсов, а также создания действенных схем тарифного стимулирования.

При реализации программных мероприятий не происходит ухудшения исходного состояния окружающей среды и не требуется проведение восстановительных и рекультивационных работ.

Муниципальная программа рассчитана на 2022-2024 годы и реализуется в один этап.

**3. Обобщенная характеристика основных мероприятий Муниципальной программы**

Достижение поставленных целей обеспечивается решением следующих задач:

- энергосбережение и повышение энергетической эффективности;

- развитие энергетики.

Исходя из поставленных задач Муниципальная программа включает в себя следующие основные мероприятия:

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях и иных организациях с участием муниципального образования»;

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде»;

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры»;

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте»;

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в строительстве»;

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском хозяйстве»;

- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного освещения»;

- «Популяризация энергосбережения в Смоленской области»;

- «Развитие возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива».

План реализации с перечнем мероприятий Муниципальной программы приведен в приложении № 2 к Муниципальной программе.

**4. Перечень основных мероприятий Муниципальной программы**

Программой предусматривается выполнение следующих основных мероприятий:

*1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях и иных организациях с участием муниципального образования.*

В муниципальном образовании Руднянский район Смоленской области 30 организации с участием муниципального образования Руднянский район Смоленской области, количество муниципальных зданий составляло 89, с отапливаемой площадью 51,4 тыс. кв. м.

Муниципальные здания находятся в оперативном управлении муниципальных учреждений.

Общее годовое электропотребление бюджетной сферы в 2021 году составило 1280,01тыс. кВт\*ч, общее годовое теплопотребление – 6159,57 Гкал, общее годовое потребление природного газа – 3694,7 тыс. куб. м., общее годовое потребление воды – 30,2 тыс. куб. м. Потребление тепловой энергии бюджетными организациями всех уровней составило более 38,1% от суммарного отпуска тепловой энергии.

В этой связи одним из приоритетных направлений в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Руднянском районе является осуществление мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергетических ресурсов.

Основными направлениями данного мероприятия являются:

- проведение обязательных энергетических обследований органов местного самоуправления муниципального образования, бюджетных учреждений и иных организаций с участием муниципального образования;

- разработка и реализация пообъектных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- оснащение современными приборами учета энергетических ресурсов, замена устаревших приборов учета на приборы повышенного класса точности;

- внедрение автоматического регулирования для систем отопления и горячего водоснабжения;

- регулярная промывка инженерных систем вновь вводимых и реконструируемых зданий;

- модернизация систем освещения с установкой светодиодных ламп (светильников) и автоматизированных систем управления освещением;

- утепление теплового контура зданий (утепление стен, замена окон), подвалов, утепление тамбуров, входных дверей, ремонт кровель;

- замена старых отопительных котлов в индивидуальных системах отопления организаций муниципального образования Руднянский район Смоленской области на новые энергоэффективные газовые котлы с КПД не ниже 95%.

*2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде.*

По состоянию на 1 января 2021 г. численность многоквартирных домов составила 783, индивидуальных жилых домов - 7717, общая площадь жилищного фонда составляет 779 тыс. кв. м.

Несмотря на продолжающийся рост тарифов, уровень оплаты платежей получателями жилищно-коммунальных услуг не может обеспечить полное покрытие населением затрат организаций - поставщиков жилищно-коммунальных услуг, что приводит к несвоевременной замене оборудования, изношенных сетей и, как следствие, к увеличению потерь и большему расходу энергоносителей в организациях коммунального комплекса Смоленской области.

Основными направлениями данного мероприятия являются:

- проведение энергетического обследования объектов жилищного фонда, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов;

- разработка и реализация программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности объектов жилищного фонда;

- организация и финансирование работ по оснащению жилых домов в жилищном фонде коллективными (общедомовыми) приборами учета энергетических ресурсов;

- установка светодиодных ламп (светильников), оборудованных датчиками движения или присутствия человека, в местах общего пользования жилых домов;

- замена ламп накаливания на энергоэффективные лампы в жилом фонде для социально незащищенных категорий граждан;

- установка на объектах жилого фонда балансировочных клапанов с последующей регулировкой систем отопления;

- размещение на фасадах многоквартирных домов указателей классов их энергетической эффективности.

Перспективными являются, в частности, следующие мероприятия:

- внедрение систем пофасадного регулирования температурного режима жилых зданий;

- организация и финансирование работ по оснащению жилых домов в жилищном фонде индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов;

- модернизация изношенного инженерного оборудования энергоснабжения зданий с внедрением современных внутридомовых инженерных систем;

- промывка домовых инженерных систем от отложений, в том числе с использованием современных реагентов и поверхностно-активных веществ.

*3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.*

Уровень благоустройства жилищного фонда характеризуется обеспеченностью водопроводом, водоотведением (канализацией) и отоплением, газом, горячим водоснабжением, ваннами (душем).

Техническое состояние коммунальной инфраструктуры характеризуется уровнем износа, превышающим 64%, в том числе:

- износ сетей водоснабжения - 65%;

- износ сетей водоотведения - 65%;

- износ тепловых сетей - 60%.

Одним из приоритетных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности является обеспечение надежного и устойчивого обслуживания потребителей коммунальных услуг, снижение сверхнормативного износа объектов коммунальной инфраструктуры, модернизация этих объектов путем внедрения ресурсосберегающих технологий.

Основными направлениями данного мероприятия являются:

- проведение энергетических обследований организаций коммунального комплекса и последующая их паспортизация;

- разработка и реализация пообъектных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, а также иных объектов, фактически необслуживаемых, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организация постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признание права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества;

- организация управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определение источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами;

- строительство тепловых сетей с использованием современных технологий и видов изоляций, в том числе с использованием сверхтонкого эластичного полимерного покрытия;

- модернизация котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия;

- модернизация контрольно-измерительных приборов и автоматики (далее - КИПиА) в котельных;

- модернизация центральных тепловых пунктов (далее - ЦТП) с заменой кожухотрубных водоподогревателей на пластинчатые теплообменники;

- установка в ЦТП частотных преобразователей;

- внедрение автоматических систем коммерческого учета энергоресурсов.

Перспективными являются, в частности, следующие мероприятия:

- проведение техэкспертизы системы теплоснабжения в целях оптимизации режимов работы энергоисточников, количества котельных и их установленной мощности с учетом корректировок схем энергоснабжения, местных условий и видов топлива;

- модернизация ветхих теплотрасс с использованием современных технологий и видов изоляций, в том числе с использованием сверхтонкого эластичного полимерного покрытия;

- замена труб в системах водоснабжения и водоотведения с истекшим сроком эксплуатации с использованием современных технологий;

- разработка систем диспетчеризации с автоматическим управлением на центральном диспетчерском пульте, а также системы АСКУЭ на насосных станциях и приводов переменного тока.

*4. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте.*

Общими направлениями данного мероприятия для различных видов транспорта являются:

- проведение энергетических обследований организаций транспорта;

- разработка и реализация организациями транспорта программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- оптимизация транспортных потоков;

- снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды;

- замещение нефтяного моторного топлива альтернативными видами топлива, прежде всего сжиженным природным газом;

*5. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в строительстве.*

Основными направлениями данного мероприятия являются:

- строительство зданий, строений, сооружений, включая многоквартирные дома, в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности;

- проектирование зданий, строений, сооружений, использование строительных материалов и деталей с учетом минимизации расхода энергетических ресурсов при производстве работ в условиях отрицательных температур;

- обеспечение минимальных затрат энергетических ресурсов на освещение и внутриплощадочный транспорт материалов и конструкций при разработке генерального плана строительства;

- организация учета и контроля расхода энергетических ресурсов при осуществлении строительно-монтажных работ;

- использование специальных малоэнергоемких машин и механизмов, технологического оборудования и оснастки для производства строительно-монтажных работ;

- широкое внедрение в проектирование и строительство отопительных систем с горизонтальной разводкой;

- использование новых методов бетонирования в зимних условиях с применением химических добавок;

- строительство зданий и сооружений с выполнением современных требований по тепловому сопротивлению наружных ограждений;

- создание комплексной защитной термооболочки вокруг конструкций объектов капитального строительства, введение в конструкцию наружных ограждений замкнутых воздушных прослоек;

- управление теплофизическими характеристиками ограждающих конструкций (вентилируемые воздушные прослойки и др.);

- применение эффективных опалубочных систем многократного использования;

- устройство вентиляции с рекуперацией тепла уходящего из помещения воздуха;

- применение современных теплозащитных материалов, многослойных стеновых конструкций, энергосберегающего инженерного оборудования и сантехники;

- применение систем автономного энергоснабжения объектов капитального строительства.

*6. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском хозяйстве.*

Основными направлениями данного мероприятия являются:

- проведение энергетических обследований сельскохозяйственных организаций, разработка и реализация сельскохозяйственными организациями программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- внедрение новых технологий и энергетического оборудования, позволяющих использовать биомассы, местные виды топлива, растительные и древесные отходы для непосредственного сжигания или преобразования в энергоносители;

- реконструкция и модернизация существующих систем энергоснабжения с внедрением газогенераторных установок;

- термореновация производственных помещений;

- оснащение сельскохозяйственных объектов системами микроклимата с новыми эффективными теплоутилизационными установками с использованием полимерных материалов;

- внедрение систем обогрева производственных помещений инфракрасными излучателями;

- совершенствование конструктивных решений систем вентиляции, средств регулирования микроклимата, эксплуатации теплового оборудования и т.д.;

- внедрение энергоэффективных систем освещения производственных помещений;

- модернизация изоляции теплиц; автоматизация систем управления источниками тепла и микроклиматом; внедрение эффективных систем подогрева воды для полива, аккумуляторов тепла; утилизация тепла отходящих газов для обогрева; использование частотно-регулируемого привода; внедрение новых технологий на площади зимних теплиц;

- модернизация парка сельскохозяйственных тракторов с оптимизацией их мощности и снижением среднего расхода топлива;

- использование энергоэффективных технологий и комплектов энергоэкономного теплоэнергетического и электротеплового оборудования нового поколения для сельскохозяйственных организаций;

- повышение энергетической эффективности сельскохозяйственных машин и оборудования;

- техническое перевооружение животноводческих, птицеводческих комплексов с внедрением энергоэффективных систем микроклимата, кормления, поения, содержания молодняка;

- внедрение эффективных сушильных установок для зерна, в том числе на местных видах топлива;

- внедрение технологий минимальной обработки почвы с применением машинно-тракторного парка и почвообрабатывающих машин нового поколения;

- повышение эффективности используемых энергетических ресурсов, развитие возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива;

- использование естественного холода;

- повышение эффективности использования моторного топлива.

*7. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного освещения*.

Основными направлениями данного мероприятия являются:

- замена существующих светильников и ламп на светодиодные;

- замена воздушных линий 0,4 кВ, состоящих из голого провода, на самонесущие изолированные провода;

- внедрение автоматизированных систем контроля и управления потреблением энергии в сетях уличного освещения.

*8. Популяризация энергосбережения в Смоленской области.*

Распространение знаний о преимуществах и технологиях энергосбережения и повышения энергетической эффективности является необходимой предпосылкой формирования энергосберегающего поведения граждан, обеспечивающего сознательное ограничение потребления энергетических ресурсов и их эффективное использование. Особое значение имеют проекты в области пропаганды и обучения энергосбережению и повышению энергетической эффективности, которые реализуются по инициативе энергоснабжающих организаций.

Основными мероприятиями данного направления являются:

- проведение опросов различных целевых групп (население, субъекты малого и среднего бизнеса, промышленные организации и т.п.) в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- разработка и размещение социальной рекламы, освещение в средствах массовой информации и в информационно-телекоммуникационных сетях мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- разработка и размещение информации об энергосбережении на оборотной стороне уведомлений об оплате за коммунальные услуги;

- проведение специализированных выставок, конкурсов, разработка методик и ведение рейтингов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- разработка учебно-методической и просветительской литературы, проведение обучающих курсов и публичных мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

*9. Развитие использования возобновляемых источников энергии.*

Использование возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива является одним из перспективных направлений диверсификации источников энергии.

Это позволит добиться надежного, устойчивого и долгосрочного энергообеспечения, а также будет способствовать вовлечению инновационных наукоемких технологий и оборудования в энергетическую сферу.

В мероприятие «Развитие возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива», включает в себя:

- проектирование и строительство ветроэнергетических парков;

- создание источников тепловой энергии на основе использования солнечной энергии;

- использование низкопотенциального тепла и теплонасосных установок для автономного теплоснабжения в населенных пунктах.

Кроме того, мероприятиями по применению возобновляемых источников энергии на территории Руднянского района Смоленской области, возможными с точки зрения природно-климатических и социально-экономических условий района, являются:

- применение отходов лесной и деревообрабатывающей промышленности в качестве возобновляемых источников энергии;

- использование отходов сельского хозяйства в качестве биотоплива в целях одновременного производства электрической и тепловой энергии, а также удобрений;

- применение торфа, горючих сланцев и иных малоценных полезных ископаемых для их переработки в энергоносители;

- переработка твердых бытовых отходов в целях производства тепловой и электрической энергии.

Показатели результатов реализации основных мероприятий программы представлены в приложении № 2 к Муниципальной программе.

**5.** **Обоснование ресурсного обеспечения Муниципальной программы**

Финансирование мероприятий Муниципальной программы осуществляется за счет средств областного бюджета, бюджета муниципального образования Руднянский район Смоленской области и внебюджетных источников.

Общий объем финансирования Муниципальной программы составляет 3000,0 тыс. рублей, в том числе:

- средства областного бюджета – 0 тыс. рублей;

- средства местного бюджета –3000,0 тыс. рублей;

- средства внебюджетных источников 0,0 тыс. рублей.

Перечень мероприятий Муниципальной программы и объемы их финансирования следует уточнять и планировать ежегодно при разработке прогнозов районного социально-экономического развития в соответствии с законодательством Смоленской области.

Отбор исполнителей работ в рамках мероприятий Муниципальной программы, реализуемых за счет бюджетных ассигнований, осуществляется в соответствии с законодательством о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд.

Контроль за целевым и эффективным использованием бюджетных ассигнований осуществляется в соответствии с бюджетным законодательством.

**6. Основные меры правового регулирования в сфере реализации Муниципальной программы**

В сфере реализации Муниципальной программы действуют следующие основные нормативные правовые акты:

- Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;

- Энергетическая стратегия России на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р;

- областной закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности на территории Смоленской области».

**7. Механизм реализации Муниципальной программы**

Заказчик Муниципальной программы является ответственным за обеспечение ее реализации, которая осуществляется посредством применения оптимальных методов управления процессом реализации Муниципальной программы исходя из ее содержания.

Органы местного самоуправления муниципального образования Руднянский район Смоленской области в рамках Муниципальной программы могут передать полномочия по реализации мероприятий Муниципальной программы в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

Управление реализацией Муниципальной программы и контроль за ходом ее выполнения осуществляется заказчиком Муниципальной программы.

Заказчик Муниципальной программы осуществляет сбор и систематизацию информации по реализации программных мероприятий, представляет отчеты о ходе реализации Муниципальной программы в порядке, установленном нормативным правовым актом Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области.

При изменении условий финансирования мероприятий Муниципальной программы, определении новых целевых показателей Муниципальной программы и направлений ее реализации в Муниципальную программу будут вноситься соответствующие изменения.

В случае привлечения внебюджетных источников для финансирования мероприятий Муниципальной программы объем финансирования мероприятий за счет средств местного бюджета может быть уменьшен на величину привлеченных внебюджетных средств.

Приложение № 1

к муниципальной программе

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

на территории муниципального

 образования Руднянский район»

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РУДНЯНСКИЙ РАЙОН»

| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. измер.** | **Базовое значение показателей** **(к очередному финансовому году)** | **Планируемое значение показателей** **(на очередной финансовый год и плановый период)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2019** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1 | доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 | доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 50 | 100 |
| 3 | доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 65 | 65 | 65 | 100 | 100 |
| 4 | доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | **-** | - | - | - | - |
| 5 | доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 6 | доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | % | - | - | - | - | - |
| 7 | удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВт\*ч/м2 | 15,92 | 15,48 | 15,22 | 14,8 | 14,23 |
| 8 | удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/м2 | 0,12 | 0,12 | 0,1021 | 0,0881 | 0,0879 |
| 9 | удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | м3/чел. | 6,9167 | 6,9167 | 6,9621 | 6,8938 | 6,8938 |
| 10 | удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | м3/чел. | - | - | - | - | - |
| 11 | удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | м3/чел. | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| 12 | отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВт\*ч/м2 | 6112,3 | 6112,3 | 5781,22 | 5492,16 | 5217,56 |
| 15 | удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/м2 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,22 | 0,21 |
| 16 | удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | м3/чел. | 24,6 | 24,6 | 24,6 | 24,6 | 24,6 |
| 17 | удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | м3/чел. | - | - | - | - | - |
| 18 | удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | м3/м2 | - | - | - | - | - |
| 19 | удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) | м3/чел. | - | - | - | - | - |
| 20 | удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | т.у.т/м2 | 0,0047 | 0,0047 | 0,0047 | 0,0047 | 0,0047 |
| 21 | удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | т.у.т./Гкал | - | - | - | - | - |
| 22 | удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | т.у.т./Гкал | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 |
| 23 | удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВт\*ч/м3 | - | - | - | - | - |
| 24 | доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | - | - | - | - | - |
| 25 | доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 7,9 | 7,9 | 7,9 | 7,5 | 7,5 |
| 26 | удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр) | кВт\*ч/м3 | 1,85 | 1,85 | 1,80 | 1,75 | 1,75 |
| 27 | удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр) | кВт\*ч/м3 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,46 | 0,45 |
| 28 | удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | кВт\*ч/м2 | 6,785 | 6,785 | 6,254 | 6,254 | 6,254 |
| 29 | количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием | шт. | - | - | - | - | - |
| 30 | количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией | шт. | - | - | - | - | - |
| 31 | количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием | шт. | - | - | - | - | - |
| 32 | количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием | шт. | - | - | - | - | - |
| 33 | количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива | шт. | - | - | - | - | - |
| 34 | количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями | шт. | - | - | - | - | - |

Приложение № 2

к муниципальной программе

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

на территории муниципального

 образования Руднянский район»

ПЛАН

РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РУДНЯНСКИЙ РАЙОН»

| N п/п | Наименование | Исполнитель мероприятия | Источник финансового обеспечения | Объем средств на реализацию муниципальной программы на очередной финансовый год и плановый период (тыс. рублей) | Планируемое значение показателя реализации муниципальной программы на очередной финансовый год и плановый период |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 | 9 | 11 | 12 | 13 |
| 1.1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | x | x | x | x | x | x | 15,22 | 14,8 | 14,23 |
| 1.2. | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | x | x | x | x | x | x | 0,1021 | 0,0881 | 0,0879 |
| 1.3. | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | x | x | x | x | x | x | 6,9621 | 6,8938 | 6,8938 |
| 1.4. | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.5. | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | x | x | x | x | x | x | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| 1.6. | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы | x | x | x | x | x | x | 0 | 0 | 0 |
| 1.7. | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | x | x | x | x | x | x | 0 | 0 | 0 |
| 1.8. | Анализ качества предоставления услуг электро-, тепло-, газо- и водоснабжения | - | - | - | - | - | - | x | x | x |
| 1.9. | Анализ договоров электро-, тепло-, газо- и водоснабжения бюджетных учреждений на предмет выявления положений договоров, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности | - | - | - | - | - | - | x | x | x |
| 1.10. | Оценка аварийности и потерь в тепловых, электрических и водопроводных сетях | - | - | - | - | - | - | x | x | x |
| 1.11. | Разработка проектной документации на мероприятия, планируемые к реализации в рамках Муниципальной программы | - | - | - | - | - | - | x | x | x |
| 1.12. | Разработка и реализация программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций с участием муниципального образования Руднянский район Смоленской области, включая технико-экономических обоснований на внедрение энергосберегающих мероприятий | Администрация муниципального образования Руднянский район, муниципальные учреждения (по согласованию) | всего | 100,0 | 100,0 | 0 | 0 | х | х | х |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 100,0 | 100,0 | 0 | 0 |
|   | Администрация муниципального образования Руднянский район Смоленской области |   | всего | 100,0 | 100,0 | 0 | 0 | х | х | х |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 100,0 | 100,0 | 0 | 0 |
| иные источники | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.13. | Утепление теплового контура зданий (утепление фасада, утепление дверных проемов, оконных блоков, тамбуров, стен) | Администрация муниципального образования Руднянский район, муниципальные учреждения (по согласованию) | всего | 2 900,0 | 2 900,0 | 0 | 0 | x | x | х |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 2 900,0 | 2 900,0 | 0 | 0 |
|  | Администрации муниципального образования Руднянский район Смоленской области |  | всего | 2 900,0 | 2 900,0 | 0 | 0 | х | х | х |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 2 900,0 | 2 900,0 | 0 | 0 |
| 1.15. | Модернизация систем освещения в муниципальных учреждениях, замена устаревших ламп на экономичные светодиодные, в том числе: | Администрация муниципального образования Руднянский район, муниципальные учреждения, энергосервисные компании (по согласованию) | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.16. | Очистка системы отопления пневмоимпульсом в муниципальных учреждениях, в том числе: | Администрация муниципального образования Руднянский район, муниципальные учреждения (по согласованию) | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.17. | Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ в муниципальных учреждениях, в том числе:  | Администрация муниципального образования Руднянский район, муниципальные учреждения (по согласованию) | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.18. | Установка, замена и госповерка приборов учёта в муниципальных учреждениях, в том числе: | Администрация муниципального образования Руднянский район, муниципальные учреждения (по согласованию) | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад "Аленушка" пос. МКК г. Рудни |   | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по основному мероприятию 1 |  | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.19. | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) (Гкал/кв. м в год) | x | x | x | x | x | x | 0,15 | 0,14 | 0,14 |
| 1.20. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел. в год) | x | x | x | x | x | x | 24,9 | 23,8 | 23,8 |
| 1.21. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел. в год) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.22. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) (кВт\*ч/кв. м в год) | x | x | x | x | x | x | 5982,5 | 5852 | 5820 |
| 1.23. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.24. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел. в год) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.25. | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах (тут./кв. м в год) | x | x | x | x | x | x | 0,00456 | 0,00456 | 0,00456 |
| 1.26. | Организационные мероприятия | - | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.27. | Мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации | МУП "Руднятеплоэнерго", МУП КХ "Смолиговка", ММПКХ "Понизовское", МКП КХ "Голынки", МУП КХ "Казимирово", МУП КХ "Чистик" | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.28. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах освещения жилищного фонда | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.29. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при строительстве, реконструкции, модернизации и эксплуатации жилищного фонда | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| Итого по основному мероприятию 2 |  | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.30. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии тепловыми электростанциями (т. у.т./Гкал) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.31. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных (тут./Гкал) | x | x | x | x | x | x | 0,159 | 0,159 | 0,159 |
| 1.32. | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения (кВт\*ч/м3) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.33. | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии (%) | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.34. | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды (%) | x | x | x | x | x | x | 6,58 | 6,58 | 6,58 |
| 1.35. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. м) | x | x | x | x | x | x | - | - |  |
| 1.36. | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. м) | x | x | x | x | x | x | 0,40 | 0,40 | 0,4 |
| 1.37. | Организационные мероприятия в жилищно-коммунальном комплексе | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.38. | Мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, по организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.39. | Мероприятия по организации порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, с момента выявления таких объектов | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.40. | Мероприятия в области регулирования цен (тарифов), направленные на стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе переход к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования, введение социальной нормы потребления энергетических ресурсов и дифференцированных цен (тарифов) на энергетические ресурсы в пределах и свыше социальной нормы потребления, введение цен (тарифов), дифференцированных по времени суток, выходным и рабочим дням, если соответствующие полномочия в области регулирования цен (тарифов) переданы органам местного самоуправления | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.41. | Мероприятия по пред инвестиционной подготовке проектов и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, включая разработку технико-экономических обоснований, бизнес-планов, разработку схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, а также проведение энергетических обследований | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | -  | -  | -  | -  | x | x | х |
| 1.42. | Мероприятия по модернизации оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрению инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности осуществления регулируемых видов деятельности | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.43. | Мероприятия, направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности | Организации коммунального хозяйства (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
|
|
|
| 1.44. | Мероприятия по сокращению потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче | Администрация муниципального образования Руднянский район, организации коммунального хозяйства (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
|
|
|
| 1.45. | Мероприятия по сокращению объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды | Организации коммунального хозяйства (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
|
|
|
| 1.46. | Мероприятия по сокращению потерь воды при ее передаче, в том числе: | Администрация муниципального образования Руднянский район, организации коммунального хозяйства (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
|
|
|
| 1.47. | Снижение энергопотребления на собственные нужды организациями коммунального комплекса, в том числе: | Организации коммунального хозяйства (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
|
|
|
| Итого по основному мероприятию 3 |  | - | - | - | - | - | x | x | х |
|
|
|
| 1.48. | Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Смоленской областью (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | -  | - |
| 1.49. | Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Смоленской областью, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | - | - |
| 1.50. | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется Смоленской областью (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | - | - |
| 1.51. | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Смоленской областью (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | -  | - |
| 1.52. | Количество транспортных средств, используемых органами государственной власти Смоленской области, государственными учреждениями и государственными унитарными предприятиями Смоленской области, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | -  | - |
| 1.53. | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами государственной власти Смоленской области, государственными учреждениями и государственными унитарными предприятиями Смоленской области (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | -  | - |
| 1.54. | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, зарегистрированных на территории Смоленской области (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | - | - |
| 1.55. | Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Смоленской области (ед.) | x | x | x | x | x | x | -  | -  | - |
| 1.56. | Мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии и экономической целесообразности такого замещения, а также с учетом тарифного регулирования и доступности гражданам платы | Администрация муниципального образования Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | х |
| Итого по основному мероприятию 4 |  | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.57. | Строительство зданий, строений, сооружений, включая МКД, в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности | - | - | - | - | - | - | x | x | х |
| Итого по основному мероприятию 5 | - | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.58. | Мероприятия по экономии энергоресурсов в агропромышленном комплексе | сельскохозяйственные организации (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.59. | Использование энергоэффективных технологий и комплектов энергоэкономного теплоэнергетического и электротеплового оборудования нового поколения для сельскохозяйственных организаций | сельскохозяйственные организации (по согласованию) | - | - | - | - | - | x | x | х |
| Итого по основному мероприятию 6 | - | - | - | - | - | - | x | x | х |
| 1.60. | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) (кВт.ч/кв. м в год) | x | x | x | x | x | x | 4,273 | 4,273 | 4,273 |
|  | Реконструкция уличного освещения, в том числе: | энергосервисные организации (по согласованию) | областной бюджет | 0 |  0 | 0  | 0 | х | х | х |
| местный бюджет | 0 | 0  | 0  | 0 |
| Итого по основному мероприятию 7 |  | всего | 0 | 0 | 0 | 0 | x | x | х |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.61. | Мероприятия по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Администрация МО Руднянский район | -  | -  | -  | -  | -  | х | х | х |
|
|
|
| 1.62. | Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации, муниципального образования, направленные в том числе на создание демонстрационных центров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, информирование потребителей о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения, об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации предусмотрено определение классов их энергетической эффективности либо применяется добровольная маркировка энергетической эффективности | Администрация МО Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | x |
| Итого по основному мероприятию 8 |  | всего | 0  | 0 | 0 | 0 | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.63. | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | x | x | x | x | x | x | - | - | - |
| 1.64. | Мероприятия по расширению использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии | Администрация МО Руднянский район | - | - | - | - | - | x | x | x |
| Итого по основному мероприятию 9 |   | - | - | - | - | - | x | x | x |
| **Всего по Программе** | всего | 3000,0 | 3000,0 | 0  | 0  | x | x | x |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 |
| местный бюджет | 3000,0 | 3000,0 | 0  | 0  |