**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**УДОБЕНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

**ГОРШЕЧЕНСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

 09.11.2023 года №36

**О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Удобенского сельсовета Горшеченского района Курской области"**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Удобенского сельсовета, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменения в Постановление №23 от 09.11.2022 года «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Удобенского сельсовета Горшеченского района Курской области" в паспорте программы, в строке «Объемы и источники финансирования программы» 30000 рублей в том числе:

2024 - 10000 рублей

2025 – 10000 рублей

2026 – 10000 рублей

1. Постановление вступает в силу с 01.01.2024 года, подлежит обнародованию на информационных стендах и размещению на сайте Администрации Удобенского сельсовета.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

 Глава Удобенского сельсовета Е.Е.Легощина

**ПАСПОРТ**

муниципальной программы

«Электроснабжение и повышение энергетической эффективности

Удобенского сельсовета Горшеченского района

на период 2024-2026 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Администрация Удобенского сельсовета Горшеченского района Курской области |
| Соисполнители муниципальной программы | - |
| Перечень подпрограмм | - |
| Цели муниципальной программы | 1. Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и повышению энергоэффективности;
2. Снижение показателей энергоемкости и энергопотребления учреждений, предприятий и организаций
 |
| Задачи муниципальной программы | 1. Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики муниципального образования;
2. Разработка и реализация мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности учреждений;
3. Обеспечение учета объемов потребления ТЭР и воды с использованием приборов учета.
 |
| Этапы и сроки реализации муниципальной программы | 2024-2026 годы |
| Объем бюджетных ассигнований на реализацию муниципальной программы | Всего 30 тыс. рублей, из них:- объем финансирования из МО Удобенский сельсовет 30 тыс. рублей, в том числе:2024 г. - 10 тыс. рублей;2025 г. - 10 тыс. рублей;2026 г. - 10 тыс. рублей |
| Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы | 1.Снижение показателей энергоемкости и энергопотребления;2 Повышение эффективности использования топлива и воды в секторе ЖКХ муниципального образования;3 Обеспечение учета объектов потребляемых энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета. |

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Удобенский сельсовет входит в состав Горшеченского района Курской области.

Администрация Удобенского сельсовета Горшеченского района  располагается по адресу: 306816 Курская область, Горшеченский район, Удобенский сельсовет, с. Удобное, ул. Новая, д. 2.

В состав  территории  Удобенского сельсовета Горшеченского района входят следующие населенные пункты: с. Удобное, д. Просторное, д. Ивановка, д. Шеенка, д. Орловка, д. Ряполово, д. Тимофеевка, д. Михайловка, д. Бабанино.

  Изменение границ Удобенского сельсовета Горшеченского района осуществляется в соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», законом Курской области по инициативе населения Удобенского сельсовета, органов местного самоуправления Удобенского сельсовета Горшеченского района, органов государственной власти Курской области, федеральных органов государственной власти.

Административным центром Удобенского сельсовета Горшеченского района является, с. Удобное.

Полномочия органов местного самоуправления Удобенского сельсовета по решению вопросов местного значения:

1. В целях решения вопросов местного значения органы местного самоуправления Удобенского сельсовета Горшеченского района обладают следующими полномочиями:

1) принятие Устава Удобенского сельсовета Горшеченского района и внесение в него изменений и дополнений, издание муниципальных правовых актов;

2) установление официальных символов Удобенского сельсовета Горшеченского района;

3) создание муниципальных предприятий и учреждений, осуществление финансового обеспечения деятельности муниципальных казенных учреждений и финансового обеспечения выполнения муниципального задания бюджетными и автономными муниципальными учреждениями, а также, формирование и размещение муниципального заказа;

4) установление тарифов на услуги, предоставляемые муниципальными предприятиями и учреждениями, если иное не предусмотрено федеральными законами;

5) регулирование тарифов на подключение к системе коммунальной инфраструктуры, тарифов организаций коммунального комплекса на подключение, надбавок к тарифам на товары и услуги организаций коммунального комплекса, надбавок к ценам (тарифам) для потребителей в случаях, если указанные полномочия полностью или частично не переданы органам местного самоуправления Удобенского сельсовета Горшеченского района органам местного самоуправления Горшеченского района Курской области, в состав которого входит Удобенский сельсовет Горшеченского района, на основе соглашения;

6) полномочиями по организации теплоснабжения, предусмотренными Федеральным законом «О теплоснабжении»;

7) организационное и материально-техническое обеспечение подготовки и проведения муниципальных выборов, местного референдума, голосования по отзыву депутата, члена выборного органа местного самоуправления, выборного должностного лица местного самоуправления, голосования по вопросам изменения границ Удобенского сельсовета Горшеченского района, преобразования Удобенского сельсовета Горшеченского района;

8) принятие и организация выполнения планов и программ комплексного социально-экономического развития Удобенского сельсовета Горшеченского района, а также организация сбора статистических показателей, характеризующих состояние экономики и социальной сферы Удобенского сельсовета Горшеченского района, и предоставление указанных данных органам государственной власти в порядке, установленном Правительством Российской Федерации;

9) учреждение печатного средства массовой информации для опубликования муниципальных правовых актов, обсуждения проектов муниципальных правовых актов по вопросам местного значения, доведения до сведения жителей Удобенского сельсовета Горшеченского района официальной информации о социально-экономическом и культурном развитии муниципального образования, о развитии его общественной инфраструктуры и иной официальной информации;

10) осуществление международных и внешнеэкономических связей в соответствии с федеральными законами;

11) организация подготовки, переподготовки и повышения квалификации выборных должностных лиц местного самоуправления, членов выборных органов местного самоуправления, депутатов Собрания депутатов Удобенского сельсовета Горшеченского района, а также профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации муниципальных служащих и работников муниципальных учреждений;

12) утверждение и реализация муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организация проведения энергетического обследования многоквартирных домов, помещения в которых составляют муниципальный жилищный фонд в границах Удобенского сельсовета Горшеченского района, организация и проведение иных мероприятий, предусмотренных законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

13) иными полномочиями в соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», настоящим Уставом.

2. Полномочия органов местного самоуправления, установленные настоящей статьей, осуществляются органами местного самоуправления Удобенского сельсовета Горшеченского района самостоятельно. Подчиненность органа местного самоуправления или должностного лица местного самоуправления одного муниципального образования органу местного самоуправления или должностному лицу местного самоуправления другого муниципального образования не допускается.

Таблица 1. Населенные пункты в составе Удобенского сельсовета

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование |
| 1 | с. Удобное |
| 2 | д. Просторное |
| 3 | д. Ивановка |
| 4 | д. Шеенка |
| 5 | д. Орловка |
| 6 | д. Ряполово |
| 7 | д. Тимофеевка |
| 8 | д. Михайловка |
| 9 | д. Бабанино |

**2 ОСНОВАНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Программа разработана в рамках действующего законодательства:

- ФЗ от 23.11.2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ (в ред. от 29.07.2016г.);

- Постановление Правительства РФ от 11.02.2021г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- Приказ Минэкономразвития России от 28.04.2021г. №231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергоэффективности.

Распоряжение Администрации Курской области от 03.02.2022 №53-ра «Об организации Администрацией Курской области работы по реализации государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности».

**3 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, В РАМКАХ КОТОРОЙ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПРОГРАММА**

В границах Удобенского сельсовета вопросы энергоснабжения отнесены к полномочиям Горшеченского района. Рассматриваются здания, подлежащие анализу по снижению потребления ТЭР согласно приказа Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».

Таблица 2 Сведения об объемах потребления ТЭР и воды объектами муниципальной собственности Удобенского сельсовета в 2022 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование зданий и сооружений | Вид ТЭР |
| Электрическая энергия тыс. кВт\*час | ГазТыс.м3 | Вода, м3 | Уголь, т | Мазут, т | Прочее топливо, т |
| 1 | Администрация Удобенского сельсовета | 10,304 |  |  |  |  |  |

Таблица 3 - Сведения о наличии и потребности приборов учета ТЭР и воды объектов муниципальной собственности Удобенского сельсовета Горшеченского района

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование зданий и сооружений | Приборы коммерческого учета |
| Электроэнергия | Газ | Вода |
| Имеется | Отсутствует | Имеется | Отсутствует | Имеется | Отсутствует |
| 1 | Администрация Удобенского сельсовета | имеется |  |  |  |  |  |

В пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации Удобенский сельсовет должен уделять особое значение доступности населения к местному ресурсу – питьевой воде, которая по качеству и стоимости услуг поставки обеспечивала бы комфортность проживания населения на территории сельсовета.

Таблица 4 - Объекты и показатели систем водоснабжения населенных пунктов Удобенского сельсовета за 2022 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Характеристика объектов | Количество затраченной электроэнергии в 2021 г. (тыс.кВт\*час) | Количество отпущенной потребителям воды в 2021 г (тыс. м3) |
| Скважина (ед.) | Водонапорная башня (ед.) | пожарный гидрант (ед.) |
|  | с. Удобное | 1 | 2 |  |  |  |
|  | д. Просторное | 1 | 1 |  |  |  |
|  | д. Ивановка | 1 | 1 |  |  |  |
|  | д. Шеенка |  |  |  |  |  |
|  | д. Орловка | 1 | 1 |  |  |  |
|  | д. Ряполово | 1 | 1 |  |  |  |
|  | д. Тимофеевка |  |  |  |  |  |
|  | д. Михайловка |  |  |  |  |  |
|  | д. Бабанино |  |  |  |  |  |

Таблица 5 - Оснащенность коммерческими приборами учета воды и электроэнергии в системах водоснабжения Удобенского сельсовета

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Добыча воды | Приборы учета у потребителей | Тариф, руб./м3 |
| Наличие водосчетчиков | Наличие электросчетчиков | Количество потребителей воды | Количество потребителей воды с водосчетчиками |
|  | с. Удобное | 1 | 1 | 74 | 65 | 37,09 |
|  | д. Просторное | 1 | 1 | 40 | 36 | 37,09 |
|  | д. Ивановка | 1 | 1 | 54 | 49 | 37,09 |
|  | д. Шеенка |  |  | 23 | 21 | 37,09 |
|  | д. Орловка | 1 | 1 | 24 | 19 | 37,09 |
|  | д. Ряполово | 1 | 1 | 15 | 14 | 37,09 |
|  | д. Тимофеевка |  |  |  |  |  |
|  | д. Михайловка |  |  |  |  |  |
|  | д. Бабанино |  |  |  |  |  |

Таблица 6 - Существующая система уличного освещения Удобенского сельсовета

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Светильники |
| Требующееся общее количество светильников, шт | Фактически установлено, шт | Из них энергоэкономичных, шт | Количество светильников, работающих в автоматизированной системе (день, ночь), шт | количество светильников, требующееся для освещения мест установки пожарных гидрантов |
|  | с. Удобное |  | 10 |  |  |  |
|  | д. Просторное |  | 2 |  |  |  |
|  | д. Ивановка |  | 2 |  |  |  |
|  | д. Шеенка |  | 1 |  |  |  |
|  | д. Орловка |  | 2 |  |  |  |
|  | д. Ряполово |  | 1 |  |  |  |
|  | д. Тимофеевка |  | 1 |  |  |  |
|  | д. Михайловка |  |  |  |  |  |
|  | д. Бабанино |  |  |  |  |  |

Таблица 7 Наличие транспортных средств на балансе Удобенского сельсовета

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Количество и марка транспортных средств на балансе с/с. Год выпуска | Количество транспортных средств, переведенных на газ или электроэнергию и другие альтернативные виды топлива, ед. |
| 1 | Автомобиль легковой, 2005 | - |
| 2 | Автомобиль легковой, 2009 | - |

**4 ПРИОРИТЕТЫ И ЦЕЛИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Приоритеты и цели, планируемые к достижению в Программе, определяются законодательными полномочиями муниципального образования и требованиями Приказа Минэкономразвития России от 28.04.2021г. №231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" применительно к Удобенскому сельсовету:

- целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергоресурсов;

- целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов муниципальных организаций, находящихся в ведении сельсовета;

- целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве.

**5 ПРОГНОЗ ОЖИДАЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДЛАГАЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И ВОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСОВЕТА**

**(анализ, выводы, предложения)**

**5.1. Уровень оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды в Удобенском сельсовете**

Все здания, находящиеся в собственности сельсовета оборудованы приборами коммерческого учета электроэнергии.

В процессе дальнейшей эксплуатации приборы учета следует поверять в установленные сроки, а при замене их переходить на приборы учета адаптированные для работы в автоматических системах и системах диспетчеризации.

В Удобенском сельсовете услуги по водоснабжению оказываются более чем 200 потребителям, которые осуществляют потребление воды с индивидуальными коммерческими приборами учета воды.

**5.2. Анализ потребления энергетических ресурсов зданий, находящихся в ведении сельсовета**

Самый затратный энергоресурс при эксплуатации зданий – это тепловая энергия, в частности в зимний период.

Однако в Удобенском сельском совете из зданий, подлежащих анализу, в зданиях ДК используются газовые тепловые приборы, соответственно сделать логические выводы о качестве работы системы отопления не представляется возможным.

**5.3. Использование энергетических ресурсов в коммунальном секторе сельсовета**

На территории сельсовета функционирует 5 скважин, 6 водонапорных башни, сети водопровода к потребителям. В населенных пунктах сельсовета более 200 потребителей воды.

Основным показателем эффективности работы системы водоснабжения является электроемкость системы, которая имеет следующие показатели.

Таблица 8 Электроемкость водоснабжения Удобенского сельсовета

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование населенного пункта | Количество затраченной электроэнергии,тыс. кВт х час | Количество отпущенной воды потребителям,тыс. м3 | Электроемкость оказания услуг по водоснабжению,кВт х час / м3 |
|  | с. Удобное | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Просторное | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Ивановка | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Шеенка | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Орловка | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Ряполово | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Тимофеевка | 0,2 | 21 | 0,82 |
|  | д. Михайловка |  |  |  |
| 9. | д. Бабанино |  |  |  |

Усредненная электроемкость составляет 0,82 кВт х час / м3

Результат проведенного анализа потребления говорит о завышенном удельном расходе.

ФГБОУ ВО «ЮЗГУ» провел инструментальное обследование 89 скважин добычи воды в разных районах Курской области и выполнил подбор энергоэффективного насосного оборудования.

Результатом проведенной работы было определено, что электроемкость добычи воды может составлять от 0,3 до 0,5 кВт х час / м3.

Превышение электроемкости в системах Быковского сельсовета не критичны. При замене насосного оборудования следует проводить анализ существующего положения и выбирать из линейки насосов для скважин, насосы со следующими высокотехнологическими параметрами:

- высокой износостойкостью;

- насос должен быть оборудован специальным фильтром на всасывании, который улавливает крупные включения в перекачиваемой воде;

- с встроенным обратным клапаном, который предотвращает обратный потом воды при остановке насоса, что сводит к минимуму риск гидравлических ударов в системе;

- с встроенной защитой электродвигателя, которая обеспечивает защиту насоса от перегрузки, перегрева и скачков напряжения;

- с защитой от «сухого» хода, которая автоматически отключает насос при недостатке воды в скважине;

- с защитой насоса от высокого пускового тока, механических перегрузок и гидроударов и обеспечивает плавный пуск.

Тогда оптимизация работы насоса позволяет в зависимости от меняющихся условий эксплуатации обеспечивать максимальную производительность и стабильность работы системы водоснабжения при минимальных затратах потребления электроэнергии.

Для ликвидации технологических потерь при добыче воды следует обращать особое внимание на подбор эффективной системы регулирования заполнения башен для недопущения переливов воды.

Из изложенного следует, что потенциал энергосбережения в данном случае составит:

0,87 – 0,450 = 0,42 кВт х час/м3,

соответственно это говорит о потреблении 7,14 тыс. кВт х час на добычу существующего объема воды, и в тоннах условного топлива составляет - 2,4 т.у.т.

Также рекомендуется установка водосчетчиков совместно с ремонтом колодцев.

**5.4. Анализ эффективности уличного освещения**

На территории Удобенского сельсовета, отсутствует требуемое в полном объеме уличное освещение, что в ночное время не только нарушает комфортность проживания населения, но может сказаться на оказании своевременной первичной помощи при пожарной опасности, экстренной медицинской помощи и при других чрезвычайных ситуациях.

Требуемое количество светильников должно соответствовать нормам уличного освещения сельских поселений согласно СНИП 23-05-2010 (СП 323.1325800.2017).

Существующая система уличного освещения Удобенского сельсовета представлена в таблице.

Таблица 9 Система уличного освещения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Светильники |
| Требующееся общее количество светильников, шт | Фактически установлено, шт | Из них энергоэкономичных, шт | Количество светильников, работающих в автоматизированной системе (день, ночь), шт | количество светильников, требующееся для освещения мест установки пожарных гидрантов |
|  | с. Удобное | 16 | 10 |  |  |  |
|  | д. Просторное | 10 | 2 |  |  |  |
|  | д. Ивановка | 12 | 2 |  |  |  |
|  | д. Шеенка | 6 | 1 |  |  |  |
|  | д. Орловка | 8 | 2 |  |  |  |
|  | д. Ряполово | 6 | 1 |  |  |  |
|  | д. Тимофеевка | 6 | 1 |  |  |  |
|  | д. Михайловка | 4 |  |  |  |  |
|  | д. Бабанино |  |  |  |  |  |

**6. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

Перечень возможных дополнительных источников для финансирования программы:

- из бюджетов федерального и областного уровня при участии в федеральных и областных программах.

- из бюджета муниципального района Курской области;

- внебюджетных средств, заложенных в регулируемые цены и тарифы;

- при использовании инструментов рыночной экономики – энергосервис и лизинг.

**7. МОНИТОРИНГ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

С учетом сбалансированности программы по приоритетам проведения энергосбережения и повышения энергетической эффективности с использованием целевых показателей и критериев результат реализации программы определяется по изменению динамики целевых показателей.

**8. СУЩЕСТВУЮЩИЕ РИСКИ**

1. Отсутствие средств для финансирования программы
2. Значительный рост цен на энергоэффективное оборудование
3. Выход на длительный срок коммерческих приборов учета энергоресурсов

**9. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ**

Текущее управление реализацией программы осуществляет глава муниципального образования.

**10. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Оценка эффективности реализации программы производится путем сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утвержденным программой.

Эффективность реализации программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:

Э = Пф / Пн х 100 %,

где Пф – фактический показатель, достигнутый в ходе реализации программы,

Пн – нормативный показатель, утвержденный программой.

Программа реализуется эффективно если планируемые целевые показатели выполняются на 80 % и более.

**11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Муниципальная программа Удобенского сельсовета Горшеченского района предусматривает:

- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов и воды;

- реализацию потенциала энергосбережения в объеме 2,4 т.у.т. за счет повышения эффективности систем водоснабжения.

Таблица 10 Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемых из бюджета Удобенского сельсовета.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятий | Ответственный исполнитель | Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.) |
| 2024 | 2025 | 2026 | Всего |
| Организационные мероприятия |
|  | Принятие муниципального нормативного правового акта в сфере энергосбережения | Глава сельсовета | - | - | - | - |
|  | Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения | Глава сельсовета | - | - | - | - |
| Всего | - |
| Технические и технологические мероприятия |
|  | Мониторинг сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования | Администрация сельсовета | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 15,0 |
|  | Мониторинг сетей водоснабжения, приборов учета и насосного оборудования | Администрация сельсовета | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 15,0 |
| Всего | 30,0 |

Таблица 11 – Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемые из внебюджетных средств в программе Удобенского сельсовета

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятий | Ответственный исполнитель | Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.) |
| 2024 | 2025 | 2026 | Всего |
| Технические и технологические мероприятия |
| Внебюджетные средства отсутствуют |

Таблица 12 - Целевые показатели Удобенского сельсовета в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование показателя | Единица измерения | Значения показателей по годам |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| факт | план | план | план |
| Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов |
|  | Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве муниципального образования |
|  | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Удельный расход электроэнергии в системе водоснабжения (водозабор-скважина, водонапорная башня и транспортировка) на территории муниципального образования | $$\frac{кВт×час}{м^{3}}$$ | 0,82 | 0,600 | 0,550 | 0,450 |

Таблица 13 - Общие сведения для расчета целевых показателей программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование показателя | Единица измерения | Значения показателей по годам |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| факт | план | план | план |
|  | Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования по приборам учета | Тыс кВт х час | 6,9 | 6,8 | 6,7 | 6,6 |
|  | Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования | Тыс кВт х час | 6,9 | 6,8 | 6,7 | 6,6 |
|  | Общая площадь зданий и помещений учреждений муниципального образования | м2 | 735 | 735 | 735 | 735 |
|  | Количество энергоэффективных светильников в системах уличного освещения сельсовета | ед. | 30 | 35 | 42 | 60 |
|  | Общее количество установленных светильников в системе уличного освещения сельсовета | ед. | 30 | 35 | 42 | 60 |
|  | Объем электроэнергии на отпущенную холодную воду от водозабора (скважина, водонапорная башня и системы транспортировки) муниципального образования | Тыс. кВт∙час | 4,583 | 3,829 | 2,926 | 1,122 |
|  | Объем отпущенной холодной воды от водозаборов (скважина, водонапорная башня и системы транспортировки) муниципального района | Тыс. м3 | 10,049 | 9,049 | 8,049 | 7,049 |

Приложение №1

**Сведения**

**о показателях (индикаторах) муниципальной программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование показателя (индикатора)** | **Ед. изм.** | **Значения показателей** |
| **2022** | **2023** | **2024** | **2025** |
| **1** | **2** | **3** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **2** | Доля потребляемой муниципальными учреждениями **электрической энергии**, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования | **%** | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **5** | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **6** | Удельный расход электроэнергии в системе водоснабжения (водозабор-скважина, водонапорная башня и транспортировка) на территории муниципального образования | $$\frac{кВт×час}{м^{3}}$$ | 0,82 | 0,600 | 0,550 | 0,450 |

Приложение 2

**Перечень основных мероприятий муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование основного мероприятия** | **Ответственный исполнитель** | **Срок** |  |  |  |
| **Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)** | **Последствия нереализации основного мероприятия** | **Связь с показателями муниципальной программы** |
| **начала реализации** | **окончания реализации** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **1** | Мониторинг сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования | **Администрация сельсовета** | **01.01.2024** | **31.12.2026** | **снижение удельного расхода электрической энергии** |  |  |
| **2** | Мониторинг сетей водоснабжения, приборов учета и насосного оборудования | **Администрация сельсовета** | **01.01.2024** | **31.12.2026** | **снижение удельного расхода потребления воды** |  |  |
| **3** | Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения | **Администрация сельсовета** | **01.01.2024** | **31.12.2026** | **снижение удельного расхода потребления энергоносителей** |  |  |

Приложение 3

**Сведения**

**об основных мерах правового регулирования в сфере реализации муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид нормативного акта** | **Основные положения нормативного правового акта** | **Ответственный исполнитель, соисполнители, участники** | **Ожидаемые сроки принятия** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | НПА Удобенского сельсовета | Об определении ответственного лица за энергосбережение | Глава сельсовета | 2023 (24) год |

Приложение 4

**Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы за счет средств бюджета**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Статус** | **Наименование муниципальной программы, основного мероприятия** | **Ответственный исполнитель, соисполнители, участники** | **Код бюджетной классификации** | **Объемы бюджетных ассигнований (тыс. рублей), годы** |
| **ГРБС** | **Рз Пр** | **ЦСР** | **ВР** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  | всего, в том числе: |  |  |  |  |  |  | 5 | 5 | 5 |
| ответственный исполнитель муниципальной программы |  |  |  |  |  |  | 5 | 5 | 5 |
| соисполнитель |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| участник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение 5

**Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального бюджета, областного бюджета, бюджета муниципального района, бюджетов поселений муниципального района и внебюджетных источников на реализацию целей муниципальной программы**

| Статус | Наименование муниципальной программы, основного мероприятия  | Источники финансирования  | Оценка расходов (тыс. рублей), годы |
| --- | --- | --- | --- |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| **Муниципальная программа**  |  | всего |  |  | 5 | 5 | 5 |
| федеральный бюджет  |  |  |  |  |  |
| областной бюджет |  |  |  |  |  |
| бюджет муниципального района |  |  |  |  |  |
| бюджеты поселений муниципального района  |  |  | 5 | 5 | 5 |
| внебюджетные источники  |  |  |  |  |  |
| Основное мероприятие**«**Мониторинг сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования**»** |  | всего |  |  | 5 | 5 | 5 |
| федеральный бюджет  |  |  |  |  |  |
| областной бюджет |  |  |  |  |  |
| бюджет муниципального района |  |  |  |  |  |
| бюджеты поселений муниципального района  |  |  | 5 | 5 | 5 |
| внебюджетные источники  |  |  |  |  |  |
| Основное мероприятие«Мониторинг сетей водоснабжения, приборов учета и насосного оборудования» |  | всего |  |  | 5 | 5 | 5 |
| федеральный бюджет  |  |  |  |  |  |
| областной бюджет |  |  |  |  |  |
| бюджет муниципального района |  |  |  |  |  |
| бюджеты поселений муниципального района  |  |  | 5 | 5 | 5 |
| внебюджетные источники  |  |  |  |  |  |
| Основное мероприятие«Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения» |  | всего |  |  |  |  |  |
| федеральный бюджет  |  |  |  |  |  |
| областной бюджет |  |  |  |  |  |
| бюджет муниципального района |  |  |  |  |  |
| бюджеты поселений муниципального района  |  |  |  |  |  |
| внебюджетные источники  |  |  |  |  |  |

**План**

**реализации муниципальной программы на очередной финансовый год и плановый период**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование контрольного события муниципальной программы | Ответственный исполнитель | Срок наступления контрольного события (дата) |
| 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | Мониторинг сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования проведен | Администрация сельсовета | 31.12.2024 | 31.12.2025 | 31.12.2026 |
| 2 | Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения пройдено | Администрация сельсовета |  |  |  |
| 3 | Мониторинг сетей водоснабжения, приборов учета и насосного оборудования проведен | Администрация сельсовета | 31.12.2024 | 31.12.2025 | 31.12.2026 |