**АДМИНИСТРАЦИЯ ОРЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ОРЛОВСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

12.12.2023 № 176-П

д. Моржи

**Об утверждении** **программы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Орловское сельское поселение на 2024 – 2026 годы»**

Руководствуясь Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1.   Утвердить программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Орловское сельское поселение на 2024-2026 годы» (прилагается).

2. Постановление подлежит официальному опубликованию в информационном бюллетене органов местного самоуправления муниципального образования Орловское сельское поселение Орловского района Кировской области.

3. Постановление вступает в силу после опубликования.

 И.о.главы администрации

Орловского сельского поселения Е.Б. Караваева

Приложение

к постановлению администрации

Орловское сельского поселения

№ 176-П от 12.12.2023

**Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрация Орловского сельского поселения Орловского района Кировской области**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование  Организации | Администрация Орловского сельского поселения Орловского района Кировской области |
| Основания (критерии) разработки программы | - Федеральный закон №145 от 31.07.1998 «Бюджетный кодекс Российской Федерации»  - Федеральный закон № 261-ФЗ от 23.11.2009 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».  - Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;  - Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;  - Приказ Минэкономразвития России № 425 от 15.07.2020 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».  - Постановление Правительства РФ № 1289 от 07.10.2019 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».  - Постановление Правительства РФ № 914 от 23.06.2020 «О внесении изменений в требования к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды». |
| Полное наименование исполнителя программы | Администрация Орловского сельского поселения Орловского района Кировской области |

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование  разработчика программы | Администрация Орловского сельского поселения Орловского района Кировской области |
| Цели программы | - обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;  - снижение расходов местного бюджета на оплату энергетических ресурсов;  - снижение потерь энергоресурсов;  - улучшение экологической ситуации; |
| Задачи программы | - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;  - оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;  - повышение эффективности системы теплоснабжения;  - повышение эффективности системы электроснабжения;  - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;  - уменьшение потребления электроэнергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам; |
| Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - экономия тепловой энергии (Гкал)  - экономия электрической энергии (тыс. кВтч)  - экономия воды (тыс. куб.м)  - доля объёма потребляемой электрической энергии с  использованием приборов учета (Дээ, %)  -доля объёма потребляемого тепловой энергии с  использованием приборов учета (Дтэ, %)  - доля объёма потребляемой воды с использованием  приборов учета (Дхвс, %)  - потребление электрической энергии (кВтч)  - потребление тепловой энергии (Гкал)  - потребление холодной воды (куб. м.) |
| Сроки реализации программы | 2024 - 2026 гг. |
| Источники и объемы финансирования программы | - источник финансирования Программы – средства местного бюджета МО Орловского сельского поселения.  Общий объем финансирования программы составляет – \_\_\_\_\_\_\_300\_\_\_ тыс. руб., в том числе по годам:  2024 год – \_100\_\_\_\_\_ тыс.руб.;  2025 год – \_100\_\_\_\_\_ тыс.руб.;  2026 год – \_100\_\_\_\_\_тыс.руб.  Общий объем финансирования мероприятий Программы является ориентировочным, предполагающим последующую корректировку в соответствии с изменением цен на изделия, материалы и услуги. |
| Ожидаемые результаты реализации программы | - реализация Программы позволит к концу 2026 года:  - снижение нагрузки по оплате энергоносителей на местный бюджет;  - обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов;  - снижение удельных показателей энергопотребления;  - обеспечить экономию электрической, тепловой энергии;  - проведение реконструкции уличного освещения позволит снизить затраты на техническое обслуживание на 10-15 % и снижение затрат на оплату потребляемой электроэнергии на 15-20 % |

|  |  |
| --- | --- |
| Источники и объёмы  финансового обеспечения реализации программы | Источник финансирования Программы – бюджет сельского поселения.  Общий объем финансирования Программы составляет \_300\_\_ тыс. рублей, в том числе по годам: |
| 2024 г. – \_\_100\_\_\_ тыс. руб. |
| 2025 г. – \_ 100\_\_\_\_ тыс. руб. |
| 2026 г. - \_ 100\_\_\_\_\_ тыс. руб. |
| Планируемые результаты реализации программы | - реализация Программы позволит к концу 2026 года:  - снижение нагрузки по оплате энергоносителей на местный бюджет;  - обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов;  - снижение удельных показателей энергопотребления;  - наличие актов энергетических обследований и энергетических паспортов;  - обеспечить экономию электрической, тепловой энергии. |
|  |
|  |
|  |

**1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Энергосбережение в жилищно-коммунальном и бюджетном секторе поселения является актуальным и необходимым условием нормального функционирования, так как повышение эффективности использования ТЭР, при непрерывном росте цен на топливо и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребление ТЭР и воды за счет внедрения предлагаемых данной Программой решений и мероприятий, и соответственно, перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР, при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве, превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования поселения.

Реализация политики энергосбережения на территории сельского поселения, основанной на принципах эффективного использования энергетических ресурсов, сочетания интересов потребителей, поставщиков и производителей энергетических ресурсов и на финансовой поддержке мероприятий по установке приборов учета расхода энергетических ресурсов и контроля над их использованием, обусловлена необходимостью экономии топливно-энергетических ресурсов и сокращения затрат средств местного бюджета.

Учитывая, что в настоящее время большую часть всех видов энергоресурсов потребляет население, энергосбережение приобретает все более ярко выраженную социальную окраску.

Основным инструментом управления энергосбережением является программно-целевой метод, предусматривающий разработку, принятие и исполнение муниципальных программ энергосбережения.

В предстоящий период на территории муниципального образования должны быть выполнены установленные Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- проведение энергетических обследований;

- приборный учет энергетических ресурсов;

- применение энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства;

Основными преимуществами решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом являются:

- комплексный подход к решению задачи энергосбережения и координация действий по ее решению;

- распределение полномочий и ответственности исполнителей мероприятий Программы;

- эффективное планирование и мониторинг результатов реализации Программы;

- целевое финансирование комплекса энергосберегающих мероприятий.

Основным риском, связанным с реализацией Программы, является следующий фактор:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития сельского поселения.

**1.1. Факторы, влияющие на процессы энергосбережения в сельском поселении**

Энергосбережение – комплекс мер или действий, предпринимаемых для обеспечения более эффективного использования ресурсов.

Факторы, стимулирующие процессы энергосбережения:

- рост стоимости энергоресурсов;

- повышение качества и количества приборов учета энергоресурсов, автоматизация процессов энергопотребления;

- повышение качества эксплуатации жилищного фонда.

Цель энергосбережения – это повышение энергоэффективности во всех отраслях на территории сельского поселения.

Задача администрации сельского поселения – определить, какими мерами необходимо осуществить повышение энергоэффективности.

**1.2. Основные направления энергосбережения**

- Поведенческое энергосбережение.

Это ускорение у населения привычки к минимизации использования энергии, когда она им не нужна. Необходимо осознание положения, что энергосбережение – экономически выгодно. Достигается информационной поддержкой, методами пропаганды, обучением энергосбережению.

- Энергосбережение в зданиях и сооружениях, улучшение их конструкций.

Большая часть этих мер актуальна в части тепловой энергии, а также в экономии электроэнергии, используемой для термических целей и на освещение.

- Создание системы контроля потребления энергоресурсов.

На сегодняшний день сложились все предпосылки для организации надежной и экономичной системы учета энергии. При этом целью установки счетчиков является не только экономия от разницы реальной и договорной величины энергетической нагрузки, но и налаживание приборного учета энергии для создания системы контроля потребления энергоресурсов на конкретном объекте.

В основу такой системы контроля должен быть положен документ, регистрирующий энергоэффективность объекта – энергетический паспорт. Главной мотивацией при введении энергетических паспортов на территории сельского поселения должно стать наведение порядка в системе потребления энергоресурсов. Что приведет к оптимизации контроля тарифов на услуги энергоснабжающих организаций за счет получения достоверной информации.

**1.3. Энергосбережение в муниципальных учреждениях**

- обеспечить проведение энергетических обследований, ведение энергетических паспортов в муниципальных организациях;

- установить и обеспечить соблюдение нормативов затрат энергии, лимитов потребления энергетических ресурсов;

- обеспечить приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии;

- повысить тепловую защиту зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте, утепление зданий, строений, сооружений;

- сформировать систему муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;

- повысить энергетическую эффективность систем освещения зданий, строений, сооружений;

- произвести закупку энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

Осуществлять контроль и мониторинг за реализацией энергосервисных контрактов.

**1.4. Муниципальные закупки**

- отказ от закупок товаров для муниципальных нужд, имеющих низкую энергоэффективность.

**1.5. Энергосбережение в жилых домах**

Мероприятия по повышению эффективности использования энергии в жилом фонде:

- сформировать систему муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение в жилищном фонде (в том числе при установлении нормативов потребления коммунальных ресурсов);

- обеспечить доступ населения муниципального образования к информации по энергосбережению;

**1.6. Система коммунальной инфраструктуры**

Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности системы коммунальной инфраструктуры сельского поселения включают в себя:

- проведение энергетического аудита;

- мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества;

- мероприятии по организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению 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.

**2. Цели и задачи Программы и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Цели Программы

- обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- снижение расходов местного бюджета на оплату энергетических ресурсов;

- снижение потерь энергоресурсов;

- улучшение экологической ситуации.

Задачи Программы и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие задачи:

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;

- повышение эффективности системы теплоснабжения;

- повышение эффективности системы электроснабжения;

- повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;

- уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам.

Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении. Проведенный анализ муниципальных целевых программ позволяет сделать вывод, что указанные цели и задачи решаются впервые и Программа не дублирует цели и задачи других утвержденных и действующих муниципальных целевых программ.

**3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

- экономия электрической энергии в части освещения, электрообогрева, бытовых устройств, а также снижение потерь в распределительных и групповых электросетях;

- экономия тепловой энергии в части снижения теплопотерь и повышение эффективности систем теплоснабжения;

- экономия воды

**4. Мероприятия по реализации Программы**

Мероприятия по реализации Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2024-2026 гг. администрации Орловского сельского поселения Орловского района Кировской области:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  мероприятий  Программы | Сроки выполне-  ния | Исполнители  мероприятий | Финансирование по годам  (тыс.руб.) | | | | |
| 2024 | 2025 | | 2026 | |
| 1 | Информирование  Населения  (потребителей) о  требованиях законодательства по оснащению приборами учета водо-,тепло-, электро-., газопотребления (изгтовление информационных стендов) | 2024-2026 гг | Администрация  сельского  поселения | Финансирование не требуется | | | | |
| 2 | Мероприятия, обеспечивающие распространение информации об установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, информирование жителей о возможных типовых решениях повышения энергетической эффективности и энергосбережения (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов, утепления и т.д.) | 2024-2026 гг | Администрация  сельского  поселения | Финансирование не требуется | | | | |
| 3 | Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов | 2024-2026 гг | Администрация  сельского  поселения | Финансирование не требуется | | | | |
| 4 | Мероприятия по увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии | 2024-2026 гг | Администрация  сельского  поселения | Финансирование не требуется | | | | |
| 5 | Мероприятия по энергосбережению в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности | 2024-2026 гг | Администрация  сельского  поселения | Финансирование не требуется | | | | |
| 6 | Установка теплоотражающих экранов за  отопительными приборами | 2024-2026 гг | Администрация сельского поселения | 10,0 | | 10,0 | | 10,0 |
| 7 | Замена, утепление дверей, оконных проемов, запасного и у пожарного выхода. | 2024-2026 гг | Администрация сельского поселения | 85,0 | | 85,0 | | 85,0 |
| 8 | Контроль за техническим состоянием  водопроводной сети | 2024-2026 гг | Администрация сельского поселения | 5 | | 5 | | 5 |
| 9 | Мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества | 2024-2026 гг | Администрация сельского поселения | Финансирование не требуется | | | | |
|  | Итого: |  |  | 100,0 | | 100,0 | | 100,0 |

**5. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Основание для расчета целевых показателей.

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются в соответствии с требованиями:

- Федерального закона РФ от 23 ноября 2009г № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Постановления Правительства РФ от 31 декабря 2009г № 125 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

- Перечень целевых показателей сформирован в соответствии с Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010г. № 273 «Об утверждении Методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях».

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности отражены в следующей таблице:

Значение целевых показателей:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя программы | Ед. изм. | Плановые значения целевых  показателей программы | | |
| 2024 г. | 2025 г. | 2026 г. |
| **Группа А. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности** | | | | |
| Доля объёма потребляемой электрической энергии с  использованием приборов учета (Дээ) | % | 100 | 100 | 100 |
| Доля объёма потребляемой тепловой энергии с использованием приборов учета (Дтэ) | % | 100 | 100 | 100 |
| Доля объёма потребляемой воды с использованием приборов  учета (Дхвс) | % | 100 | 100 | 100 |
| Потребление электрической  энергии | кВт | 28280 | 28280 | 28280 |
| Потребление тепловой энергии | Гкал | 54,257 | 54,257 | 54,257 |
| Потребление холодной воды | куб. м | 180 | 180 | 180 |
| Потребность в ГСМ | т | 2830 | 2830 | 2830 |
| **Группа В. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов** | | | | |
| Экономия электрической  энергии | кВт | 80 | 80 | 80 |
| Экономия тепловой энергии | Гкал | 5 | 5 | 5 |
| Экономия воды | куб. м | 20 | 20 | 20 |
| Экономия ГСМ | т | 0,030 | 0,030 | 0,050 |
| **Группа Д. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры**  ***(не отражены в связи с отсутствием систем коммунальной инфраструктуры, находящейся в муниципальной собственности (стоящей на балансе)*** | | | | |
| **Группа F. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе**  ***( не отражены в связи с приобретением нового автотранспортного комплекса, находящейся в муниципальной собственности (находиться на гарантии у завода изготовителя ).*** | | | | |
|  | | | | |

**6. Ресурсное обеспечение Программы**

Источником финансирование Программы являются средства местного бюджета МО Орловского сельского поселения.

Общий объем финансирования программы составляет – \_\_300\_ тыс. руб., в том числе по годам:

2024 год – \_100\_\_\_тыс.руб.;

2025 год – \_100\_\_\_ тыс.руб.;

2026 год –\_\_100\_\_ тыс.руб.

Общий объем финансирования мероприятий Программы является ориентировочным, предполагающим последующую корректировку в соответствии с изменением цен на изделия, материалы и услуги.

Объемы расходов на выполнение мероприятий Программы определяются при формировании бюджета МО Орловского сельского поселения на очередной финансовый год и плановый период.