**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**МОЛОКОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

**МОЛОКОВСКОГО РАЙОНА ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**от 18.04.2019г. п. Молоково № 21**

**«Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Молоковское сельское поселение» Молоковского района Тверской области на 2019-2021 годы»**

В целях повышения энергетической эффективности и снижения затрат энергии в МО «Молоковское сельское поселение»

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1.Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Молоковское сельское поселение» Молоковского района Тверской области на 2019-2021 годы» (приложение № 1) в новой редакции.

2. Считать утратившим силу постановление Администрации Молоковского сельского поселения №5 от 12.02.2019г. Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Молоковское сельское поселение» Молоковского района Тверской области на 2019-2021 годы»

3.Обнародовать настоящее постановление на информационном стенде в здании администрации Молоковского сельского поселения.

|  |  |
| --- | --- |
| **Глава Молоковского**  **сельского поселения** | **А.И. Жук** |

Приложение №1

к постановлению администрации

Молоковского сельского поселения

от 18.04.2019№ 21

# МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

# «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ

# ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ Молоковского

# СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

# НА 2019 – 2021 ГОДЫ»

# (далее – муниципальная программа)

Апрель 2019г.

**Паспорт программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Молоковского сельского поселения на 2019-2021 годы» ( далее-Программа) |
| Заказчик и ответственный исполнитель программы | Администрация Молоковского сельского поселения Молоковского района Тверской области |
| Основания для разработки программы | - Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об  энергосбережении и о повышении энергетической  эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;  - Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об  общих принципах организации местного  самоуправления в Российской Федерации;  - Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009г. № 1225 «О требованиях к региональным и  муниципальным программам в области  энергосбережения и повышения энергетической  эффективности»;  - Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2009 г. №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 РФ от 20.02.2010 г. №67 «О внесении изменений в некоторые акты  Правительства РФ по вопросам определения  полномочий федеральных органов исполнительной  власти в области энергосбережения и повышения  энергетической эффективности»;  - Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области 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 | энергосбережению и повышению энергетической  эффективности;  - оснащение приборами учета используемых  энергетических ресурсов;  - повышение эффективности системы электроснабжения;  - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;  - уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам. |
| Этапы и сроки реализации программы | 2019-2021 годы  Муниципальная программа реализуется в один этап |
| Исполнители программы | Администрация Молоковского сельского поселения Молоковского района Тверской области |
| Источники и объемы финансирования программы | источник финансирования Программы – бюджет  Молоковского сельского поселения.  Общий объем финансирования программы составляет  – **270тыс.руб.** в том числе по годам:  2019 год – 80 тыс. руб.;  2020 год – 90 тыс. руб.;  2021 год – 100 тыс. руб.;  Общий объём финансирования мероприятий  Программы является ориентировочным,  предполагающим последующую корректировку в  соответствии с изменением цен на изделия, материалы и услуги |
| Ожидаемые результаты программы | Реализация Программы позволит к концу 2023 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  (топливо) энергии;  - проведение реконструкции уличного освещения  позволит снизить затраты на техническое  обслуживание на 15-20 % и снижение затрат на оплату  потребляемой электроэнергии на 20-25 %; |

**1.Содержание проблемы**

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.

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 Молоковского сельского поселения.

* 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 Молоковского сельского поселения.

Задача Администрации Молоковского сельского поселения - определить,

какими мерами необходимо осуществить повышение энергоэффективности.

**1.2. Основные направления энергосбережения**

Основными целями Программы являются: обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

В Программе решаются следующие основные 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.

**1.3. Энергосбережение в муниципальных учреждениях**

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

- установить и обеспечить соблюдение нормативов затрат топлива и 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 жилищном 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 Молоковского 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;

- мероприятия 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 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.

**3. Задачи Программы**

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.

**4. Сроки реализации Программы**

Программа рассчитана на 2019-2021 годы.

**5. Мероприятия по реализации Программы**

Мероприятия по реализации муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Молоковского сельского поселения на 2019-2021 годы»:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий Программы | Сроки выполнения | Исполнители мероприятий | Финансирование по годам (тыс.руб.) | | |
| 2019 | 2020 | 2021 |
| 1 | Информирование население (потребителей) о требованиях законодательства по оснащению приборами учета (изготовление информационных стендов) | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского 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.), | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | Финансирование не требуется | | |
| 3 | Проведение энергетических обследований зданий, строений, сооружений, принадлежащих на праве собственности или  ином законном основании организациям с участием государства или муниципального образования (далее - здания, строения, сооружения), введение энергетических паспортов зданий, сбор и анализ информации об энергопотреблении зданий, строений, сооружений, в том числе их ранжирование по удельному  энергопотреблению и очередности проведения мероприятий по  энергосбережению. | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | 5 | 5 | 5 |
| 4 | Повышение энергетической эффективности систем освещения здания  Администрации сельского поселения (замена ламп накаливания энергосберегающими лампами) | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | 1 | 1 | 1 |
| 5 | Повышение энергетической  эффективности систем уличного освещения в Молоковском сельском поселении (замена ламп накаливания энергосберегающими лампами) | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | 5 | 5 | 5 |
| 6 | Реконструкция сетей уличного освещения с заменой светильников и современных датчиков включения и выключение | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | 5 | 5 | 5 |
| 7 | Анализ предоставления качества услуги по водоснабжению | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | Финансирование не требуется | | |
| 8 | Установка регулируемого привода в системах водоснабжения | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | 30 | 30 | 40 |
| 9 | Установка современных приборов учета, проверка, замена вышедших из строя приборов учета | 2019-2021г.г. | Администрация Молоковского сельского поселения | 334 | 44 | 44 |

**6. Механизм реализации Программы**

Заказчиком Программы является Администрация Молоковского сельского поселения Молоковского района Тверской области.

Исполнителем Программы является Администрация Молоковского сельского поселения Молоковского района Тверской области.

Заказчик контролирует своевременность и качество выполнения мероприятий, вносит предложения по внесению изменений, приостановлению или прекращению действия Программы.

**7. Ресурсное обеспечение Программы**

Источником финансирования Программы являются средства бюджета Администрация Молоковского сельского поселения Молоковского района Тверской области.

Общий объем финансирования программы составляет – 270  **тыс.руб.** в том

числе по годам:

2019 год – 80 тыс. руб.;

2020 год – 90 тыс. руб.;

2021 год – 100 тыс. руб.;

Общий объём 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 Администрация Молоковского сельского поселения Молоковского района Тверской области на очередной финансовый год и плановый период.

**8. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- наличия в органе местного самоуправления:

- энергетических паспортов;

- топливно-энергетических балансов;

- актов энергетических обследований;

- установленных нормативов и лимитов энергопотребления;

- установка приборов учёта холодной воды.

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов и сокращение бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;

- снижения затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, населения и муниципальными образованиями в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

Повышение эффективности использования энергоресурсов, развитие всех

отраслей экономики по энергосберегающему пути будет происходить в том случае, если в каждой организации и каждом домохозяйстве будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий все организационные, правовые и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия жизнедеятельности человека, повышение качества и уровня жизни населения, развитие экономики и социальной сферы на территории Молоковского сельского поселения.

Выполнение программы позволит обеспечить более комфортные условия

проживания населения Молоковского сельского поселения путем повышения качества предоставляемых коммунальных услуг и сокращение затрат на теплоэнергоресурсы. Повысить безопасность эксплуатации и надежность работы оборудования благодаря переходу на менее энергоемкое оборудование. Сократить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе производства и доставки услуг потребителям. Обеспечить более рациональное использование водных ресурсов. Улучшить экологическое и санитарно-эпидемиологическое состояние территории.

**9. Ожидаемые конечные результаты от реализации программных**

**мероприятий.**

В результате реализации Программы должно быть обеспечено:

- проведены мероприятия по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения;

- проведены энергетические обследования как основы определения уровня использования электроэнергии, ведение энергетических паспортов;

- обеспечен учет всего объема потребляемых энергетических ресурсов за счет оснащения организаций современными техническими средствами учета потребления топливно-энергетических ресурсов.

- экономия электрической, тепловой (топливо), газовой (отопление газом);

- снижены расходы местного бюджета на оплату электрической, тепловой (топливо) энергии и газа;

- полный переход на приборный учет при расчетах организаций муниципальной бюджетной сферы с организациями коммунального комплекса;

- переход на приборный учет при расчетах населения;

Оценка эффективности Программы осуществляется исходя из отношения

показателей целей Программы к показателям непосредственных результатов

реализации программных мероприятий.

**10. 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. № 1225 «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».

**Общие целевые показатели и индикаторы, позволяющие оценить ход реализации Программы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Начальное значение показателя | Значение показателя  (по годам) | | |
| 2019 | 2020 | 2021 |
| 1 | доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Молоковского сельского поселения; | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 2 | доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Молоковского сельского поселения; | 5 % | 10% | 30% | 80% |
| 3 | объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования программы. | Тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| 4 | экономия электрической энергии | Тыс кВт-ч  Тыс. руб | 0,1    0,6 | 0,1    0,8 | 0,1    1,0 |
| 5 | экономия воды | Тыс.м3  Тыс.руб | 0, 2  0,2 | 0,2  0,2 | 0,2  0,2 |