**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ МАЙДАКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
ПАЛЕХСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

**23 сентября 2020 года № 44**

**Об утверждении Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности в Администрации Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района на 2020-2022 годы**

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Федеральным законом РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ», приказом министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», приказом Минэнерго России от 30.06.2014 N 398 "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", Уставом Майдаковского сельского поселения, Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района

**П О С Т А Н О В Л Я Е Т:**

1. УтвердитьПрограмму энергосбережения и повышения энергоэффективности в Администрации Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района на 2020-2022 годы (приложение № 1).

2. Настоящее Постановление обнародовать в соответствии с Уставом Майдаковского сельского поселения.

3. Постановление администрации Майдаковского сельского поселения № 14 от 08.02.2016 г. «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Майдаковском сельском поселении» признать утратившим силу.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава Майдаковского сельского поселения И.Г.Мусатова**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1  к постановлению администрации  Майдаковского сельского поселения  От 23.09.2020 № 44 |

Программа энергосбережения и повышения энергоэффективности

в Администрации Майдаковского сельского поселения

Палехского муниципального района

на 2020-2022 годы

с.Майдаково 2020 г.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

в Администрации Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации | Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района |
| Основание разработки Программы | * Указ Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»; * Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; * Постановление Правительства РФ от 31.12.2009г. № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд»; * Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; * Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности.; * Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 N 398 "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" * Нормативные акты субъекта РФ; * Нормативные акты муниципального образования. |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района |
| Полное наименование разработчиков программы | Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района |
| Цели  Программы | Повышение энергетической эффективности при потреблении энергетических ресурсов. |
| Задачи Программы | - проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики территории;  - расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов энергетического хозяйства предприятия; - обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов; - нормирование и установление обоснованных лимитов потребления энергетических ресурсов. |
| Целевые показатели Программы | * Снижение общего потребления энергоресурсов на 955,35 тыс. рублей к уровню базового года; * Снижение расходов бюджета на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения в среднем на 955,35 тыс. рублей в сопоставимых условиях; |
| Сроки реализации Программы | 2020-2022 годы |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации Программы | 133,9 тыс.рублей  в том числе:  2020 год – 2,0 тыс. рублей, из них:  2,0 тыс. руб. – средства организации,    2021 год – 6,9 тыс.рублей, из них:  6,9 тыс. руб. – средства организации,    2022 год– 125,0 тыс.рублей, из них:  125,0 тыс. руб. – средства организации, |
| Планируемые результаты реализации программы | * Снижение общего потребления энергоресурсов; * Снижение расходов бюджета на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения в сопоставимых условиях; |
| Ответственные лица: | Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района |

1. **Введение.**

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Порядком разработки и эффективности организаций с участием государства (муниципального образования), утвержденным приказом Министерства энергетики Российской федерации от 30 июня 2014 г. №398 «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», иными актами федерального законодательства Ивановской области.

Программа содержит взаимоувязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в учреждение.

* 1. **Краткая характеристика организации**

Майдаковское сельское поселение самое крупное из сельских поселений в Палехском муниципальном районе и расположено в северной его части. Площадь поселения составляет 64,52 км². Муниципальное образование включает в себя 12 населенных пунктов, население – 1996 человек.

Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района имеет в оперативном управлении следующие здания, строения, сооружения: здание Администрации Майдаковского сельского поселения, здание муниципального казенного учреждения Майдаковской сельский клуб.

1. **Содержание проблемы**

Экономия энергоресурсов и их эффективное использование – одна из наиболее важных задач в условиях роста тарифов.

Способов энергосбережения на сегодняшний день существует достаточно много отчасти благодаря тому, что у данной проблемы есть две главные мотивации: экономия энергии и экономия финансовых ресурсов.

Главной движущей силой при реализации мероприятий по энергосбережению является естественное желание снизить затраты при использовании топливно-энергетических ресурсов. Поэтому рассматривать проблематику энергосбережения наиболее целесообразно комплексно: энергосбережение – как одно из направлений сокращения издержек.

Одной из основных причин низкого уровня эффективности использования ТЭР является все еще существующее мнение о незначительности доли энергетических затрат в себестоимости услуг и представление о доступности и дешевизне энергоресурсов. Однако на сегодняшний день цена на энергоносители, а с ними и на тепловую энергию, постоянно возрастает.

Одним из первостепенных условий общего снижения объемов энергопотребления является всемерное повышение эффективности использования ТЭР. Реализация этого условия должна основываться не столько на технических решениях, сколько на рационально построенных организационной и экономической политике организации.

Стоит также отметить, что многие энергосберегающие мероприятия могут быть осуществлены с весьма незначительными затратами. Это, в частности:

-обеспечение специалистов предприятий информацией и материалами о новейших методах и средствах повышения эффективности использования ТЭР.

Для реализации подобных мероприятий значительных средств не требуется, а срок их окупаемости, как правило, не превышает 1 года.

Однако универсального перечня энергосберегающих мероприятий нет и не может быть, если только речь идет о реальной эффективности реализуемой программы.

Суммарное потребление электрической энергии составило в 2019 г. 2,123 тыс. кВт\*ч.

Структура энергопотребления организации представлена ниже:

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование энергетического ресурса | Единица измерения | Предшествующие годы | | | | 2019 г. | Примечание |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 1. | Электрическая энергия | тыс. кВт∙ч | 2,51 | 2,47 | 2,53 | 2,625 | 2,123 |  |

Поставщиком электрической энергии в учреждение является ООО «Энергосбытовая компания Гарант»;

Организация имеет в собственности следующее здание:

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Здание 1** |
| **1** | **2** |
| Техническое описание объекта |  |
| *этажность здания* | 1 |
| *общая площадь (кв. м)* | 64,3 |
| *отапливаемая площадь (кв. м)* | 64,3 |
| *полезная площадь (кв. м)* | 64,3 |
| *год ввода в эксплуатацию* | 1917 |
| *год проведения последнего капитального ремонта* | - |
| *год проведения последнего текущего ремонта* | 2015 |
| Сведения об оснащенности приборами учета |  |
| ***электроэнергия*** |  |
| *необходимое количество ПУ, шт.* | 1 |
| *из них введено в эксплуатацию, шт.* | 1 |
| Окна |  |
| *требующих замены, ед.* | 0 |
| *требующих утепления, ед.* | 0 |
| *остекление энергосберегающими*  *стеклопакетами (% от общего остекления)* | 100 |
| Кровля |  |
| *тип кровли* | железо |
| *площадь, кв. м* | 100 |
| *в том числе требующей ремонта, кв.м* | 100 |
| Кол-во входных дверей, ед., в том числе | 1 |
| *требующих замены, ед.* | 0 |
| *с тамбурами, ед.* | 1 |
| *требующих утепления, ед.* | 0 |
| Износ здания, строения, сооружения, % |  |
| *фактический* | 70 |
| *физический* | 70 |

Средний фактический и физический износ здания организации составляет 70 %.

Общая площадь помещений организации составляет 64,3 кв. м, в том числе отапливаемая – 64,3 кв. м.

На освещение приходится 70 % потребления электрической энергии от общего объема потребления в организации. Так годовое потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 9,0 кВт·ч., ежегодно на освещение тратится около 46,0 тыс. руб.

Для освещения помещений организации используется 14 ламп, из которых 2 шт. накаливания, 12 шт. энергосберегающих . Внутренняя система освещения не оснащена автоматической системой управления, датчиками движения.

Для наружного освещения используется 2 лампы, из которых 2 шт. лампы накаливания. Система наружного освещения не оснащена автоматической системой управления, датчиками движения.

Проблема сбора и утилизации ртутьсодержащих отходов стала наиболее актуальной со вступлением в силу требований 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ». Закон предусматривает постепенный вывод из оборота ламп накаливания. После истечения срока использования люминесцентных ламп требуется их утилизация.

Учреждением в 2020 году заключен договор на утилизацию люминесцентных ламп с ООО «ЭкоМир», сроком на один год.

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Освещение помещений здания** | | | | | | |
| Здания | Количест-во световых точек, ед. | из них: | | | | Автоматизи-рованная система управления освещением, тип |
| с энергосберегающи-ми лампами (светильниками) | | с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед. | с использова-нием ЭПРА\*, ед. |
| Тип | Кол-во,ед. |
| Здание 1 | 12 |  | 12 | 0 | 0 |  |
| **Наружное (уличное) освещение** | | | | | | |
| Здания | Количест-во световых точек, ед. | из них: | | | | Автоматизи-рованная система управления освещением, тип |
| с энергосберегающи-ми лампами (светильниками) | | с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед. | с использова-нием ЭПРА\*, ед. |
| Тип | Кол-во,ед. |
| Здание 1 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 |

\* Электроонный пускорегулирующий аппарат

Оплата энергетических ресурсов потребляемых Учреждением

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид  энергетического ресурса | Ед. изм. | Суммарные годовые затраты | | | | |
| 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. |
| Электрическая энергия | тыс.кВтч | 2,63 | 2,625 | 2,123 | 1,936 | 2,123 |
| ВСЕГО | тыс.кВтч | 2,63 | 2,625 | 2,123 | 1,936 | 2,123 |
| Вид  энергетического ресурса | Ед. изм. | Суммарные годовые  затраты, расчеты за потребляемые энергетические ресурсы  осуществляются с использованием приборов  учета | | | | |
| 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. |
| Электрическая энергия | тыс.кВтч | 2,63 | 2,625 | 2,123 | 1,936 | 2,123 |
| ВСЕГО | тыс.кВтч | 2,63 | 2,625 | 2,123 | 1,936 | 2,123 |

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются:

*слабая мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;*

*высокий износ основных фондов организации, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций, котельного оборудования, электропроводки;*

*использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности;*

Численность сотрудников учреждения.

Таблица 5

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год |
| Всего работников | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 |
| Администрация | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 |
| Хоз.часть | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

**3. Цели и задачи Программы**

**3.1. Цели Программы**

Основными целями Программы являются:

* Повышение энергетической эффективности при потреблении энергетических ресурсов за счет оптимизации их использования, проведения энергосберегающих мероприятий непосредственно на местах, внедрения энергосберегающих решений и технологий.
* Совокупное снижение затрат на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения на основе применения современных технологий в сфере энергосбережения и, как следствие, уменьшение энергопотребления на квадратный метр общей площади.
* Повышение качества и надёжности теплоснабжения и освещения помещений организации, создание более комфортных условий для сотрудников. Уменьшение административной нагрузки на руководство, связанной с обеспечением энерго- и теплоснабжения.
* Повышение надежности функционирования и развития инженерных систем.

**3.2. Задачи Программы**

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

3.2.1. Проведение комплекса организационных мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга.

Для этого в предстоящий период необходимо:

- принятие программ или среднесрочных (на 2-3 года) планов   
по повышению показателей энергетической эффективности при потреблении топливно-энергетических ресурсов;

-организация кратких учебных курсов для работников по основам эффективного использования энергетических ресурсов;

- внедрение элементов системы энергетического менеджмента;

- участие в научно-практических конференциях и семинарах посвященных энергосбережению;

- разработка и внедрение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов.

3.2.2. Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов. Для решения данной задачи необходимо при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по ресурсо- и энергосбережению, соответствующих или превышающих требования федеральных нормативных актов, и обеспечить их соблюдение.

Поставленные цели и решаемые в рамках данной Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов на предприятии при их производстве и потреблении. Достижение поставленной цели позволит во многом реализовать существующий потенциал энергосбережения и создать к 2021 году условия для перехода на энергосберегающий путь развития, что в конечном итоге позволит снизить негативные последствия роста цен на основные виды топливно-энергетических ресурсов. В среднесрочном периоде также возможно снижение себестоимости вырабатываемых энергоносителей.

**4. Сроки и целевые показатели реализации Программы**

Программа рассчитана на 2020-2022 годы. В ходе реализации программных мероприятий планируется достичь снижения потерь тепловой энергии, воды и электричества, а как следствие, сокращение расходов организации в целом. Ниже приведен ряд целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно обеспечиваться в результате реализации мероприятий, содержащихся в программе. За базовый год взяты значения 2019 г.

**СВЕДЕНИЯ**

**О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ**

**И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Таблица 6

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование энергетического ресурса | Единица измерения | Исходное (базовое) значение показателя | Значения целевых показателей по годам | | |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Электрическая энергия | тыс. кВт∙ч | 2,123 | 2,08 | 2,05 | 2,02 |

Так как технологический и экономический эффект от реализации программных мероприятий находятся в прямой зависимости от значений перечисленных выше показателей, обязательным условием при выполнении Программы является ежегодное их определение на основе анализа статей затрат производства и результатов деятельности организации в целом.

В случае несоответствия реальных значений данных показателей плановым, необходимо на основе системного анализа определить причину отклонения и при необходимости произвести соответствующую корректировку программных мероприятий. Отклонение на величину, не превышающую 5% от планового значения, следует считать допустимым.

**5. Оценка экономической эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- сокращение удельных показателей потерь в системе теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения на 3-5 % в год по сравнению с 2019 годом (базовый год).

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов;

- создания условий для принятия долгосрочных программ энергосбережения;

- внедрения в строительство современных энергоэффективных решений на стадии проектирования; применения энергоэффективных строительных материалов, технологий и конструкций, системы экспертизы энергосбережения.

Наибольшей эффективности использования энергоресурсов удастся достичь только в том случае, если проводимые мероприятия по энергосбережению будут носить комплексный характер и охватывать не только процесс выработки и транспортировки, но и потребления энергоносителей.

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий все организационные и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия труда человека, способствовать повышению производительности труда.

**6. Механизм реализации и порядок контроля за ходом реализации Программы**

При реализации программных мероприятий руководитель, с учетом содержащихся в настоящем разделе рекомендаций и специфики деятельности организации, организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергии и ресурсов.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету, контролю за их реализацией и результатами должны быть установлены в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах) в течение трех месяцев с момента начала реализации Программы. Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя.

Финансирование программных мероприятий осуществляется непосредственно за счет средств предприятия, предусмотренных на реализацию программы по энергосбережению при наличии средств.

Порядок финансирования программных мероприятий и устанавливает руководитель организации.

Отбор исполнителей для выполнения работ по реализации программных мероприятий производится в порядке, установленном руководителем организации.

Рассмотрения вопросов о выполнении программных мероприятий осуществляются по мере необходимости, но не реже одного раза в квартал.

Сроки и форму учета мероприятий и контроля за выполнением утвержденных показателей и индикаторов, позволяющих оценить ход реализации Программы устанавливает руководитель – приказом.

Руководитель ежегодно, до 01 марта текущего года уточняет перечень и сроки выполнения программных мероприятий, объемы и источники финансирования на следующий год и представляет в установленном порядке эти сведения в соответствующий государственный орган исполнительной власти области.

Главные распорядители бюджетных средств, являющиеся органами государственной власти, органами местного самоуправления, обязаны ежегодно установить для находящихся в их ведении организаций целевой уровень снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и объема потребляемой ими воды (далее - целевой уровень снижения потребления ресурсов) исходя из необходимости совокупного снижения потребления энергетических ресурсов и воды в целом по указанным организациям.

Целевой уровень снижения потребления ресурсов устанавливается на 3-летний период с 2021 года с последующей его актуализацией на очередной 3-летний период до 1 июля года, предшествующего очередному 3-летнему периоду.

Базовым годом, по отношению к показателям которого в 2020 году на 3-летний период устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является 2019 год.

Для каждого последующего 3-летнего периода базовым годом, по отношению к показателям которого устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является год, предшествующий очередному 3-летнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов.

**7. Перечень мероприятий по энергосбережению**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

«**Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района**»

Таблица 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Наименование мероприятия программы | 2020 г. *(первый год действия программы)* | | | | |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения | Местный бюджет | 2 | 2 | Шт. | 3,06 |
| 2 | Оптимизация времени использования оргтехники | - | - | - | - | - |
| 3 | Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет) | - | - | - | - | - |
| 4 | Мероприятия по поддержке всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче | - | - | - | - | - |
| 5 | Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - | - | - | - |
| 6 | Разработка механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности для работников организации | - | - | - | - | - |
| 7 | Составление, оформление и анализ топливно-энергетических балансов ТЭБ организации | - | - | - | - | - |
| Всего по мероприятиям | |  |  |  |  |  |

**8. Целевые индикаторы программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы**

**СВЕДЕНИЯ**

**О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ**

**И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**«Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района»**

наименование учреждения

в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 8

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Плановые значения целевых показателей программы\* | | |  |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |  |
| 1 | Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | кВт\*ч./кв.м | 32,35 | 31,86 | 31,36 |  |

Примечание:

<\*> Вкачестве базовых значений принимаются средние фактические значения за предшествующий год году начала действия программы энергосбережения иповышения энергетической эффективности.

**ОБЪЕМЫ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ**

**ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ И ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**«Администрация Майдаковского сельского поселения Палехского муниципального района»**

наименование учреждения в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 9

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Срок выполнения | Экономия в натуральном выражении | Объем финансирования, тыс. руб. | | | | Источник финансирования |
| Всего | в том числе по годам | | |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | *Организационные мероприятия для предприятия в целом* | | | | | | | |
| 1.1 | Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет) | 2020-2022 |  | - | - | - | - | - |
| 1.2 | Мероприятия по поддержке всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче | 2020-2022 |  | - | - | - | - | - |
| 1.3 | Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | 2020-2022 |  | - | - | - | - | - |
| 1.4 | Разработка механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности для работников организации | 2020-2022 |  | - | - | - | - | - |
| ВСЕГО: | | | |  |  |  |  |  |
| *2* | *Технические и технологические мероприятия для предприятия в целом* | | | | | | | |
| 2.1 | Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения | 2020 |  | 2,0 | 2,0 | - | - | Местный бюджет |
| 2.2 | Утепление притворов оконных конструкций | 2021 |  | 3,2 | - | 3,2 | - | Местный бюджет |
| 2.3 | Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами | 2021 |  | 3,7 | - | 3,7 | - | Местный бюджет |
| 2.4 | Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами | 2022 |  | 50,0 | - | - | 50,0 | Местный бюджет |
| 2.5 | Замена дверных блоков на энергоэффективные | 2022 |  | 75,0 | - | - | 75,0 | Местный бюджет |
| ВСЕГО: | | | | 133,90 | 2,0 | 6,9 | 125,0 |  |
| **ИТОГО:** | | | | **133,90** | **2,0** | **6,9** | **125,0** |  |

**Приложение № 1**

ОТЧЕТ (форма)

О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

*согласно Приложению № 4 приказа от 30 июня 2014 № 398*

*Минэнерго России*

Государственное/муниципальное бюджетное учреждение Ивановской области

«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | КОДЫ |  | |
| на 1 января 20\_\_\_\_\_г. Дата | | | | | | | | | | |  | | | |  |
|  | | | |  |
|  | | | |  |
|  | | | | | | | | | | |  | | | |  |

Таблица 11

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значения целевых показателей программы | | |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

|  |  |
| --- | --- |
| «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |  |

ОТЧЕТ (форма)

О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

*согласно Приложению № 5 приказа от 30 июня 2014 № 398*

*Минэнерго России*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | КОДЫ |  | |
| на 1 января 20\_\_\_\_\_г. Дата | | | | | | | | | | |  | | | |  |
|  | | | |  |
|  | | | |  |
|  | | | | | | | | | | |  | | | |  |

«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

Таблица 12

| № п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| в натуральном выражении | | | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | | |
| план | факт | отклонение |
| источник | объем, тыс. руб. | | | количество | | | ед. изм. |
| план | факт | отклонение | план | факт | отклонение |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям | | X |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям | | X |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
| Всего по мероприятиям | | X |  |  |  | X | X | X | X |  |  |  |
| СПРАВОЧНО: | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего с начала года реализации программы | | |  |  |  | X | X | X | X |  |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

|  |  |
| --- | --- |
| «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |  |