**ПРОЕКТ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ОЛЬХОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ОЛЬХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от №

|  |  |
| --- | --- |
| О внесении изменений в постановлениеадминистрации от 26.10.2017 года № 129«Об утверждении муниципальной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы» |  |

 В связи с корректировкой муниципальной программы, руководствуясь Уставом Ольховского сельского поселения

**ПОСТАНОВЛЯЮ:** 1. Внести следующие изменения в постановление администрации от 26.10.2017 года № 129 «Об утверждении муниципальной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселения и сокращение энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы»:

 1.1. Исключить из названия и текста постановления слово «целевая».

 1.2. Абзацы 3,4 раздела 9 «Технико-экономическое обоснование мероприятий программы» муниципальной Программы изложить в следующей редакции:

«Приобретение патронов для энергосберегающих ламп общее количество составит 50 штук при средней цене за единицу 50 рублей общая сумма за весь срок составит 2,5 тысяч рублей.

Приобретение кронштейнов общее количество 100 штук при средней цене за единицу 325 рублей общая сумма за весь срок составит 32,5 тысяч рублей.»

1.3. Приложение № 3 к муниципальной Программе «Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности администрации Ольховского сельского поселения» изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Единица измерения | 2018-2020 всего | Выполнение мероприятий |
| в том числе по годам | Примечания |
| 2018 | 2019 | 2020 |
| Организационные мероприятия |
| 1 | Ежегодная корректировка Программы | шт. | 3 | 1 | 1 | 1 |  |
| 2 | Плановое энергетическое обследование | шт. | 1 | 0 | 0 | 1 |  |
| Технические мероприятия |
| 3 | Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие | шт. | 128 | 28 | 0 | 100 |  |
| 4 | Приобретение патронов для энергосберегающих ламп | шт. | 50 | 0 | 0 | 50 |  |
| 5 | Замена светильников уличного освещения на энергосберегающие | шт. | 165 | 10 | 33 | 122 |  |
| 6 | Приобретение кронштейнов к 1 п-0.3-0.35 | шт | 143 | 10 | 33 | 100 |  |
| 7 | Провод СИП 2Х25 | м | 2755 | 0 | 1545 | 1210 |  |
| 8 | Кронштейн анкерный | шт | 127 | 0 | 73 | 54 |  |
| 9 | Натяжитель ДN123 | шт | 164 | 0 | 70 | 94 |  |
| 10 | Скоба  | шт | 255 | 0 | 125 | 130 |  |
| 11 | Лента F2 | м | 252 | 0 | 116 | 136 |  |
| 12 | Провод АВ 2Х2.5 | м | 150 | 0 | 70 | 80 |  |
| 13 | Орешки Р645 малые | шт | 86 | 0 | 40 | 46 |  |
| 14 | Орешки Р6455 большие | шт | 14 | 0 | 14 | 0 |  |

1.4. Приложение № 4 к муниципальной Программе «Финансирование мероприятий Программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности администрации Ольховского сельского поселения» изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Источник финансирования | 2018-2020Всего(тыс.руб.) | Объем финансирования мероприятий (тыс. руб.) |
| В том числе по годам | Примечания |
| 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Плановое энергетическое обследование | Бюджет поселения | 50 | 0 | 0 | 50 |  |
| 2 | Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие (шт) | Бюджет поселения | 75,46 | 15,46 | 0 | 60 |  |
| 3 | Приобретение патронов для энергосберегающих ламп (шт), кронштейнов | Бюджет поселения | 65,7 | 7,4 | 23,3 | 35 |  |
| 4 | Замена светильников уличного освещения на энергосберегающие | Бюджет поселения | 820,0 | 45,0 | 165,0 | 610 |  |
| 5 | Прочие комплектующие для замены уличного освещения | Бюджет поселения | 200,0 | 0 | 110 | 90 |  |
|  | **ИТОГО** |  | **1211,16** | **67,86** | **298,3** | **845** |  |

2. Данное постановление разместить на официальном сайте администрации Ольховского сельского поселения в сети «Интернет».

3. Настоящее постановление подлежит официальному обнародованию.

 4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава Ольховского**

**сельского поселения А.В. Сафронов**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ОЛЬХОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ОЛЬХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 26.10.2017 г. № 129

Об утверждении муниципальной программы

«Энергосбережение и повышение энергетической

эффективности экономики администрации

Ольховского сельского поселения и сокращения

энергетических издержек в бюджетном секторе

на 2018-2020 годы»

(в редакции

от 10.10.2018 г. № 154,

от 08.04.2019 г. № 36,

от 15.05.2019 г. № 53,

от 12.11.2019г. №136,

от № )

На основании Федерального Закона от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31.12.2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», руководствуясь Уставом Ольховского сельского поселения

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы» согласно приложению.

2. Данное постановление разместить на официальном сайте администрации Ольховского сельского поселения в сети «Интернет».

3. Настоящее постановление подлежит официальному обнародованию.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава Ольховского**

**сельского поселения А.В. Сафронов**

 Приложение

 Утверждена постановлением администрации

 Ольховского сельского поселения

 от 26.10.2017 года №129

(в редакции

от 10.10.2018 года № 154,

от 08.04.2019 года № 36,

от 15.05.2019 г. № 53,

от 12.11.2019г. №136,

от № )

**Муниципальная программа**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы»**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт программы
2. Введение
3. Характеристика проблемы
4. Основные цели и задачи Программы
5. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергоэффективности
6. Система индикаторов оценки реализации Программы
7. Сроки реализации программных мероприятий
8. Перечень мероприятий Программы
9. Технико-экономические обоснования мероприятий Программы
10. Объемы и источники финансирования
11. Ожидаемые результаты от реализации мероприятий Программы
12. Оценка рисков
13. **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы - Основание для разработки ПрограммыМуниципальный заказчикОсновные разработчикиЦель ПрограммыЗадачи ПрограммыЦелевые показатели ПрограммыЦелевые индикаторы ПрограммыСроки реализации мероприятий ПрограммыОбъемы и источники финансирования ПрограммыОжидаемые результаты от реализации ПрограммыИсполнитель ПрограммыКонтроль за исполнением программы | Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы» (далее Программа)- Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;- Постановление Правительства РФ №1225 от 31.12.2009 г. «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения эффективности»;- Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 года № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности»;Администрация Ольховского сельского поселения Ольховского муниципального района Волгоградской областиАдминистрации Ольховского сельского поселенияСтимулирование энергосбережения и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселенияОбеспечение в экономике администрации Ольховского сельского поселения:- снижения объемов потребления всех видов энергетических ресурсов и сокращения расходов на их оплату;- снижения удельных показателей потребления электрической энергии и природного газа;- сокращения потерь электрической энергии и природного газа. Указаны в Приложении № 2 к настоящей Программе.Указаны в разделе №6 «Система индикаторов оценки реализации Программы» 2018-2020 годыОбщие финансовые затраты за весь планируемый период составляют 1211,160 тыс. руб.Финансирование мероприятий Программы предусмотрено за счет единственного источника – бюджета поселения в следующих объемах: всего 1211,160 тыс.руб. в том числе по годам2018 год – 67,86 тыс. руб.2019 год – 298,3 тыс. руб.2020 год – 845 тыс. руб.Снижение объемов потребления электроэнергии и природного газа и расходов на их оплату.Администрация Ольховского сельского поселенияКонтроль за ходом исполнения муниципальной программы осуществляется Администрацией Ольховского сельского поселения |

 **2. ВВЕДЕНИЕ**

В состав Ольховского сельского поселения входят два населенных пункта: село Ольховка и село Клиновка. Территория поселения составляет 20

 507 га. Число проживающих граждан на 1 января 2017 года составляло 5934 человек. Село Ольховка является районным центром Ольховского муниципального района Волгоградской области и расположено в 185 км. к северо-западу от г. Волгограда, в центре Волгоградской области. Село Клиновка находится в 3 км. от районного центра. Жилой фонд Ольховского сельского поселения - 134,9 тыс.м2. и состоит из 20 двухэтажных жилых домов и 1878 одноэтажных жилых домов. В связи с переходом на автономное отопление зданий и сооружений, жилых домов и квартир, на территории Ольховского сельского поселения тепловые сети отсутствуют. В собственности Ольховского сельского поселения находится 3 котельных: для отопления административного здания, гаража и здания сельского клуба. В настоящее время газификация с. Клиновка, закончена на100%.

Проблемы энергосбережения в последние годы приобретают особую актуальность в связи с удорожанием энергоресурсов и их истощением. Одним из основных и самых эффективных способов снижения энергетических затрат является использование энергосберегающих технологий. Настоящая программа энергосбережения разработана в соответствии с требованиями Федерального законодательства, в частности Федерального закона №261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности», Постановления Правительства РФ № 1225 от 31.12.2009 г. «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергоэффективности».

**3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМЫ**

Для Ольховского сельского поселения, как и для большинства поселений Волгоградской области, характерны следующие общие проблемы, непосредственно влияющие на эффективность потребления топливно-энергетических ресурсов:

значительный моральный и физический износ основных фондов, их низкая технологическая надежность и высокая аварийность;

низкий уровень квалификации технических специалистов;

низкая плотность населения в муниципальном образовании, значительная протяженность инженерных сетей;

значительные потери при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов, существенный расход первичных энергоресурсов;

низкий уровень доходов и платежеспособности потребителей топливно-энергетических ресурсов, низкая обеспеченность средствами регионального и муниципальных бюджетов для успешной реализации инвестиционных программ в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности.

Обеспечение рационального использования энергоресурсов в администрации Ольховского сельского поселения возможно за счет процессов расширения и активизации деятельности по энергосбережению и повышению уровня энергоэффективности. Комплексное и эффективное использование топливно-энергетических ресурсов должно достигаться за счет:

формирования требований энергоэффективности к основным фондам, оборудованию, услугам;

создания сбалансированной и работающей нормативно-правовой базы в сфере обеспечения энергосбережения и повышения энергоэффективности;

осуществления взаимодействия, направленного на использование и передачу эффективных решений;

обеспечения функционирования эффективной системы приборного учета и энергоаудита;

повышения общественной и профессиональной грамотности в сфере энергосбережения и энергоэффективности;

Характер проблемы требует наличия долгосрочной стратегии и применения организационно-финансовых механизмов управления, координации усилий и концентрации материальных и технических ресурсов, как лиц ответственных за энергосбережение, так и органов управления.

Программно- целевой метод планирования по сравнению со сметным планированием обладает рядом преимуществ и позволяет обеспечить:

- концентрацию ресурсов на решении приоритетных задач, стоящих перед администрацией поселения;

- длительный горизонт планирования, сопоставимый со сроками отдачи и окупаемости инвестиций и позволяющий оценить долгосрочные социально-экономические эффекты;

- системный подход к формированию комплекса взаимоувязанных по ресурсам и срокам мероприятий;

- контроль за эффективностью расходования финансовых средств.

**4. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ**

Одним из общепринятых механизмов реализации стратегических целей и задач является программно-целевой метод, с помощью которого планируется снизить энергоемкость продукта не менее чем на 40 процентов по отношению к уровню 2017 года.

Согласно прогнозам Министерства экономического развития Российской Федерации, 80 - 85 процентов прироста потребности России в энергии в период до 2020 года должны покрываться за счет повышения энергоэффективности экономики. В Волгоградской области прирост потребления топлива и энергии не должен превышать 2 - 3 процентов за весь десятилетний период по отношению к уровню 2017 года.

Для реализации комплекса мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Ольховском сельском поселении необходимо наметить основные цели и задачи, которые потребуется решить при разработке и реализации Программы. Основными целями разработки и реализации Программы являются:

- повышение эффективности использования всех видов энергоресурсов;

- снижение финансовой нагрузки на бюджет поселения;

- реализация организационных, экономических и технологических условий, обеспечивающих рост энергоэффективности в поселении.

Для достижения поставленных целей в Программе предусматривается решение следующих задач в основных сферах деятельности:

- внедрение инновационных технологий и оборудования, обеспечивающих современный уровень потребления электроэнергии;

- обеспечение надежности и эффективности и эффективности поставки коммунального ресурса;

- оснащение приборами учёта при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов;

Программа направлена на осуществление практических мер по переводу экономики Ольховского сельского поселения на энергосберегающий путь развития, реализации государственной политики энергосбережения, что способно обеспечить к 2020 году снижение энергоемкости муниципального продукта Ольховского сельского поселения не менее чем на 40 процентов по отношению к 2017 году.

**5. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Формирование целевых показателей повышения эффективности является завершающим этапом программного планирования. В Программе целевые показатели отражают уровни энергосбережения и повышения энергетической эффективности, которые экономика Ольховского сельского поселения должна достигнуть соответственно к 2020 году. Основными макроэкономическими целевыми показателями являются энергоемкость и электроемкость продукта. Целевыми показателями, характеризующими уровень и динамику энергосбережения в бюджетной сфере, являются показатели снижения удельного потребления электроэнергии на освещение, уровень оснащения приборами учета энергоносителей.

В административном учреждении Ольховского сельского поселения имеется три основных группы потребителей электрической энергии: освещение (40 - 60 процентов), электроприборы, потребляющие от 20 до 40 процентов электрической энергии, компьютеры и другая офисная техника (10 - 20 процентов).

В Программе предусмотрены мероприятия, направленные на оптимизацию затрат на энергообеспечение в структуре бюджетных расходов, с целевой установкой сокращения доли расходов на коммунальные услуги в общих расходах бюджета поселения к 2020 году в 1,2 раза.

Однако резервы энергосбережения в бюджетной сфере далеко не исчерпаны и для дальнейшего повышения энергоэффективности в Программе предусматриваются следующие мероприятия:

повышение теплозащиты действующих зданий и тепловых сетей в соответствии с требованиями энергоэффективности;

дальнейшее внедрение приборов учета, контроля и регулирования расхода энергоресурсов;

внедрение экономичных источников электрического освещения;

В Программе предусмотрены мероприятия по созданию условий формирования энергосервисной инфраструктуры и возможности заключения бюджетными учреждениями энергосервисных договоров, по которым расчет за выполнение работы будет осуществляться из полученной экономии по оплате коммунальных услуг.

**6. СИСТЕМА ИНДИКАТОРОВ ОЦЕНКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Оценка эффективности и социально-экономических последствий реализации Программы будет производиться на основе системы индикаторов, которые представляют собой не только количественные показатели, но и качественные характеристики и описания. Система индикаторов обеспечит мониторинг реальной динамики изменений в сфере энергосбережения за оцениваемый период с целью уточнения или корректировки поставленных задач.

По предварительным расчетам планируемая окупаемость мероприятий Программы должна составить 7-8 лет, объем капитальных вложений оценивается в 254 тыс. руб. Кроме того, выполнение мероприятий по обеспечению надежности электроснабжения поселения окажет положительное влияние на социальный климат в поселении. Оценка эффективности реализации Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности экономики администрации Ольховского сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020годы»производится в соответствии с рассчитанными целевыми показателями и индикаторами, приведенными в таблице №1.

Таблица №1

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет оценки | Индикаторы |
| 1. Общие вопросы энергоэффективности  |
| Повышение энергоэффективности и    улучшение     показателей работы организации | Экономия электроэнергии, тепла, топлива, снижение затрат организации на аварийные и текущие ремонты и обслуживание оборудования            |
| Развитие механизма                 энергоаудиторских обследований     организации                    | Рост количества организаций администрации поселения     прошедших энергоаудиторское          обследование, объемы выявленных      резервов в сфере энергосбережения и  реализация данного потенциала        |
| Внедрение приборов и систем учета  потребляемых энергоресурсов        | Количество и процентный рост         обеспеченности приборами и системами учета организаций и          показатели снижения "коммерческих    потерь"                              |
| 2. Электроэнергетика |
| Повышение надежности               электроснабжения потребителей      | Снижение количества аварийных        отключений в электросетевом хозяйстве сельского поселения. Снижение количества обращений граждан по вопросам некачественного электроснабжения.                        |
| Внедрение инновационного           энергосберегающего                 электрооборудования и              электроустановок                    | Снижение удельного расхода электрической энергии в учреждениях бюджетной сферы. Снижение затрат бюджетных  организаций за потребленную          электроэнергию                       |

**7. СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

Мероприятия планируется реализовать в течение периода с 2018 по 2020 год, по мере формирования бюджета поселения, согласно запланированных сроков и объемов, в один этап.

Если мероприятие реализуется в течение нескольких лет, то количественные и стоимостные показатели распределяются по годам реализации в долях, предусмотренных Программой.

Сроки выполнения мероприятий могут быть изменены исходя из финансовых возможностей учреждения, при этом в Программу вносятся соответствующие корректировки и изменения.

**8.ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЯ**

На основании результатов энергетического обследования учреждения, которое выполнил «Камышинский технологический институт» (филиал) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования Волгоградский государственный технический университет» от сентября 2012 года № ЭП-048-05/12-145.1, основываясь на результатах анализа технического состояния отдельных технологических звеньев и предложениях организации, которая проводила энергообследование, были сформированы мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности администрации Ольховского сельского поселения на период до 2020 года. Они включают в себя организационные мероприятия, которые не требуют больших материальных затрат, и технические, требующие финансирования, реализация которых позволит достичь поставленных целей и задач по экономии материальных и энергетических ресурсов. Организационными и малозатратными мероприятиями, направленными на сбережение электрической энергии, являются плановое энергетическое обследование и контроль водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды. Крупнозатратными – замена реконструкция светильников уличного освещения.

Программа содержит взаимоувязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности администрации Ольховского сельского поселения, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов. Реализация мероприятий позволит существенно снизить уровень потребления и потерь энергоресурсов и выйти на прямую экономию финансовых средств, что должно существенно снизить нагрузку на бюджет поселения. Реализация мероприятий также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств на реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.

Перечень мероприятий представлен в Приложении №3 к настоящей Программе.

**9. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ**

Конечной целью внедрения энергосберегающих мероприятий и технологий является фактическая экономия потребления энергетических ресурсов. В данном разделе приведены расчеты затрат, экономии энергоресурсов и сроков окупаемости по каждому из мероприятий Программы, что делает мероприятия экономически обоснованными и целесообразными.

Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие общее количество 100 штук при средней цене за единицу 600 рублей общая сумма за весь срок составит 60 тысяч рублей.

Приобретение патронов для энергосберегающих ламп общее количество составит 50 штук при средней цене за единицу 50 рублей общая сумма за весь срок составит 2,5 тысяч рублей.

Приобретение кронштейнов общее количество 100 штук при средней цене за единицу 325 рублей общая сумма за весь срок составит 32,5 тысяч рублей.

Замена светильников уличного освещения на энергосберегающие общее количество 122 штук при средней цене за единицу 5тысяч рублей, общая сумма за весь срок составит 610 тысяч рублей.

Замена светильников уличного освещения на энергосберегающие:

При средней стоимости энергосберегающего светильника 5 тыс. руб. и планируемом количестве 122 шт. затраты на приобретение составят порядка 610 тыс.руб. При среднем тарифе на электроэнергию 6,0 руб. за киловатт и времени работы освещения 365 дней в году (при 5 часах работы в сутки):

6,0\*365\*5\*122\*0,8 = 1068,720 тыс.руб./год

После внедрения энергоэффективных светильников:

6,0\*365\*5\*122\*0,45 = 601,155 тыс. руб./год

Экономия в денежном выражении составит:

1068,72 – 601,155 = 467,565 тыс. руб.

**10. ОБЪЕМЫ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

Плановая реализация мероприятий Программы требует ресурсного обеспечения, в данном случае предусмотрено финансирование мероприятий Программы из собственных средств – бюджета Ольховского сельского поселения.

Объемы и источники финансирования приведены в Приложении № 4 к настоящей Программе.

**11. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ**

Внедрение энергосберегающих приборов и энергоэффективных мероприятий приведет к снижению энергопотребления и повышению надежности работы учреждения.

Реализация мероприятий Программы обеспечит: повышение эффективности использования всех видов энергоресурсов, снижение финансовой нагрузки на бюджет поселения за счет снижения платы за потребленные энергоресурсы, предоставление населению качественной услуги по уличному освещению.

**12.ОЦЕНКА РИСКОВ**

При реализации мероприятий Программы отсутствуют негативные социальные, экономические и экологические последствия.

Возможны риски по реализации мероприятий Программы в случае недофинансирования или прекращения финансирования мероприятий.

Социальные и экологические риски отсутствуют.

 **Глава Ольховского сельского поселения А.В. Сафронов**

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К муниципальной Программе «Энергосбережение и повышение

 энергетической эффективности экономики администрации Ольховского

 сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы»

**Общие сведения для расчета целевых показателей по администрации Ольховского сельского поселения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Разбивка по годам | Примечание |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1. | Объем потребления электроэнергии (по администрации) | тыс. Квт. | 11,1 | 10,8 | 10,5 | 10,2 | 9,9 | 9,6 |  |
| 2. | Объем потребления природного газа (по администрации) | тыс. м3 | 15,0 | 14,6 | 14,2 | 13,8 | 13,4 | 13 |  |
| 3. | Объем потребления электроэнергии, расчеты за которую ведутся с использованием приборов учета | тыс. кВт. | 11,1 | 10,8 | 10,5 | 10,2 | 9,9 | 9,6 |  |
| 4. | Объем потребления природного газа, расчеты за который ведутся с использованием приборов учета | тыс. м3 | 15,0 | 14,6 | 14,2 | 13,8 | 13,4 | 9,6 |  |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к муниципальной Программе «Энергосбережение и повышение

 энергетической эффективности экономики администрации Ольховского

 сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы»

**Целевые показатели в области энергосбережения и энергетической эффективности администрации**

 **Ольховского сельского поселения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Целевые показатели по годам | Примечание |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
 |
| 1.1 | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| 1.2 | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого на территории муниципального образования | % | 98 | 99 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| 1. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе
 |
| 2.1 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  кВт. | 40,4 | 38,46 | 37,16 | 35,9 | 34,9 | 33,9 |  |
| 2.2 | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | тыс.м3 | 0,8 | 0,76 | 0,7 | 0,68 | 0,66 | 0,64 |  |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к муниципальной Программе «Энергосбережение и повышение

 энергетической эффективности экономики администрации Ольховского

 сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы»

**Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

**администрации Ольховского сельского поселения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Единица измерения | 2018-2020 всего | Выполнение мероприятий |
| в том числе по годам | Примечания |
| 2018 | 2019 | 2020 |
| Организационные мероприятия |
| 1 | Ежегодная корректировка Программы | шт. | 3 | 1 | 1 | 1 |  |
| 2 | Плановое энергетическое обследование | шт. | 1 | 0 | 0 | 1 |  |
| Технические мероприятия |
| 3 | Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие | шт. | 128 | 28 | 0 | 100 |  |
| 4 | Приобретение патронов для энергосберегающих ламп | шт. | 50 | 0 | 0 | 50 |  |
| 5 | Замена светильников уличного освещения на энергосберегающие | шт. | 165 | 10 | 33 | 122 |  |
| 6 | Приобретение кронштейнов к 1 п-0.3-0.35 | шт | 143 | 10 | 33 | 100 |  |
| 7 | Провод СИП 2Х25 | м | 2755 | 0 | 1545 | 1210 |  |
| 8 | Кронштейн анкерный | шт | 127 | 0 | 73 | 54 |  |
| 9 | Натяжитель ДN123 | шт | 164 | 0 | 70 | 94 |  |
| 10 | Скоба  | шт | 255 | 0 | 125 | 130 |  |
| 11 | Лента F2 | м | 252 | 0 | 116 | 136 |  |
| 12 | Провод АВ 2Х2.5 | м | 150 | 0 | 70 | 80 |  |
| 13 | Орешки Р645 малые | шт | 86 | 0 | 40 | 46 |  |
| 14 | Орешки Р6455 большие | шт | 14 | 0 | 14 | 0 |  |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к муниципальной Программе «Энергосбережение и повышение

 энергетической эффективности экономики администрации Ольховского

 сельского поселения и сокращения энергетических издержек в бюджетном секторе на 2018-2020 годы»

**Финансирование мероприятий Программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Источник финансирования | 2018-2020Всего(тыс.руб.) | Объем финансирования мероприятий (тыс. руб.) |
| В том числе по годам | Примечания |
| 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Плановое энергетическое обследование | Бюджет поселения | 50 | 0 | 0 | 50 |  |
| 2 | Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие (шт) | Бюджет поселения | 75,46 | 15,46 | 0 | 60 |  |
| 3 | Приобретение патронов для энергосберегающих ламп (шт), кронштейнов | Бюджет поселения | 65,7 | 7,4 | 23,3 | 35 |  |
| 4 | Замена светильников уличного освещения на энергосберегающие | Бюджет поселения | 820 | 45 | 165 | 610 |  |
| 5 | Прочие комплектующие для замены уличного освещения | Бюджет поселения | 200 | 0 | 110 | 90 |  |
|  | **ИТОГО** | Бюджет поселения | **1211,16** | **67,86** | **298,3** | **845** |  |