|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕНА  Постановлением Администрации  Первомайского муниципального района  от № |

**Муниципальная программа**

**«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Первомайском муниципальном районе на 2020 год»**

П А С П О Р Т

**муниципальной программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Первомайском муниципальном районе на 2020 год» | | |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Отдел строительства, архитектуры и развития инфраструктуры администрации Первомайского муниципального района | | |
| Куратор муниципальной программы | Заместитель Главы Администрации по строительству и развитию инфраструктуры Лисицин П.Н.. | | |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2020 год | | |
| Цель(и) муниципальной программы | -повышение эффективности использования энергетических ресурсов в Первомайском муниципальном районе; | | |
| Задача муниципальной программы | Внедрение энергосберегающих технологий и энергетически эффективного оборудования в учреждениях района, экономия энергетических и тепловых ресурсов | | |
| Объем финансирования муниципальной программы, тыс. руб. | Наименование ресурсов | итого | в т.ч. по годам реализации |
| 2020 |
| Финансовые ресурсы, всего  в том числе: | 200 | 200 |
| средства бюджета муниципального района | 200 | 200 |
| средства областного бюджета | 0 | 0 |
| средства федерального бюджета | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 |
| Электронный адрес размещения муниципальной программы в информационно-телекоммуникационной сети  «Интернет» | pervomayadm.ru | | |

1. **Общая характеристика текущего состояния сферы реализации муниципальной программы**

Одним из приоритетов государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности является освоение потенциала энергосбережения в социальной сфере.

Решение проблемы низкой энергетической эффективности зданий лежит в использовании программно-целевого метода с целевым выделением средств на реализацию энергосберегающих мероприятий и создании органов управления энергосбережением.

Наибольший эффект дали мероприятия по установке современных систем автоматизации потребления тепловой энергии, модернизации систем внутреннего освещения с целью внедрения энергосберегающих ламп и светильников и создания систем управления освещением.

С момента вступления в силу Закона Ярославской области от 05.10.2011 г. № 33-з «[Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Ярославской области](http://duma.yar.ru/service/acts/z11033.html)» выполнен большой объем работ по оснащению бюджетных учреждений приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, уровень оснащенности доведен до 100 процентов.

За период с начала реализации областной программы энергосбережения были достигнуты следующие результаты (01.01.2019 г)

- проведено 28 энергетических обследований в бюджетных учреждениях;

- приняты и реализуются программы энергосбережения во всех муниципальных учреждениях района;

- для всех бюджетных учреждений муниципального района разработаны и утверждены лимиты потребления топливно-энергетических ресурсов (далее – ТЭР);

- установлены целевые показатели энергетической эффективности, которые должны быть достигнуты в результате реализации программ энергосбережения;

- в бюджетных учреждениях установлено 24 приборов учета тепловой энергии, 21 прибор учёта холодной воды;

Данные мероприятия проводились параллельно с подготовкой обслуживающего персонала.

Без надлежащей эксплуатации дорогостоящее оборудование будет выходить из строя, что потребует дополнительных бюджетных средств. При разработке проектов реконструкции и модернизации инженерного оборудования зданий обеспечивалась унификация оборудования, что позволило обеспечить оптовые закупки запасных частей к нему и снизило их стоимость.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергоресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Первомайского муниципального района, решение которой обеспечивается настоящей муниципальной программой.

1. **Приоритеты политики администрации Первомайского муниципального**

**района в сфере реализации муниципальной программы**

Одним из приоритетных направлений энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Первомайском муниципальном районе является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергетических ресурсов. С принятием нового Закона Ярославской области от 05.10.2011 г. № 33-з «[Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Ярославской области](http://duma.yar.ru/service/acts/z11033.html)» в районе была разработана муниципальная программа энергосбережения.

Основными направлениями деятельности в сфере энергосбережения за период с начала реализации областной программы энергосбережения являлись:

- закупка и установка энергосберегающих ламп и светильников для освещения зданий и сооружений, в том числе светодиодных светильников и прожекторов;

- пропаганда и методическая работа по вопросам энергосбережения;

- установка приборов учета в бюджетных учреждениях;

- утепление ограждающих конструкций;

- замена оконных блоков.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности следует рассматривать как один из основных источников будущего экономического роста.

Снижение уровня затрат на энергетические ресурсы является одним из мощных резервов повышения конкурентоспособности предприятий региона.

**III. Цели, задачи, прогноз развития сферы реализации муниципальной программы**

Основная цель подпрограммы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование цели | Показатель | | | |
| наименование | единица измерения | базовое  значение  (2018 г.) | плановое значение  2020 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в Ярославской области | экономия ТЭР\* | тыс.  т у.т. | 18,5 | 18,5 |

\* В части потребления электрической и тепловой энергии.

Основные задачи подпрограммы:

- внедрение энергосберегающих технологий и энергетически эффективного оборудования в учреждениях района, экономия энергетических и тепловых ресурсов;

Сроки реализации мероприятий по муниципальной программе предусмотрены до конца 2020 года.

**IV.Характеристика мероприятий муниципальной программы.**

Достижению цели подпрограммы и решению основных задач будет способствовать выполнение мероприятий, запланированных к реализации в рамках подпрограммы. Перечень программных мероприятий с указанием ответственных исполнителей мероприятия, источников финансирования, а также расходов на каждое мероприятие приведен в Приложении №1 к муниципальной программе.

**V. Целевые показатели муниципальной программы и прогноз конечных результатов ее реализации.**

Основной целью муниципальной программы является повышение эффективности использования энергетических ресурсов в Первомайском муниципальном районе.

**Сведения о целевых показателях (индикаторах) муниципальной программы**

**«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Первомайском муниципальном районе на 2020 год»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Значение целевых показателей по годам | | | |
| 2018 (факт) | | 2019 | 2020 |
|  | 1 | 2 | 4 | | 5 | 6 |
| Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | |
| 1 | Объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования с местного бюджета и внебюджетных источников программы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Первомайском районе Ярославской области» 2019 годы | % | 91,8 | | 85,2 | 66,4 |
| 2 | доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | | 100 | 100 |
| 3 | доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 2,22 | | 4,43 | 4,6 |
| 4 | доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования; | % | 100 | | 100 | 100 |
| 5 | доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования; | % | 100 | | 100 | 100 |
| 6 | доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования; | % | Данные отсутствуют | | | |
| 7 | доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования. | % | Данные отсутствуют | | | |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе: | | | | | | |
| 9 | удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади); | Гкал/кв.м. | 0,32 | | 0,2 | 0,2 |
| 10 | удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека); | м.куб./чел. | 15,98 | | 11,5 | 10,00 |
| 11 | удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека); | м.куб./чел. | Нет данных | | | |
| 12 | удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека); | м.куб./чел. | Нет данных | | | |
| 13 | удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади); | кВт/м2 | 11,47 | | 14,00 | 14,00 |
| 14 | Декларирование бюджетными учреждениями и ОМС информации о потреблённых ресурсах на официальном сайте «ГИС-Энергоэффективность | % | 100 | | 100 | 100 |
|  | Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической  эффективности в жилищном фонде: | | | | | |
| 17 | удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади); | Гкал | 0,271 | | 0,273 | 0,273 |
| **18** | удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | м.куб./чел. | 26,23 | | 26,51 | 26,51 |
| 19 | удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя); | м.куб./чел. | 12,11 | | 9,73 | 9,73 |
| 20 | удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади); | Квт/м кв. | Нет данных | | 15,64 | 15,6 |
| 21 | удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади); | Нет данных | | | | |
| 22 | удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя); | Нет данных | | | | |
| 23 | удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах. | Т.у.т/мкв | 0,4 | | 0,7 | 0,6 |
| 24 | Определение класса энергоэффективности МКД | % | 100 | | 100 | 100 |
| 25 | Доля МКД, оснащенных приборами учета, в общем количестве МКД, подлежащих оснащению | % | 70 | | 76,47 | 80 |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры | | | | | | |
| 26 | удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях; | - | - | | - | - |
| 27 | удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных: | АО «Первомайское КХ» | Кг у. т. / Гкал | 147,47 | 146,81 | 146,7 |
| 228,01 | 227,85 | 228,51 |
| МУП ЖКХ Первомайского МР ЯО «Теплоснаб» |
| 28 | удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | квт час./м. куб. | 104,82 | | 102,66 | 102,0 |
| 29 | доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии; | % | 10 | | 10 | 10 |
| 31 | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 1,05 | | 1,05 | 1,05 |
| 32 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения | Тыс. квт.ч/ тыс. куб. м | 2,0 | | 2,1 | 2,0 |
| 33 | удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения | Тыс. квт.ч/ тыс. куб. м | 0,92 | | 0,93 | 0,92 |
| 34 | удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | квт.ч/ м.кв. | Нет данных | | | |
|  |  |  |  | | | |

В рамках муниципальной программы в 2020 году запланировано выполнить ряд мероприятий, влияющих на повышение эффективности энергетических ресурсов, что приведет к экономии бюджетных средств муниципального образования.

При реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должны быть достигнуты следующие результаты:

- сокращение бюджетных расходов на тепло-, электро- и водоснабжение муниципальных учреждений;

- обеспечение нормальных климатических условий во всех муниципальных зданиях;

- повышение заинтересованности в энергосбережении.

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

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

- снижения затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, предприятий муниципального образования в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

- подготовки специалистов по внедрению и эксплуатации энергосберегающих систем и энергоэффективного оборудования;

- внедрение в строительство современных энергоэффективных решений на стадии проектирования, применение энергоэффективных строительных материалов, технологий и конструкций, системы экспертизы энергосбережения.

Повышение эффективности использования энергоресурсов, развитие всех отраслей экономики по энергосберегающему пути будет происходить в том случае, если в каждой организации будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

**VI. Финансовое обеспечение муниципальной программы.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Источник финансирования | Всего | Оценка расходов (тыс. руб.),  в том числе по годам реализации |
| 2020 год |
| 1 | 2 | 3 |
| Бюджет муниципального района | 200 | 200 |
| Областной бюджет | 0 | 0 |
| Федеральный бюджет | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 |
| **Итого по муниципальной программе** | 200 | 200 |

**VII.Система управления и контроля за реализацией муниципальной программы.**

Реализация муниципальной программы заключается в реализации конкретных мероприятий и осуществляется ответственным исполнителем муниципальной программы.

Контроль реализации муниципальной программы заключается в сравнении фактических данных о реализации муниципальной программы с плановыми значениями, выявлении отклонений и при необходимости, формировании корректирующих воздействий.

Контроль реализации муниципальной программы осуществляет ответственный исполнитель муниципальной программы и отдел экономики, муниципального заказа и предпринимательской деятельности на основании отчётов о реализации муниципальной программы.

Отчёты о реализации муниципальной программы представляются в сроки и по форме, определённой в Порядке разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Первомайского муниципального района.

По муниципальной программе ежегодно проводится оценка результативности и эффективности её реализации на основании методики, определённой в Порядке.

Приложение №1 к муниципальной программе

**Перечень мероприятий, планируемых к реализации в рамках муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Первомайском муниципальном районе на 2020 год»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **МП/подпрограмма/ мероприятие** | **Цель, задачи подпрограммы** | **Ответственный исполнитель** | **Источни-ки финанси-рования** | **Расходы (тыс. руб.), годы** | |
| **2020** | **Итого** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 |
|  | **«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Первомайском муниципальном районе на 2020 год»** | **Цель: повышение эффективности использования энергетических ресурсов в Первомайском муниципальном районе** | Отдел строительства, архитектуры и развития инфраструктуры Администрации Первомайского МР | **Итого по МП** | 200,000 | **200,000** |
| **МБ** | 200,000 | **200,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
|  | **Мероприятия:** | **Задача:** |  | | | |
| 1 | Установка приборов учета тепловой энергии (в том числе разработка ПСД). | внедрение энергосберегающих технологий и энергетически эффективного оборудования в учреждениях района,  экономия энергетических и тепловых ресурсов; | ЦОФ ОМСУ Первомайского МР ЯО, Отдел строительства, архитектуры и развития инфраструктуры Администрации Первомайского МР | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 2 | Актуализация схем теплоснабжения для населенных пунктов района при проведении мероприятий по энергосбережению и повышению эффективности теплоснабжения | **Всего** | **200,000** | **200,000** |
| **МБ** | **200,000** | **200,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 3 | Установление лимитов потребления энергетических ресурсов для органов местного самоуправления Первомайского муниципального района, муниципальных учреждений Первомайского муниципального района, муниципальных унитарных предприятий Первомайского муниципального района | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 4 | Наполнение и сопровождение электронного модуля «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 5 | Участие в семинарах, конференциях, совещаниях по вопросам энергосбережения | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 6 | Ведение ТЭБ Первомайского муниципального района, подготовка доклада (отчета) о ТЭБ по организациям и бюджетным учреждениям муниципального района | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 7 | Мониторинг и контроль за соблюдением лимитов потребления энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях муниципального района | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |
| 8 | Пропаганда и обучение эффективному использованию энергетических ресурсов | **Всего** | **0,000** | **0,000** |
| **МБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ОБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ФБ** | 0,000 | **0,000** |
| **ВИ** | 0,000 | **0,000** |