

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ПЛЕССКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ПРИВОЛЖСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

«31» августа 2020 г. № 137

г. Плес

**Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**в Плесском городском поселении на 2021– 2023 годы»**

В соответствии со статьей 179,179.3 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Главы Администрации Плесского городского поселения от 05.08.2014 № 151 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Плёсского городского поселения» администрация Плесского городского поселения

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить **муниципальную программу «**Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в **Плесском городском поселении** на 2021– 2023 годы**».**
2. Признать утратившим силу постановление администрации Плесского городского поселения от 11 мая 2020 № 74-п «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Плесском городском поселении на 2020-2022 годы»
3. **Разместить данное постановление на официальном сайте администрации Плесского городского поселения.**
4. Контроль, за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.
5. Настоящее Постановление вступает в силу с 01.01.2021 года.

Врип главы Плесского

городского поселения И.Г. Шевелев

Приложение к Постановлению администрации Плесского городского поселения

от 31.08.2020 г. №137

**ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ**

**И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Плесского городского поселения на 2021– 2023 годы**

г. Плес

2020 г.Муниципальная программа Плесского городского поселения «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Плесском городском поселении на 2021-2022 годы»

1. Паспорт муниципальной Программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы и срок ее реализации | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Плесском городском поселении на 2021-2023 годы»  Срок реализации Программы: 2021-2023 годы |
| Наименование  администратора  Программы | Администрация Плесского городского поселения |
| Перечень  исполнителей  Программы | Администрация Плесского городского поселения |
| Цель (цели) Программы | Снижение потребления топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий |
| Объемы ресурсного обеспечения Программы по годам ее реализации в разрезе источников финансирования | Общий объем бюджетных ассигнований   1. год - 0,00 руб., 2. год - 0,00 руб.,   2023 год - 0,00 руб.  Внебюджетные источники:  2021год - 0,00 руб.,   1. год - 0,00 руб.,   2023 год - 0,00 руб. |

Примечание: Настоящая Программа может уточняться по мере принятия органами государственной власти основополагающих нормативно-методических документов, регламентирующих разработку и реализацию программ энергосбережения и повышения энергоэффективности организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности.

1. Анализ текущей ситуации в сфере реализации муниципальной Программы

Систематическая работа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в различных секторах и сферах экономики России началась после принятия Федерального закона Российской Федерации от № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее- Закон)

Данный Закон - стал базовым документом, определяющим и политику Плесского городского поселения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В связи с трудным финансовым положением организаций, сложной ситуацией в бюджетной сфере района с каждым годом работа в данном направлении становится все актуальнее.

Наиболее проблемная сфера - сфера ЖКХ, где проблемы связаны с многолетним недофинансированием капитального ремонта, реконструкций жилищного фонда и коммунальной инфраструктуры. За прошедшее десятилетие существенно увеличился износ коммунальных объектов, что привело к снижению надежности, экологической безопасности эксплуатации инженерных систем, повышению текущих расходов на их содержание.

В Плесском городском поселении проводятся следующие мероприятия по внедрению энергосберегающих технологий и повышению энергоэффективности во всех сферах деятельности:

1. Участие в федеральных и региональных программах.
2. Проведение капитального ремонта в МКД.
3. Осуществление поэтапного перехода на отпуск ТЭР потребителям в соответствии с показателями коллективных (общедомовых) приборов учета.

Результат - улучшение энергетических характеристик зданий за счет утепления фасадов, чердачных и подвальных помещений, замены внутренних сетей, установки общедомовых приборов учета ТЭР.

1. Проведение работ по замене светильников и ламп наружного освещения на более современные энергосберегающие.

В бюджетной сфере, в связи со сложной финансовой ситуацией, проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности, снижения расходов бюджета на потребление ТЭР становится еще актуальнее.

В рамках реализации Закона в муниципальных учреждениях проведены энергетические обследования, где определены перечни мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Для учета и анализа потребления ТЭР в муниципальных учреждениях устанавливаются приборы учета потребления ТЭР. Данные об оснащенности приборами учета на текущий момент приведены в нижеследующей таблице 2.

Таблица 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Необходимое количество ПУ, шт. | Установлено и введено в эксплуатацию, шт. |
| Электроэнергия | 7,00 | 7,00 |
| Тепловая энергия | 2,00 | 2,00 |
| Вода холодная | 5,00 | 4,00 |
| Вода горячая | 0,00 | 0,00 |
| Газ | 1,00 | 1,00 |

Из приведенной таблицы видно, что муниципальные учреждения оснащены приборами учета на 92 %.

Для выполнения требований Закона, а также для учета и анализа фактического потребления ТЭР необходимо продолжать работу по установке недостающих приборов учета.

Из вышеуказанного следует, что энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования всех сфер деятельности района. При непрерывном росте цен на энергоресурсы, только повышение эффективности использования энергоносителей, позволит добиться экономии как топливно - энергетических, так и финансовых ресурсов.

1. Цель (цели) и ожидаемые результаты реализации муниципальной

Программы

Цель Программы - повышение эффективности использования топливно­энергетических ресурсов.

Программа реализуется посредством подпрограммы «Энергетическая эффективность».

Результатами реализации Программы планируется:

* снижение удельных показателей потребления электрической и тепловой энергии, воды и природного газа, сокращение потерь энергоресурсов;
* сокращение расхода бюджетных средств на возмещение выпадающих доходов теплоснабжающим организациям при государственном регулировании тарифов на тепловую энергию для населения;
* вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения;
* сокращение выбросов продуктов сгорания при производстве тепловой энергии, в т.ч. выбросов вредных веществ.

Целевые показатели муниципальной Программы, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической

эффективности

Расчет значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы, выполнен в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 399

Таблица №3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | 2021  план | 2022  план | 2023  план |
| 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 Приволжского муниципального района | % | 100 | 100 | 100 |
| 1.2. | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой на территории Приволжского муниципального района | % | 100 | 100 | 100 |
| 1.3. | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды | % | 80,0 | 85,0 | 90,0 |
| 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 Плесского городского поселения | % | 100 | 100 | 100 |
| 1.2. | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой на территории Плесского городского поселения | % | 86,0 | 86,0 | 86,0 |
| 1.3. | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с | % | 80,0 | 85,0 | 90,0 |
| 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 Плесского городского поселения | % | 100 | 100 | 100 |
| 1.2. | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой на территории Плесского городского поселения | % | 62,0 | 65,0 | 65,0 |
| 1.3. | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды | % | 60,0 | 65,0 | 65,0 |
| 1.4. | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой на территории Плесского городского поселения | % | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | Целевые показатели в области  энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде |  |  |  |  |
| 2.1. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах | кВт/ч на 1 проживающего | 340 | 340 | 340 |
| 2.2. | Удельный расход тепловой энергии в  многоквартирных домах. | Гкал на 1м2 общей площади | 0,196 | 0,196 | 0,196 |
| 2.3. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | 1м3 на 1 проживаю щего | 43,4 | 42,1 | 42,1 |
| 2.4. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах | 1м3 на 1 проживаю щего | 16,0 | 16,0 | 16,0 |
| 2.5. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах | м3 на 1 проживаю щего | 376 | 376 | 376 |
| 1.4. | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой на территории Плесского городского поселения | % | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | Целевые показатели в области  энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде |  |  |  |  |
| 2.1. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах | кВт/ч на 1 проживаю щего | 340 | 340 | 340 |
| 2.2. | Удельный расход тепловой энергии в  многоквартирных домах. | Гкал на 1м2 общей площади | 0,196 | 0,196 | 0,196 |
| 2.3. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | 1м3 на 1 проживаю щего | 43,4 | 42,1 | 42,1 |
| 2.4. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах | 1м3 на 1 проживаю щего | 17,5 | 17,5 | 17,5 |
| 2.5. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах | м3 на 1 проживаю щего | 376 | 376 | 376 |
| 3. | Целевые показатели в области  энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе |  |  |  |  |
| 3.1. | Удельный расход электрической энергии | кВт/ч на 1 проживаю щего | 60 | 60 | 60 |
| 3.2. | Удельный расход тепловой энергии | Гкал на 1м2 общей площади | 0,146 | 0,142 | 0,142 |
| 3.3. | Удельный расход холодной воды | 1м3 на 1 проживаю щего | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| 3.4. | Удельный расход горячей воды | 1м3 на 1 проживаю щего | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.5. | Удельный расход природного газа | м3 на 1 проживаю щего | 1,53 | 1,53 | 1,53 |

1. Ресурсное обеспечение муниципальной Программы

Данные о ресурсном обеспечении реализации Программы представлены в таблице 4.

Таблица №4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование Программы (подпрограммы)/Источник ресурсного обеспечения | 2021 | 2022 | 2023 |
|  | Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Плесском городском поселении на 2020-2022 годы», всего: | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджетные ассигнования |  |  |  |
|  | - Бюджет Приволжского муниципального района | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Подпрограммы |  |  |  |
| 1. | Подпрограмма «Энергетическая эффективность» |  |  |  |
|  | Бюджетные ассигнования |  |  |  |
|  | - Бюджет Плесского городского поселения | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Примечание:

Реализация Программы предусматривает привлечение софинансирования за счет средств федерального, областного бюджетов и бюджета Плесского городского поселения, объем бюджетных ассигнований которых будет уточняться после подведения результатов ежегодно проводимого конкурсного отбора субъекта Российской Федерации, а также по результатам отбора инвестиционных проектов. Уровень софинансирования бюджета Плесского городского поселения будет определяться в каждом конкретном случае.

Приложение 1 к муниципальной программе Плесского городского поселения «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности

в Плесском городском поселении на 2021-2023 годы»

Подпрограмма: «Энергетическая эффективность»

1. Паспорт подпрограммы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование  подпрограммы | «Энергетическая эффективность» |
| Срок реализации подпрограммы | 2021-2023 годы |
| Перечень исполнителей подпрограммы | Администрация Плесского городского поселения |
| Формулировка цели (целей) подпрограммы | Снижение удельных расходов потребления ТЭР за счет модернизации сферы ЖКХ Снижение расходов бюджетных средств на оплату ТЭР за счет повышение эффективности их использования |
| Объемы ресурсного обеспечения подпрограммы по годам ее реализации в разрезе источников финансирования | Общий объем бюджетных ассигнований:   1. год - 0,00 руб.,   2022 год - 0,00 руб.,   1. год - 0,00 руб. |

1. Краткая характеристика сферы реализации подпрограммы

Сфера реализации подпрограммы характеризуется большим процентом физического износа основных фондов: жилой фонд - 40%, водозаборы - 94%, водопроводные сети - 97%.

В сложившейся ситуации необходимо реализовать комплекс мер, направленный на расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов, внедрение передовых энергосберегающих технологий.

В связи с трудным финансовым положением организаций, дефицитным характером бюджета района, мероприятия планируется осуществлять за счет внебюджетных источников и участия в федеральных и региональных программах. Реализация подпрограммы в бюджетной сфере характеризуется большой долей расходов на ТЭР.

Наибольший удельный вес занимают затраты на электрическую энергию.

В ходе проведения обязательных энергетических обследований муниципальных учреждений выявлен потенциал энергосбережения и определен перечень мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Энергетическим обследованием определено, что основные энергетические потери здания - это потери тепловой энергии, которые проходят через ограждающие конструкции: окна, крышу, пол, стены.

Реализация мероприятий позволит не только выполнить требования Закона в части снижения объемов потребления ТЭР на 3% в год в разрезе каждого вида ТЭР, но и тем самым снизить бремя финансовой нагрузки на бюджет района.

1. Мероприятия подпрограммы

В рамках реализации подпрограммы предполагается осуществить следующие мероприятия:

1. Анализ отчетных топливно-энергетических балансов.
2. Участие в программах Ивановской области.
3. Переселение граждан из аварийного жилищного фонда.
4. Проведение капитального ремонта МКД.
5. Реализация инвестиционных соглашений по переводу потребителей на получение тепловой энергии от газовых котельных взамен котельных, использующих в качестве топлива топочный мазут, с использованием энергоэффективных технологий с высоким коэффициентом полезного действия.
6. Строительство объекта «Газификация д. Утес, с. Пеньки Плесского городского поселения Приволжского района Ивановской области».
7. Замена источника теплоснабжения в селе Пеньки Плесского городского поселения.
8. Работа с организациями, осуществляющими управление МКД на территории Плесского городского поселения, о проведении энергосберегающих мероприятий в рамках договоров на управление МКД: выполнение текущих ремонтов, направленных на улучшение энергетических характеристик зданий, установка датчиков движения, энергосберегающих ламп.

В рамках реализации подпрограммы в бюджетной сфере планируется осуществить комплекс мероприятий, направленный на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования ТЭР:

* утверждение лимитов потребления ТЭР муниципальным учреждениям,
* заключение энергосервисных контрактов.

Данные о ресурсном обеспечении мероприятий подпрограммы приведены в нижеследующей таблице 2.

Таблица 2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия | Единицы  измерения | 2021 | 2022 | 2023 |
| Подпрограмма  «Энергетическая эффективность», всего: | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Бюджетные ассигнования:  - Бюджет Плесского городского поселения | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Замена светильников на светодиодные в существующих сетях уличного освещения | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Улучшение энергетических характеристик зданий муниципальных учреждений | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Замена ламп накаливания и светильников на энергосберегающие в зданиях муниципальных учреждений | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка оборудования для автоматического освещения в зданиях муниципальных учреждений | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация пропаганды в сфере энергосбережения | Мероприятие беззатратное, не требует финансового обеспечения | | | |

Примечание: Реализация подпрограммы, предусматривает привлечение

софинансирования за счет средств федерального, областного бюджетов и бюджета Плесского городского поселения, объем бюджетных ассигнований которых будет уточняться после подведения результатов ежегодно проводимого конкурсного отбора субъекта Российской Федерации, а также по результатам отбора инвестиционных проектов. Уровень софинансирования бюджета Плесского городского поселения будет определяться в каждом конкретном случае.

1. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Благодаря реализации подпрограммы в 2021-2023 годы ожидается:

1. Снизить показатели:

* удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);
* удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);
* удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);
* удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);
* удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади);
* удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя);
* удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

1. Повысить эффективность и надежность функционирования систем инженерной инфраструктуры.

Реализация подпрограммы в бюджетной сфере должна обеспечить в период с 2021 по 2023 годы снижение в натуральном выражении в сопоставимых условиях объемов потребления ТЭР на 9%.

Целевые показатели реализации подпрограммы приведены в нижеследующей таблице 3:

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2021  план | 2022  план | 2023  план |
| Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека), кВт | 60 | 60 | 60 |
| Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади), Г кал | 0,175 | 0,17 | 0,165 |
| Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) куб.м. | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | 1,34 | 1,32 | 1,3 |