УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации

Пристенского района Курской области

 от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Муниципальная программа Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области на период 2024-2026 годы»**

**Ответственный исполнитель:**

**Отдел ЖКХ, промышленности, транспорта, связи Администрации**

**Пристенского района Курской области**

**Непосредственный исполнитель:**

**консультант отдела ЖКХ, промышленности, транспорта, связи Администрации Пристенского района Курской области**

**Е.Н.Солдатенко**

тел. 8(471-34) 2-26-54

эл.почта: gkh-pristen@yandex.ru

**П А С П О Р Т**

**муниципальной программы Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области на период 2024-2026 годы»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель программы  | - | Администрация Пристенского района Курской области (отдел ЖКХ, промышленности, транспорта, связи) |
| Соисполнители программы |  | Отсутствуют |
| Участники программы | - | Администрация Пристенского района Курской области; Управление образования, опеки и попечительства Администрации Пристенского района Курской области;Муниципальное казенное учреждение «СОДА»;Отдел «Отдел культуры и молодежной политики» Администрации Пристенского района Курской области»;МК У «ЦБ Пристенского района»;Управление финансов и экономического развития Администрации Пристенского района Курской области; Отдел строительства и архитектуры Администрации Пристенского района Курской области;Представительное собрание Пристенского района Курской области |
| Подпрограммы программы - |  | Подпрограмма 1 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области»Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области»Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области» |
| Цели программы - |  | 1. Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности;2. Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности;3. Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности. |
| Задачи программы - |  | 1. Повышение эффективности использования энергетических ресурсов, организация учета потребления энергетических ресурсов по каждому зданию;2. Лимитирование и ежеквартальный контроль объемов потребления энергоресурсов;3. Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, создание условий для эффективного использования ресурсов. |
| Целевые индикаторы - показатели программы |  | Целевые показатели программы:1. Обязательные целевые показатели:1.1. Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях образования, культуры, органов управления:а) доля потребляемых, муниципальными учреждениями образования, культуры, органов управления природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды (процентов);1.2. Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях образования, культуры, органов управления, находящихся в ведении муниципального района:а) удельный расход тепловой энергии, потребляемой зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) (Гкал/м²); б) удельный расход электрической энергии, потребляемой зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) (кВт·ч/м²);в) объем потребления муниципальными учреждениями образования, культуры, органов управления следующих энергоресурсов:электрической энергии (кВт·ч);тепловой энергии (Гкал);природного газа (м³);холодной воды (м³);2. Дополнительные целевые показатели:2.1. Дополнительные целевые показатели в муниципальных учреждениях образования, культуры, органов управления муниципального районаа) удельный расход электрической энергии в расчете на 1 кв. метр общей площади; б) удельный расход тепловой энергии в расчете на 1 кв. метр общей площади;в) удельный расход холодной воды расчете на 1 человека;г) удельный расход природного газа, используемого на нужды отопления и вентиляцию в расчете на 1 кв.м. общей площади. |
| Этапы и сроки реализации программы |  | Реализуется в 2024-2026 годы в один этап |
| Объемы бюджетных ассигнований программы  |  | Объем бюджетных ассигнований на реализацию муниципальной программы в 2024-2026годах за счет средств местного бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области» составляет 881 тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 277,0 тыс. рублей;2025 год – 287,0 тыс. рублей; 2026 год – 317,0,0 тыс. рублей;Объем бюджетных ассигнований на реализацию подпрограммы № 1 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области» за счет средств местного бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области составляет 590,0 тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 190,0 тыс. рублей;2025 год – 190,0 тыс. рублей;2026 год - 210,0 тыс. рублей;Объем бюджетных ассигнований на реализацию подпрограммы № 2 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области» за счет средств местного бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области составляет 105,0 тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 30,0 тыс. рублей;2025 год –35,0 тыс. рублей;2026 год – 40,0 тыс. рублей.Объем бюджетных ассигнований на реализацию подпрограммы № 3 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в органах управления муниципального района «Пристенский район» Курской области за счет средств местного бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области составляет 186,0 тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 57,0 тыс. рублей;2025 год – 62,0 тыс. рублей;2026 год – 67,0 тыс. рублей. |
| Ожидаемые результаты реализации программы |  | Экономия объема потребляемых энергетических ресурсов:тепловой энергии – 14,02 Гкал;природного газа – 2,5 тыс. куб. м. |

**1.Тенденции, проблемы в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Энергосбережение – один из резервных источников экономического роста экономики района, его можно определить как снижение уровня потребления энергоресурсов и воды за счет мероприятий по их экономии.

Энерго- и ресурсосбережение является одним из важнейших факторов обеспечивающих эффективность функционирования отраслей и экономики в целом. Она достигается посредством реализации мероприятий по энергосбережению, своевременным переходом к новым техническим решениям, технологическим процессам и оптимизационным формам управления.

Учитывая социальную и экономическую значимость энергосберегающих мероприятий по использованию энергетических ресурсов и снижению расходов местного бюджета на оплату энергетических ресурсов, муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области (далее муниципальный район) на период 2024-2026 годы», направлена на решение задач энергосбережения и повышение энергетической эффективности.

В муниципальном районе основным потребителем энергоресурсов является муниципальная сфера, в которую входят муниципальные учреждения образования - 19 учреждений, культуры - 2, спорта - 1, органов управления- 1.

В виду того, что действия Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее Закон об энергосбережении) распространяются на деятельность, связанную с потреблением энергетических ресурсов, приоритетными направлениями деятельности по энергосбережению на период действия программы являются следующие:

- рациональное и максимально эффективное использование энергетических ресурсов, снижение объемов потребления энергетических ресурсов в муниципальной сфере;

- внедрение практики применения энергосервисного контракта для реализации энергосберегающих мероприятий на объектах муниципальной сферы;

- информационная поддержка и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального района.

Закон об энергосбережении – стал базовым документом, определяющим политику муниципального района в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В муниципальной сфере, в связи со сложившейся финансовой ситуацией, проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности решается постепенно и участием района в федеральных и областных государственных программах. В рамках реализации государственных программ на условиях софинансирования проводится ремонт административных зданий, зданий муниципальных учреждений, коммунальной инфраструктуры с использованием энергосберегающих материалов, внедрением энергоэффективного оборудования, осуществляется строительство котельных на альтернативном экологически чистом топливе - «природный газ».

По мере принятия органами государственной власти основополагающих нормативно-методических документов, регламентирующих разработку и реализацию программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности, муниципальные программы в области энергосбережения актуализировались.

С вступлением в действие закона об энергосбережении, в 2010 году разработана муниципальная программа на период 2011-2015 гг.; в 2015 году на период 2016-2020 гг., в 2020 году на период 2021-2023 гг.

Настоящая муниципальная программа  разработана на трехлетний период 2024-2026 годы с учетом требований нормативно-правовых актов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, вступивших в действия в 2020-2021 годах: приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного или иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды», постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается за счет реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 09.07.2021 № 419 «Об утверждении Порядка определения объема снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях», постановления Администрации Пристенского района Курской области от 20.06.2023 № 411-па «Об установлении целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых муниципальными учреждениями, находящимися в ведении муниципального района «Пристенский район» Курской области, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, а так же объема потребляемой ими воды на период 2024-2026 годы», постановления Администрации Курской области от 21.10.2013 № 757-па «Об утверждении государственной программы Курской области «Повышение энергетической эффективности и развитие энергетики в Курской области» с учетом Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы, утвержденной Указом Президента Российской Федерации 09.05.2017 № 203.

Решение вопросов местного значения муниципального района осуществляет Администрация Пристенского района Курской области, действует на основании Устава, обеспечивает исполнительно-распорядительные функции.

В целях выполнения требований Закона об энергосбережении и проведения эффективной энергосберегающей политике в районе, в рамках реализации мероприятий программы об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности за период с 2011 по 2023 год из местного бюджета муниципального района направлены бюджетные ассигнования более 13 млн. руб.

 В указанный период во всех муниципальных учреждениях и органах местного самоуправления в основном выполнялись мероприятия, предусмотренные в энергетических паспортах по результатам обязательных энергетических обследований, проведенных в 2012-2013 годах.

На уровне муниципального района решение поставленных федеральным законом и подзаконными актами задач в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период 2024-2026 годы будет осуществляться в рамках настоящей муниципальной программы исходя из необходимости выполнения организационных, технических малозатратных мероприятий в среднесрочной перспективе с использованием энергосберегающих материалов, внедрения энергоэффективного оборудования; закупки товаров высокого класса энергетической эффективности, на которые распространяются требования энергетической эффективности, проведением пропаганды энергосбережения и повышения энергетической эффективности среди основных групп потребителей и населения.

Во исполнение поручения Президента Российской Федерации В.В.Путина в 2015-2016 годах по ускоренному переходу в бюджетном секторе на энергоэффективные светодиодные источники света, в целях выполнения плана мероприятий (дорожной карты) по повышению энергетической эффективности бюджетного сектора и жилого фонда Курской области, утвержденного постановлением Администрации Курской области от 13.09.2017 г. № 755-па, в муниципальных учреждениях Пристенского района организована работа по переходу на светодиодные источники света во внутреннем и наружном (уличном) освещении.

За истекшие последние 2 года (2021-2022 годы) образовательными учреждениями закуплено 2018 светодиодных ламп, 134 светодиодные панели, в учреждениях культуры 24 светодиодные панели, муниципальном казенном учреждении «СОДА» более 40 светодиодных панелей..

Многозатратные мероприятия в долгосрочной перспективе на уровне района по ремонту, реконструкции, модернизации, строительству объектов с использованием энергоресурсов в муниципальных учреждениях, решаются при участии муниципального района на условиях софинансирования в других, федеральных, региональных, муниципальных программах с использованием энергосберегающих материалов, внедрения энергоэффективного оборудования.

В соответствии с требованиями постановления Правительством Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» муниципальными учреждениями, находящимися в ведении муниципального района определен потенциал снижения потребления энергоресурсов, проведен прогнозный расчет достижения запланированных удельных расходов энергетических ресурсов с 2024 по 2026 годы.

В целях достижения муниципальными учреждениями в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов, соответствующих высокому классу энергетической эффективности, постановлением Администрации Пристенского района Курской области от 20.06.2023 № 411-па «Об установлении целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых муниципальными учреждениями, находящимися в ведении муниципального района природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, а так же объема потребляемой ими воды на период 2024-2026 годы» установлен целевой уровень снижения суммарного объема потребляемых энергоресурсов и воды на трехлетний период 2024-2026 годы.

 Расчет снижения удельных расходов энергоресурсов и воды осуществлялся в соответствии с приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного или иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».

 При расчете удельных расходов энергетических ресурсов использовалась автоматизированная расчетная форма Центра энергоэффективности Минэкономразвития России.

**2. Краткая характеристика** **основных сфер энергопотребления в муниципальной сфере. Прогнозный расчет потенциала энергосбережения, потребления энергетических ресурсов по основным сферам энергопотребления**

Законом об энергосбережении (статья 24) к государственным (муниципальным) учреждениям предъявляются требования по снижению в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых им дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, объема потребляемой ими воды.

 Структура потребления энергетических ресурсов в муниципальной сфере муниципального района «Пристенский район» Курской области за период 2020-2022 годы и прогноз 2023- 2026 годы

 Таблица № 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Потребления энергетических ресурсов в муниципальной сфере | 2020факт | 2021факт | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| Электрическая энергия, (тыс. кВт) |
| Потреблено электрической энергия в муниципальной сфере всего (тыс. кВт), в т .ч | 608,1 | 834,5 | 880,3 | 935,4 | 936,4 | 936,2 | 932,0 |
| 1. Образовательными учреждениями потреблено (тыс. кВт) | 453,5 | 566,0 | 594,0 | 645,0 | 646,1 | 646,0 | 644,6 |
| Доля электроэнергии, потребляемой образовательными учреждениями (%) | 74,2 | 67,8 | 67,5 | 69,0 | 69,0 | 69,0 | 69,2 |
| Общая площадь зданий образовательных учреждений, потребляемых электроэнергию (кв. м) | 32285,8 | 32256,1 | 34847,2 | 35807,5 | 36032,5 | 36032,5 | 36032,5 |
| 2. Учреждениями культуры потреблено (тыс. кВт) | 29,4 | 0,7 | 31,1 | 33,0 | 33,0 | 33,0 | 30,5 |
| Доля электроэнергии, потребляемой учреждениями культуры (%) | 4,8 | 3,7 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,3 |
| Общая площадь зданий учреждений культуры, потребляемых электроэнергию (кв. м) | 1938,1 | 1938,1 | 1938,1 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 |
| 3.Учреждениями социального обслуживания населения потреблено (тыс. кВт) | 1,5 | 2,1 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Доля электроэнергии,потребляемой учреждениями социального обслуживания населения (%) | *0,2* | *0,3* | *0,3* | *0,3* | *0,3* | *0,3* | *0,3* |
| Общая площадь зданий учреждений социального обслуживания населения, потребляемых электроэнергию (м²) | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 |
| 4. Учреждениями спорта потреблено (тыс. кВт) | 64,9 | 173,0 | 192,4 | 192,3 | 192,3 | 192,3 | 192,3 |
| Доля электроэнергии, потребляемой учреждениями спорта (%) | 10,6 | 20,7 | 21,9 | 20,6 | 20,5 | 20,5 | 20,6 |
| Общая площадь зданий учреждений спорта, потребляемых электроэнергию (м²) | 2158,1 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 |
| 5. Учреждениями органов управления потреблено (тыс. кВт) | 58,8 | 62,6 | 59,3 | 62,6 | 62,5 | 62,4 | 62,3 |
| Доля электроэнергии, потребляемой органами управления (%) | 9,4 | 7,5 | 6,7 | 6,7 | 6,7 | 6,7 | 6,7 |
| Общая площадь зданий органов управления, потребляемых электроэнергию (м²) | 1913,6 | 1913,6 | 1913,6 | 2080,8 | 2080,8 | 2080,8 | 2080,8 |
| Общая площадь зданий муниципальных учреждений, потребляемых электроэнергию (м²) | 37148,4 | 40001,8 | 42631,0 | 43909,9 | 43909,9 | 43909,9 | 43909,9 |
| Тепловая энергия, (Гкал.) |
|  | 2020факт | 2021факт | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| Потреблено в муниципальном секторе всего (Гкал), в т.ч | 1467,9 | 1831,9 | 1678,6 | 1707,8 | 1707,5 | 1697,2 | 1693,0 |
| 1. Образовательными учреждениями потреблено (Гкал), | 1214,7 | 1432,7 | 1374,2 | 1374,0 | 1373,8 | 1373,5 | 1363,1 |
| Доля тепловой энергии, потребляемой образовательными учреждениями (%) | 82,1 | 78,2 | 81,9 | 80,5 | 80,5 | 80,9 | 80,5 |
| Общая площадь зданий образовательных учреждений, потребляемых тепловую энергию (м²) | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 |
| 1. Учреждениями социального обслуживания населения потреблено (Гкал) | 16,5 | 18,2 | 15,6 | 23,7 | 23,7 | 23,7 | 23,7 |
| Доля тепловой энергии, потребляемой учреждениями социального обслуживания населения (%) | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 |
| Общая площадь зданий учреждений социального обслуживания населения, потребляемых тепловую энергию (м²) | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 99,4 |
| 5. Учреждениями органов управления, потреблено (Гкал), | 236,7 | 377,7 | 282,5 | 310,1 | 310,0 | 310,0 | 306,4 |
| Доля тепловой энергии, потребляемой учреждениями органов управления (%) | 16,0 | 20,6 | 16,8 | 22,6 | 22,6 | 18,3 | 18,1 |
| Общая площадь зданий учреждений органов управления, потребляемых тепловую энергию (м²) | 1913,6 | 1913,6 | 1913,6 | 2080,8 | 2080,8 | 2080,8 | 2080,80 |
| Общая площадь зданий муниципальных учреждений, потребляемых тепловую энергию (м²) | 12758,7 | 12758,7 | 12758,7 | 12925,9 | 12925,9 | 12925,9 | 12925,9 |
| Природный газ, используемый на нужды отопления и вентиляцию, (тыс. куб. м) |
|  | 2020факт | 2021факт | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| Потреблено природного газа всего в муниципальной сфере (тыс.м³), в т.ч: | 532,0 | 756,0 | 729,6 | 908,1 | 907,7 | 907,5 | 907,0 |
| 1. Образовательными учреждениями потреблено (тыс. м³) | 440,6 | 561,1 | 527,0 | 667,5 | 667,2 | 667,1 | 667,0 |
| Доля природного газа потребляемого образовательными учреждениями (%) | 82,8 | 74,2 | 72,2 | 73,5 | 73,5 | 73,5 | 73,5 |
| Общая площадь зданий образовательных учреждений, потребляемых природный газ (м²) | 20278,2 | 21227,4 | 23407,5 | 25178,8 | 25178,8 | 25178,8 | 25178,8 |
| 2. Учреждениями культуры потреблено(тыс. м³) | 42,2 | 53,1 | 49,5 | 62,6 | 62,5 | 62,4 | 60,0 |
| Доля природного газа, потребляемого учреждениями культуры (%) | 7,7 | 7,0 | 6,8 | 6,7 | 6,9 | 6,9 | 6,6 |
| Общая площадь зданий учреждений культуры, потребляемых природный газ (м²) | 1938,1 | 1938,1 | 1938,1 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 |
| 2. Учреждениями спорта потреблено(тыс. м³) | 49,2 | 141,6 | 152,6 | 178,0 | 178,0 | 178,0 | 178,0 |
| Доля природного газа, потребляемого учреждениями спорта (%) | 9,2 | 18,7 | 20,9 | 19,6 | 19,6 | 19,6 | 19,6 |
| Общая площадь зданий учреждений спорта, потребляемых природный газ (м²) | 2158,1 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 | 3542,6 |
| Общая площадь зданий муниципальных учреждений, потребляемых природный газ (м²) | 24497,3 | 26831,0 | 29011,1 | 30782,4 | 30782,4 | 30782,4 | 30782,4 |
| Холодная вода, (куб. м) |
|  | 2020факт | 2021факт | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз  | 2025прогноз | 2026прогноз |
| Всего потреблено холодной воды в муниципальной сфере (м³), в т.ч | 6420,0 | 7274,3 | 9481,0 | 9566,0 | 9565,0 | 9559,0 | 9557,0 |
| 1.Образовательными учреждениями потреблено (м³) | 3774,0 | 4381,0 | 6643,0 | 6643,0 | 6643,0 | 6640,0 | 6638,00 |
| Доля холодной воды, потребляемой образовательными учреждениями (%) | 59,0 | 60,2 | 70,1 | 69,4 | 69,4 | 69,5 | 69,4 |
| Численность сотрудников и посетителей образовательных учреждений (чел.) | 2463,0 | 2610,0 | 2429,0 | 2430,0 | 2429,0 | 2428,0 | 2427,0 |
| *2.* Учреждениями культуры потреблено (м³) | 96,0 | 111,0 | 151,0 | 153,0 | 153,00 | 153,0 | 153,0 |
| Доля холодной воды, потребляемой учреждениями культуры (%) | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 |
| Численность сотрудников и посетителей учреждений культуры (чел.) | 220,0 | 330,0 | 300,0 | 300,0 | 310,0 | 320,0 | 330,0 |
| 3. Учреждениями социального обслуживания населения потреблено (м³) | 18,0 | 18,2 | 18,0 | 18,0 | 18,0 | 18,0 | 18,0 |
| Доля холодной воды, потребляемой учреждениями социального обслуживания населения (%) | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| Численность сотрудников и посетителей учреждений социального обслуживания населения (чел.) | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 |
| 4.Учреждениями спорта потреблено (м³) | 2080,0 | 2243,0 | 2243,0 | 2300,0 | 2300,0 | 2300,0 | 2300,0 |
| Доля холодной воды, потребляемой учреждениями спорта (%) | 32,5 | 31,8 | 33,8 | 24,5 | 24,5 | 24,1 | 24,0 |
| Численность сотрудников и посетителей учреждений спорта (чел.) | 690,0 | 510,0 | 480,0 | 690,0 | 700,0 | 700,0 | 700,0 |
| *5.* Учреждениями органов управления потреблено (м³) | 452,0 | 451,0 | 444,0 | 452,0 | 451,0 | 450,0 | 448,0 |
| Доля холодной воды потребляемой учреждениями органов управления (%) | 7,0 | 4,7 | 4,7 | 4,7 | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| Численность сотрудников и посетителей учреждений органов управления (чел.) | 126,0 | 130,0 | 120,0 | 130,0 | 135,0 | 135,0 | 135,0 |

Из приведенных данных наблюдается тенденция увеличения потребления природного газа, электрической энергии, холодной воды, что объясняется строительством в муниципальном районе объектов, использующих энергетические ресурсы. Значительная доля потребления энергоресурсов и воды приходится на помещения учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) от 70% до 90%.

Структура потребления энергетических ресурсов в муниципальной сфере муниципального района в базовом 2023 году и прогноз потребления энергоресурсов и воды в сопоставимых условиях на 2024- 2026 годы при достижении целевого уровня снижение энергоресурсов и воды муниципальными учреждениями с учетом увеличения потребления ресурсов в связи с вводом в эксплуатацию объектов.

Таблица №2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Топливно-энергетический ресурс | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| Электрическая энергия,(тыс. кВт. час.) | 880,3 | 935,4 | 936,4 | 936,2 | 932,0 |
| Тепловая энергия, (Гкал.) | 1678,6, | 1707,8 | 1707,5 | 1697,2 | 1693,0 |
| Природный газ, (тыс. куб. м) | 729,6 | 908,1 | 907,7 | 907,5 | 907,0 |
| Холодная вода, (куб. м) | 9481,0 | 9566,0 | 9565,0 | 9559,0 | 9557,0 |

 Экономия энергоресурсов может быть достигнута при проведении программных организационных и технических мероприятий:

- весенне-осеннее обследование зданий и помещений на предмет износа сантехнических приборов, трубопроводов, системы отопления и освещения

 - проверка состояния тепловой изоляции трубопроводов, разводящих трубопроводов отопления;

- поддержание и своевременное восстановление неисправностей, возникающих в работе узлов учета потребления энергоресурсов, обеспечение достоверности результатов измерений;

- повышение энергетической эффективности зданий, строений, сооружений,

- закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

- промывка внутренних систем отопления;

- контроль за соблюдением теплового, светового режима;

- своевременная замена кранов, унитазов при их неисправностях;

- закупка энергоэффективной светотехнической продукции;

- ежеквартальный анализ потребления энергоресурсов, соблюдение утвержденных лимитов потребления ресурсов;

- сбор и анализ информации об энергопотреблении зданий, строений, сооружений;

- создание стендов, размещения на стендах информации об энергосбережении и о повышении энергетической.

- выполнение мероприятий в рамках действующего законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов в установленные сроки;

- подготовка информационных мероприятий по пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности, размещения в информационной системе «Интернет» на сайте Администрации Пристенского района Курской области в газете Пристенского района Курской области «Районные известия»

 При выполнении энергосберегающих мероприятий муниципальными учреждениями при достижении целевого уровня снижения энергоресурсов в сопоставимых условиях ожидается к 2026 году экономия природного газа — 2,5 тыс. куб. м, тепловой энергии — 14,02 Гкал.

**3.** **Цели, задачи**, п**риоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Цели, задачи, основные мероприятия муниципальной программы определены по функционально-типологическим группам объектов муниципальных учреждений образования, культуры, органов управления в подпрограммах муниципальной программы.

Цели муниципальной программы:

1. Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности;

2. Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности;

3. Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности.

Достижение целей муниципальной программы будет осуществляться решением следующих задач:

1. Повышение эффективности использования энергетических ресурсов, организация учета потребления энергетических ресурсов по каждому зданию;

2. Лимитирование и ежеквартальный контроль объемов потребления энергоресурсов;

3. Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, создание условий для эффективного использования ресурсов.

**4. Целевые показатели, расчет значений целевых показателей муниципальной программы**

 Перечень целевых показателей муниципальной программы определен в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утративших силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации».

Расчет значений целевых показателей выполнен в соответствии с приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается за счет реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

Перечень целевых показателей настоящей муниципальной программы в муниципальных учреждениях муниципального района, состоит из обязательных и дополнительных показателей, достижение которых обеспечивается в функционально-типологических группах объектов в результате реализации муниципальными учреждениями образования, культуры, органов управления основных мероприятий настоящей программы.

1. Обязательные целевые показатели:

1.1. Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях образования:

а) доля потребляемых муниципальными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды муниципальными учреждениями образования (процентов);

1.1.2. Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в образовательных учреждениях:

а) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) по муниципальному району (Гкал/м²) ;

б) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) по муниципальному району (кВт·ч/м²);

в) объем потребления образовательными учреждениями:

электрической энергии (кВт·ч);

тепловой энергии (Гкал);

природного газа (м³);

холодной воды (м³);

1.1.3. Дополнительные целевые показатели в образовательных учреждениях:

а) удельный расход электрической энергии на снабжение образовательных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

б) удельный расход тепловой энергии на снабжение образовательных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

в) удельный расход холодной воды на снабжение образовательных учреждений (в расчете на 1 человека);

г) удельный расход природного газа, используемый на нужды отопления и вентиляцию в образовательных учреждениях, в расчете на 1 кв. метр общей площади.

1.2. Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях культуры, органов управления:

а) доля потребляемых муниципальными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды муниципальными учреждениями культуры, органов управления (процентов);

1.2.1. Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в учреждениях культуры, органов управления:

в) объем потребления:

электрической энергии (кВт·ч);

тепловой энергии (Гкал);

природного газа (м³);

холодной воды (м³);

1.2.2. Дополнительные целевые показатели в учреждениях культуры, органов управления:

а) удельный расход электрической энергии на снабжение учреждений культуры, органов управления (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

б) удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждений органов управления (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

в) удельный расход холодной воды на снабжение учреждений культуры, органов управления (в расчете на 1 человека);

г) удельный расход природного газа, используемый на нужды отопления и вентиляцию в учреждениях культуры, в расчете на 1 кв. метр общей площади.

3. Расчет значений целевых показателей, достижение которых обеспечивается в результате реализации основных мероприятий настоящей программы.

3.1. Расчет значений обязательных целевых показателей

3.1.1. Расчет значений целевых показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов:

а) доля потребляемых муниципальными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды муниципальными учреждениями муниципального образования (Д yчр.общий.t), определяется по формуле:

Д yчр.общий.t= Оyчр.прибор.t/Оyчр.общий.t х 100 (%),

где:

Оyчр.прибор.t - объем потребляемого муниципальными учреждениями ресурса i (природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, холодной воды ) приобретаемого по приборам учета на территории муниципального образования, тыс. куб.м, Гкал, тыс. кВт·ч; тыс.куб.м).

Оyчр.общий.t - общий объем потребляемого муниципальными учреждениями ресурса i (природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, холодной воды ) на территории муниципального образования, тыс.куб.м., Гкал, тыс. кВт·ч; тыс.куб.м).

3.1.2. Расчет значений целевых показателей, характеризующих потребление энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях, находящихся в ведении муниципального района, рассчитываются следующим образом:

а) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных учреждений (образовательных), находящихся в ведении муниципального района (Уув.тэ) определяется по формуле:

Уув.тэ = (Оув.тэ/Пув.тэ) (Гкал/кв.м),

где:

Оув.тэ - объем потребления тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных учреждений (образовательных), находящихся в ведении муниципального района, Гка;л

Пув.тэ — общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения муниципальных учреждений (образовательных), находящихся в ведении муниципального района, кв.м;

б) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных учреждений (образовательных), находящихся в ведении муниципального района (Уув.ээ), определяется по формуле:

Уув.ээ = (Оув.ээ/Пув.ээ) (кВт·ч /кв.м),

где:

Оув.ээ - объем потребления электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных учреждений (образовательных), находящихся в ведении муниципального района, кВт·ч;

Пув.тэ — общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения муниципальных учреждений (образовательных), находящихся в ведении муниципального района, кв.м;

3.2. Расчет значений дополнительных целевых показателей:

а) удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) () определяется по формуле:

 (кВт·ч/кв. м),

где:

 - объем потребления электрической энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, кВт·ч;

 - площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кв. м;

б) удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) () определяется по формуле:

 (Гкал/кв. м),

где:

 - объем потребления тепловой энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, Гкал;

 - площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кв. м;

в) удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) () определяется по формуле:

 (куб. м/чел.),

где:

 - объем потребления холодной воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, куб. м;

-количество работников органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, чел.;

г) удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) () определяется по формуле:

 (куб. м/чел.),

где:

 - объем потребления природного газа в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, куб. м;

 - количество работников органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, чел.;

д) удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, использующего на нужды отопления и вентиляции (в расчете на 1 кв.м. общей площади) определяется по формуле:

Угаз.мо = ОПгаз.мо /Пмо.общ.(куб. м/кв.м.),

где:

ОП газ.мо - объем потребления природного газа в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального района, куб. м;

П мо.общ - общая площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального района, кв. м.

Целевые показатели в транспортной сфере не установлены, в виду отсутствия газозаправочных станций на территории района для использования газа. Все транспортные средства используют бензин, дизтопливо.

Транспортный комплекс муниципального района, состоит из транспортных средств муниципального казенного учреждения «СОДА», осуществляющего регулярные автобусные пассажирские перевозки внутри района; школьных автобусов, осуществляющих подвоз обучающихся к месту обучения и обратно.

Транспортные средства, осуществляющие перевозки пассажиров и школьников, оснащены глонассоми и тахографами.

Целевые показатели физкультурно-оздоровительному комплексу «Русич» с встроено-пристроенным зданием бассейна, введенного в эксплуатацию в 2019 году, не установлены. Здание эксплуатируется не более 5 лет.

Сведения о целевых показателях муниципальной программы, их значениях приведены в  приложении № 1 к настоящей программе.

**5. Перечень основных мероприятий муниципальной программы**

Муниципальной программой предусматривается выполнение в муниципальной сфере основных мероприятий структурных элементов следующих подпрограмм:

Подпрограмма 1. «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области».

Основное мероприятие 1.1. «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям» в рамках которого будут осуществляться:

- сбор и анализ информации об энергопотреблении зданий, строений, сооружений;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов;

- поддержание и своевременное восстановление неисправностей, возникающих в работе узлов учета потребления энергоресурсов, обеспечение достоверности результатов измерений;

- повышение энергетической эффективности зданий, строений, сооружений,

- закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

- промывка внутренних систем отопления;

- создание стендов в зданиях образовательных учреждений с информацией об энергосбережении и повышении энергетической.

Подпрограмма 2. «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области».

Основное мероприятие 2.1 «Повышение эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни» включает в себя:

- контроль за соблюдением теплового, светового режима;

- ежеквартальный анализ потребления энергоресурсов, соблюдение утвержденных лимитов потребления ресурсов;

- своевременная замена кранов, унитазов при их неисправностях;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов;

- промывка системы отопления;

- закупка энергоэффективной светотехнической продукции;

- размещения на стендах в учреждениях культуры информации об энергосберегающем поведении и образе жизни.

Подпрограмма 3. «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район Курской области».

Основное мероприятие 3.1 «Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг» включает в себя:

- весенне-осеннее обследование зданий и помещений на предмет износа сантехнических приборов, трубопроводов, системы отопления и освещения;

- промывка систем отопления;

 - проверка состояния тепловой изоляции трубопроводов, разводящих трубопроводов отопления.

Основное мероприятие 3.2 «Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности» включает в себя:

- выполнение мероприятий в рамках действующего законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- подготовка информационных мероприятий по пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности, размещение в информационной системе «Интернет» на сайте Администрации Пристенского района Курской области в газете Пристенского района Курской области «Районные известия»;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов установленные сроки.

 **6. Обобщенная характеристика мер государственного регулирования**

В рамках муниципальной программы осуществление мер государственного регулирования экономического характера не предусматривается.

 **7. Обобщенная характеристика основных мероприятий, реализуемых поселениями Пристенского района Курской области**

В настоящей муниципальной программе органы местного самоуправления поселений Пристенского района Курской области не принимают участие в реализации основных мероприятий.

**8.****Источники финансирования мероприятий муниципальной программы**

Объемы финансирования муниципальной программы на трехлетний период 2024-2026 годы носят прогнозный характер. При актуализации программы вносятся изменения в перечень мероприятий и объемы финансирования.

Для реализации первоочередных основных мероприятий муниципальной программы в среднесрочной перспективе за счет средств местного бюджета муниципального района на трехлетний период 2024-2026 годы предусмотрено бюджетное финансирование в сумме 881,0 тыс. рублей.

Объем финансового обеспечения на реализацию муниципальной программы за счет средств местного бюджета муниципального района подлежит ежегодному уточнению в рамках подготовки проекта решения Представительного Собрания Пристенского района Курской области «О бюджете муниципального района «Пристенский район» Курской области на очередной финансовый год и плановый период».

Ресурсное обеспечение муниципальной программы за счет средств местного бюджета муниципального района представлено в приложении № 3 к муниципальной программе.

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального бюджета, областного бюджета, местного бюджета и внебюджетных источников на реализацию целей муниципальной программы приведено в приложении № 4 к муниципальной программе.

**9. Анализ рисков реализации муниципальной программы (вероятных явлений, событий, процессов, независящих от ответственного исполнителя и участников муниципальной программы) и негативно влияющих на основные параметры муниципальной программы**

Действия по достижению целей и решению задач в 2024 году и на перспективу до 2026 года базируются, в частности, на результатах оценки рисков, свойственных отраслям и экономике в целом. Особое внимание привлекает идентификация так называемых "системных рисков", способных, "передаваясь" по производственной цепочке сложившихся хозяйственных связей, серьезно влиять на функционирование, как отдельных отраслей, так и экономики Пристенского района Курской области в целом.

 Основные системные риски, свойственные энергетическому сектору экономики, можно сгруппировать следующим образом.

Техногенные и экологические риски. С учетом того, что износ основных фондов в энергетике достигает более 52 %, вероятность техногенной аварии является довольно высокой, при этом велика и вероятность нанесения окружающей среде существенного ущерба. Любая крупная техногенная или экологическая катастрофа, возможные лавинообразные отказы действующего оборудования потребуют серьезных дополнительных капиталовложений и приведут к отвлечению средств от других объектов энергетического сектора.

**10. «Методика оценки эффективности реализации муниципальной программы»**

I. Оценка эффективности муниципальной программы проводится в соответствии с методическими указаниями по разработке и реализации муниципальных программ Пристенского района Курской области, утвержденных постановлением Администрации Пристенского района Курской области от 25.02.2019 № 131-па с учетом следующих составляющих:

оценка степени достижения целей и решения задач муниципальной программы;

оценка степени достижения целей и решения задач подпрограмм;

оценка степени реализации основных мероприятий, и достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации (далее - оценка степени реализации мероприятий);

оценка степени соответствия запланированному уровню затрат;

оценка эффективности использования средств местного бюджета.

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется в два этапа.

На первом этапе осуществляется оценка эффективности реализации подпрограмм, которая определяется с учетом оценки степени достижения целей и решения задач подпрограмм, оценки степени реализации мероприятий, оценки степени соответствия запланированному уровню затрат и оценки эффективности использования средств местного бюджета.

На втором этапе осуществляется оценка эффективности реализации муниципальной программы, которая определяется с учетом оценки степени достижения целей и решения задач муниципальной программы и оценки эффективности реализации подпрограмм.

II. Оценка степени реализации мероприятий

2. Степень реализации мероприятий оценивается для каждой подпрограммы как доля мероприятий, выполненных в полном объеме, по следующей формуле:

СРм = Мв / М,

где:

СРм - степень реализации мероприятий;

Мв - количество мероприятий, выполненных в полном объеме, из числа мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году;

М - общее количество мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году.

Мероприятие может считаться выполненным в полном объеме при достижении следующих результатов:

- мероприятие, результаты которого оцениваются на основании числовых (в абсолютных или относительных величинах) значений показателей (индикаторов), считается выполненным в полном объеме, если фактически достигнутое значение показателя (индикатора) составляет не менее 95% от запланированного и не хуже, чем значение показателя (индикатора), достигнутое в году, предшествующем отчетному, с учетом корректировки объемов финансирования по мероприятию.

В том случае, когда для описания результатов реализации мероприятия используется несколько показателей (индикаторов), для оценки степени реализации мероприятия используется среднее арифметическое значение отношений фактических значений показателей к запланированным значениям, выраженное в процентах; выполнение данного условия подразумевает, что в случае если степень достижения показателя (индикатора) составляет менее 100%, проводится сопоставление значений показателя (индикатора), достигнутого в отчетном году, со значением данного показателя (индикатора), достигнутого в году, предшествующем отчетному году;

- мероприятие, предусматривающее оказание муниципальных услуг (работ) на основании муниципальных заданий, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет средств бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области считается выполненным в полном объеме в случае выполнения сводных показателей муниципальных заданий по объему и по качеству муниципальных услуг (работ) не менее чем на 95% от установленных значений на отчетный год;

- по иным мероприятиям результаты реализации могут оцениваться как наступление или не наступление контрольного события (событий) и (или) достижение качественного результата (оценка проводится экспертно).

III. Оценка степени соответствия запланированному уровню затрат

3. Степень соответствия запланированному уровню затрат оценивается для каждой подпрограммы как отношение фактически произведенных в отчетном году расходов на реализацию подпрограммы к их плановым значениям по следующей формуле:

ССуз = Зф / Зп,

где:

ССуз - степень соответствия запланированному уровню расходов;

Зф - фактические расходы на реализацию подпрограммы в отчетном году;

Зп - плановые расходы на реализацию подпрограммы в отчетном году.

IV. Оценка эффективности использования средств

местного бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области.

4. Эффективность использования средств бюджета рассчитывается для каждой подпрограммы как отношение степени реализации мероприятий к степени соответствия запланированному уровню расходов из средств бюджета по следующей формуле:

Эис = СРм / ССуз,

где:

Эис - эффективность использования средств бюджета;

СРм - степень реализации мероприятий, полностью или частично финансируемых из средств бюджета;

ССуз - степень соответствия запланированному уровню расходов из средств бюджета.

Если доля финансового обеспечения реализации подпрограммы из средств бюджета составляет менее 75%, по решению ответственного исполнителя показатель оценки эффективности использования средств бюджета может быть заменен на показатель эффективности использования финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы.

Данный показатель рассчитывается по формуле:

Эис = СРм / ССуз,

где:

Эис - эффективность использования финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы;

СРм - степень реализации всех мероприятий подпрограммы;

ССуз - степень соответствия запланированному уровню расходов из всех источников.

V. Оценка степени достижения целей и решения задач подпрограмм

5. Для оценки степени достижения целей и решения задач (далее - степень реализации) подпрограмм определяется степень достижения плановых значений каждого показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы.

6. Степень достижения планового значения показателя (индикатора) рассчитывается по следующим формулам:

- для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является увеличение значений:

СДп/ппз = ЗПп/пф / ЗПп/пп,

- для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является снижение значений:

СДп/ппз = ЗПп/пп / ЗПп/пф,

где:

СДп/ппз - степень достижения планового значения показателя (индикатора, характеризующего цели и задачи подпрограммы);

ЗПп/пф - значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы, фактически достигнутое на конец отчетного периода;

ЗПп/пп - плановое значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы.

7. Степень реализации подпрограммы рассчитывается по формуле:

где:

СРп/п - степень реализации подпрограммы;

СДп/ппз - степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи подпрограммы;

N - число показателей (индикаторов), характеризующих цели и задачи подпрограммы.

При использовании данной формулы в случаях, если СДп/ппз больше 1, значение СДп/ппз принимается равным 1.

При оценке степени реализации подпрограммы ответственным исполнителем могут определяться коэффициенты значимости отдельных показателей (индикаторов) целей и задач. При использовании коэффициентов значимости приведенная выше формула преобразуется в следующую:

где ki - удельный вес, отражающий значимость показателя (индикатора),

VI. Оценка эффективности реализации подпрограммы

8. Эффективность реализации подпрограммы оценивается в зависимости от значений оценки степени реализации подпрограммы и оценки эффективности использования средств бюджета по следующей формуле:

ЭРп/п = СРп/п x Эис,

где:

ЭРп/п - эффективность реализации подпрограммы;

СРп/п - степень реализации подпрограммы;

Эис - эффективность использования средств бюджета (либо - по решению ответственного исполнителя - эффективность использования финансовых ресурсов на реализацию подпрограммы).

Эффективность реализации подпрограммы признается высокой, в случае если значение ЭРп/п составляет не менее 0,9.

Эффективность реализации подпрограммы признается средней, в случае если значение ЭРп/п составляет не менее 0,8.

Эффективность реализации подпрограммы признается удовлетворительной, в случае если значение составляет не менее 0,7.

В остальных случаях эффективность реализации подпрограммы признается неудовлетворительной.

VII. Оценка степени достижения целей и решения задач

муниципальной программы

9. Для оценки степени достижения целей и решения задач (далее - степень реализации) муниципальной программы определяется степень достижения плановых значений каждого показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи муниципальной программы.

10. Степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи муниципальной программы, рассчитывается по следующим формулам:

- для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является увеличение значений:

СДгппз = ЗПгпф / ЗПгпп,

- для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является снижение значений:

СДгппз = ЗПгпп / ЗПгпф,

где:

СДгппз - степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи муниципальной программы;

ЗПгпф - значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи муниципальной программы, фактически достигнутое на конец отчетного периода;

ЗПгпп - плановое значение показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи муниципальной программы.

11. Степень реализации муниципальной программы рассчитывается по формуле:

где:

СРгп - степень реализации муниципальной программы;

СДгппз - степень достижения планового значения показателя (индикатора), характеризующего цели и задачи муниципальной программы;

М - число показателей (индикаторов), характеризующих цели и задачи подпрограммы.

При использовании данной формулы, в случае если СДгппз больше 1, значение СДгппз принимается равным 1.

При оценке степени реализации муниципальной программы ответственным исполнителем могут определяться коэффициенты значимости отдельных показателей (индикаторов) целей и задач. При использовании коэффициентов значимости приведенная выше формула преобразуется в следующую:

где: ki - удельный вес, отражающий значимость показателя (индикатора),

VIII. Оценка эффективности реализации муниципальной программы

12. Эффективность реализации муниципальной программы оценивается в зависимости от значений оценки степени реализации муниципальной программы и оценки эффективности реализации входящих в нее подпрограмм по следующей формуле:

где:

ЭРгп - эффективность реализации муниципальной программы;

СРгп - степень реализации муниципальной программы;

ЭРп/п - эффективность реализации подпрограммы;

kj - коэффициент значимости подпрограммы для достижения целей муниципальной программы, определяемый в методике оценки эффективности муниципальной программы ответственным исполнителем. По умолчанию kj определяется по формуле: kj = Фj / Ф, где Фj - объем фактических расходов из бюджета (кассового исполнения) на реализацию j-й подпрограммы в отчетном году, Ф - объем фактических расходов из бюджета (кассового исполнения) на реализацию муниципальной программы;

j - количество подпрограмм.

Эффективность реализации муниципальной программы признается высокой, в случае если значение составляет не менее 0,90.

Эффективность реализации муниципальной программы признается средней, в случае если значение составляет не менее 0,80.

Эффективность реализации муниципальной программы признается удовлетворительной, в случае если значение составляет не менее 0,70.

В остальных случаях эффективность реализации муниципальной программы признается неудовлетворительной.

 **11. Обоснование выделения подпрограмм**

В соответствие с требованиями Федерального закона от 07 мая 2013 года №104-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в связи с совершенствованием бюджетного процесса и введением в действие новой редакции статьи 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, продолжение реализации энергосберегающих мероприятий в муниципальных учреждениях, подведомственных муниципальному району, проводится в рамках подпрограмм настоящей муниципальной программы.

**12. Подпрограммы муниципальной программы**

**13. Подпрограмма 1**

**«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области»**

П А С П О Р Т

подпрограммы 1«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель подпрограммы 1 | - | Отдел ЖКХ, промышленности, транспорта, связи Администрации Пристенского района Курской области |
| Участники подпрограммы | - | Администрация Пристенского района Курской области Управление образования, опеки и попечительства Администрации Пристенского района Курской областиУправление финансов и экономического развития Администрации Пристенского района Курской области |
| Программно-целевые инструменты подпрограммы | - | отсутствуют |
| Цели подпрограммы  | - | Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области значений удельных годовых расходов ресурсов, соответствующих высокому классу энергетической эффективности. |
| Задачи подпрограммы | - | Повышение эффективности использования энергетических ресурсов, организация учета потребления ресурсов по каждому зданию. |
| Целевые индикаторы и показатели подпрограммы |  - | Целевые показатели подпрограммы включают в себя:1.Обязательные целевые показатели:а) доля потребляемых образовательными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, воды;б) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) (Гкал/м²);в) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) (кВт·ч/м²);г) Объем потребления образовательными учреждениями: электрической энергии (кВт·ч);- тепловой энергии (Гкал);- природного газа (м³);- холодной воды (м³);2. Дополнительные целевые показатели:а) удельный расход электрической энергии на снабжение образовательных учреждений в расчете на 1 кв. метр общей площади;б) удельный расход тепловой энергии на снабжение образовательных учреждений в расчете на 1 кв. метр общей площади;в) удельный расход природного газа на снабжение образовательных учреждений на нужды отопления и вентиляции в расчете на 1 кв. м общей площади;г) удельный расход холодной воды на снабжение образовательных учреждений в расчете на 1 человека |
| Этапы и сроки реализации подпрограммы |  - | Реализуется в 2024-2026 годы в один этап  |
| Объем бюджетных ассигнований подпрограммы | - | Объем бюджетных ассигнований на реализацию подпрограммы 1 за счет средств местного бюджета муниципального района в сумме 590,0 тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 190,0 тыс. рублей; 2025 год – 190,0 тыс. рублей; 2026 год – 210,0 тыс. рублей. |
| Ожидаемые результаты реализации подпрограммы. | - | Экономия объема тепловой энергии к 2026 году 10,42 Гкал. |

**14. Тенденции, проблемы в сфере энергосбережения и повышение энергетической эффективности в образовательных учреждениях**

Энергосбережение и энергоэффективность — эти два понятия тесно переплетены, в результате которых осуществляется снижение уровня потребления энергоресурсов при рациональном их использовании.

 Энергоэффективность приводит к сбережению энергии.

Повышение энергетической эффективности зданий, помещений, сооружений одно из актуальных задач образовательных учреждений.

Из 19 образовательных учреждений от централизованной системы теплоснабжения отапливаются 3 школы, 1 учреждение дополнительного образования, 2 детских сада. 13 образовательных учреждений отапливаются от индивидуальных тепловых пунктов – котельных, блочных котельных установок. Все котельные и блочные котельные установки работают на экологически чистом топливе – природном газе.

Значительная доля потребления коммунальных услуг среди потребителей энергоресурсов в муниципальной сфере муниципального района, приходится на образовательные учреждения – более 70%.

С вступлением в силу Закона об энергосбережении, в целях повышения эффективности использования энергетических ресурсов, в образовательных учреждениях ежегодно проводятся организационные и технические мероприятия в целях экономии энергоресурсов.

По результатам анализа потребления каждого вида энергоресурсов в зданиях образовательных учреждений за трехлетний период 2020-2022 годы для установления целевого уровня снижения потребления энергетических ресурсов и воды на трехлетний период 2024-2026 годы определен базовый год – 2023 год, установлен потенциал снижения потребления электрической, тепловой энергии, холодной воды.

Проблема в выполнении потенциала снижения потребления энергоресурсов заключается в недостаточности средств местного бюджета. Однако с участием района в других федеральных, региональных государственных программах на условиях софинансировании, проводятся ремонты зданий в образовательных учреждениях. В рамках реализации государственной программы Курской области: «Развитие образования в Курской области», регионального проекта: «Модернизация школьных систем образования», проекта Курской области «Народный бюджет», проведен ремонт зданий образовательных учреждений с заменой кровли, деревянных оконных блоков, входных дверей, ламп накаливания, люминесцентных ламп на энергоэффективные светодиодные лампы, светильники и т.д., в результате которых снизится потребление энергоресурсов.

**15. Цели и задачи подпрограммы**

Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности»

Достижение цели подпрограммы будет осуществляться выполнением задачи: «Повышение эффективности использования энергетических ресурсов, организация учета потребления ресурсов по каждому зданию».

**16. Структура потребления энергетических ресурсов в образовательных учреждениях за период 2020-2022 годы и прогноз на 2023- 2026 годы**

 Таблица № 3

|  |  |
| --- | --- |
|  | Объем потребления энергоресурсов по годам |
| 2020факт | 2021факт  | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| 1.Потребление электрической энергии образовательными учреждениями (тыс. кВт) | 453,5 | 566,0 | 590,0 |  645,0 |   646,1 |   646,0 |   644,6 |
| Общая площадь зданий образовательных учреждений, потребляемых электроэнергию (В. м) | 32285,8 | 32256,1 | 34847,2 | 35807,5 | 36032,5 | 36032,5 | 36032,5 |
| 2.Потреблениетепловой энергии образовательными учреждениями (Гкал), | 1214,7 | 1432,7 | 1374,2 | 1374,0 | 1373,8 | 1373,5 | 1373,0 |
| Общая площадь зданий образовательных учреждений, потребляемых тепловую энергию (кв. м.) | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 | 10628,7 |
| 3. Потребление природного газа на нужды отопления и вентиляцию (тыс. куб. м*)* | 440,6 | 561,1 | 527,0 | 667,5 | 667,2 | 667,1 | 667,0 |
| Общая площадь зданий образовательных учреждений, потребляемых природный газ (В. м) | 20278,2 | 21227,4 | 23407,5 | 25178,8 | 25178,8 | 25178,8 | 25178,8 |
| 4.Потребление холодной воды образовательными учреждениями(куб. м) | 3774,0 | 4381,0 | 6643,0 | 6643,0 | 6643,0 | 6640,0 | 6638,0 |
| Численность сотрудников, и посетителей образовательных учреждений (чел.) | 2463,0 | 2610,0 | 2429,0 | 2430,0 | 2429,0 | 2428,0 | 2427,0 |

Из приведенных данных таблицы наблюдается увеличение с 2023 года потребления электрической энергии, природного газа в связи с вводом в эксплуатацию в августе 2022 года вновь построенного здания МКОУ «Черновецкая СОШ», ремонтом спортивных залов в двух школах строительством спортивных площадок.

**17. Целевой уровень снижения образовательными учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых энергоресурсов и холодной воды на трехлетний период 2024-2026 годы**

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 7.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды», Главным распорядителем бюджетных средств - Администрацией Пристенского района Курской области установлен целевой уровень снижения потребления энергоресурсов в зданиях образовательных учреждений (без учета потребления электроэнергии по освещению прилегающей территории, котельных) на трехлетний период 2024-2026 годы по отношению к базовому 2023 году.

Целевой уровень снижения потребления энергоресурсов и холодной воды установлен в границах функционально-типологических групп зданий, в которых значения удельных годовых расходов ресурсов больше значений соответствующих высокому классу энергетической эффективности (неэффективных зданий) следующим образовательным учреждениям:

1. МКДОУ «Детский сад «Солнышко», здание детского сада

Таблица № 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Годовое значение за 2023 год (базовый год) | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии на трехлетний период | Целевой уровень снижения за первый год(2024) | Целевой уровень снижения за первый и второй год(2024-2025) | Целевой уровень снижения за трехлетний период (2024-2026) |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию (Втч/м² ГСОП) | 39,50 | 33,9 | 17,00% | 2,00% | 0,00 | 39,17 | 38,84 |

2. МКДОУ «Детский сад поселка Пристень», здание детского сада

Таблица № 5

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Годовое значение за 2023 год(базовый год)  | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии на трехлетний период | Целевой уровень снижения за первый год (2024) | Целевой уровень снижения за первый и второй год (2024-2025) | Целевой уровень снижения за трехлетний период (2024-2026)  |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию (Втч/м² ГСОП) | 58,42 | 33,90 | 43,00% | 6,00% | 0,00 | 0,00 | 55,20 |
| Потребление холодной воды (м³/чел.) | 5,45 | 4,50 | 18,00% | 2,00% | 0,00 | 5,41 | 5,36 |
| Потребление электрической энергии (кВтч/м²) | 36,76 | 26,20 | 30,00% | 3,00% | 0,00 | 36,21 | 35,65 |

3. МКДОУ «Детский сад с. Бобрышево», здание детского сада

Таблица № 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Годовое значение за 2023 год (базовый год) | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии на трехлетний период | Целевой уровень снижения за первый год (2024) | Целевой уровень снижения за первый и второй год (2024-2025) | Целевой уровень снижения за трехлетний период (2024-2026) |
| Потребление электрической энергии (кВтч/м²) | 74,27 | 26,20 | 65,00% | 19,00% | 0,00 | 0,00 | 60,28 |

4. МКОУ ДО «ДЮСШ», здание спортивного зала

Таблица № 7

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Годовое значение за 2023 год (базовый год) | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии на трехлетний период | Целевой уровень снижения за первый год (2024) | Целевой уровень снижения за первый и второй год (2024-2025) | Целевой уровень снижения за трехлетний период (2024-2026)  |
| Потребление электрической энергии (кВтч/м²) | 36,11 | 20,40 | 44,00% | 7,00% | 0,00 | 0,00 | 32,77 |

**18. Перечень основных мероприятий подпрограммы**

Для реализации потенциала снижения потребления энергоресурсов, удельных годовых расходов ресурсов по каждому зданию, помещению, сооружению в образовательных учреждениях, настоящей подпрограммой предусмотрено реализация основного мероприятия: 1.1. «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям» в рамках которого будут осуществляться как организационные, так и первоочередные технические малозатратные мероприятия в среднесрочной перспективе:

- сбор и анализ информации об энергопотреблении зданий, строений, сооружений;

- поддержание и своевременное восстановление неисправностей, возникающих в работе узлов учета потребления энергоресурсов, обеспечение достоверности результатов измерений;

- повышение энергетической эффективности зданий, строений, сооружений,

- закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

- промывка внутренних систем отопления;

- создание стендов, размещение на стендах информации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов в установленные сроки.

**19. Сведения о целевых показателях подпрограммы**

Таблица № 8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. изм. | (базовый год) | Прогнозное значение целевых показателей по годам |
|  |  |  | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| *Программа:* «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы» |
| *Подпрограмма* 1 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области»  |
| Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности». |
| Задача подпрограммы : «Повышение эффективности использования энергетических ресурсов, организация учета потребления ресурсов по каждому зданию» |
| Основное мероприятие: «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям» |
| 1. Обязательные показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов |
| 1.1 | Доля потребления образовательными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, воды, приобретаемые по приборам учета, в общем объеме потребления: природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, воды |
|  | природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, холодной воды | %% %% | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 |
| 2. Обязательные показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в образовательных учреждениях. |
| 2.1 | Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) | Гкал/м² | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,12 |
| 2.2 | Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) | кВт·ч/м² | 18,01 | 17,93 | 17,93 | 17,89 |
| 2.3 | Объем потребления образовательными учреждениями  |  |  |  |  |  |
|  | Природного газа | м³ | 667500,0 | 667200,0 | 667100,0 | 667000,0 |
| Тепловой энергии | Гкал | 1374,0 | 1373,8 | 1373,5 | 1360,0 |
| Электрической энергии | кВт·ч | 645000,0 | 646100,0 | 646000,0 | 644600,0 |
| Холодная воды | м³ | 6643,0 | 6643,0 | 6640,0 | 6638,0 |
| 3. | Дополнительные целевые показатели |
| 3.1 | Удельный расход природного газа зданиями и помещениями образовательных учреждений на нужды отопления и вентиляцию в расчете на 1 кв. метр общей площади | м³/м² | 26,51 | 26,50 | 26,50 | 26,49 |
| 3.2 | Удельный расход холодной воды на снабжение образовательных учреждений в расчете на 1 человека». | м³/чел | 2,73 | 2,73 | 2,73 | 2,73 |

Выше приведенные данные в таблице показывают уменьшение потребление ресурсов и снижение удельных показателей. Снижение потребление ресурсов обеспечивается в основном за счет мероприятий в рамках реализации настоящей подпрограммы муниципальной подпрограммы и государственных программ по ремонту зданий образовательных учреждений. Таких как: «Развитие образования в Курской области», Региональный проект «Модернизация школьных систем образования», проект Курской области «Народный бюджет», соблюдением светового и теплового режима.

В ближайшей перспективе (2024-2026 годы) планируется капитальный ремонт трех школ в рамках мероприятий по модернизации школьных систем (федеральный капитальный ремонт на 2024-2026 годы).

**20. Источники финансирования основных мероприятий подпрограммы**

Для реализации основного мероприятия подпрограммы на период 2024-2026 годы предусмотрено ресурсное обеспечение в сумме 590,0 тыс. руб. за счет средств местного бюджета муниципального района.

Объем ежегодных расходов, связанных с финансовым обеспечением муниципальных подпрограмм муниципальной программы за счет средств местного бюджета муниципального района устанавливается Решением Представительного собрания Пристенского района Курской области «О бюджете муниципального района «Пристенский район» Курской области на очередной финансовый год и на плановый период».

**21. Подпрограмма 2**

**«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области»**

П А С П О Р Т

подпрограммы 2«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель подпрограммы  | - | Отдел ЖКХ, промышленности, транспорта, связи Администрации Пристенского района Курской области |
| Участники подпрограммы | - | Администрация Пристенского района Курской области МКУК «Пристенский РДК» Пристенского района Курской области;МКУК «Пристенская межпоселенческая библиотека» Пристенского района Курской областиУправление финансов и экономического развития Администрации Пристенского района Курской области |
| Программно-целевые инструменты подпрограммы | - | Отсутствуют |
| Цели подпрограммы | - | Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности |
| Задачи подпрограммы | - | Лимитирование и ежеквартальный контроль объемов потребления энергоресурсов |
| Целевые индикаторы и показатели подпрограммы |  - | Целевые показатели подпрограммы включают в себя:1.Обязательные целевые показатели:а) доля потребления учреждениями культуры природного газа, электрической энергии, холодной воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых природного газа, электрической энергии, холодной воды;Объем потребления учреждениями культуры электрической энергии (кВт·ч);- природного газа (м³);- холодной воды ( м³);2. Дополнительные целевые показатели:а) удельный расход электрической энергии на снабжение учреждений культуры в расчете на 1 кв. метр общей площади;б) удельный расход природного газа на снабжение учреждений культуры на нужды отопления и вентиляции в расчете на 1 кв. м общей площади;г) удельный расход холодной воды на снабжение учреждений культуры в расчете на 1 человека. |
| Этапы и сроки реализации подпрограммы |  - | Реализуется в 2024-2026 годы в один этап  |
| Объем бюджетных ассигнований подпрограммы | - | Объем бюджетных ассигнований на реализацию подпрограммы на 2024-2026годы» за счет средств местного бюджета 105,0.тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 30,0 тыс. рублей; 2025 год – 35,0 тыс. рублей; 2026 год – 40,0 тыс. рублей. |
| Ожидаемые результаты реализации подпрограммы | - | Экономия природного газа к 2026 году 2.5 тыс. куб. м. |

**22. Тенденции, проблемы в сфере энергосбережения и повышение энергетической эффективности в учреждениях культуры**

В целях выполнения требований основного закона об энергосбережении № 261 от 23.11.2009г. в учреждениях культуры проводятся организационные, технические мероприятия для рационального использования энергетических ресурсов.

В ведении муниципального района находятся два учреждения культуры: МКУК «Пристенский РДК», МКУК «Пристенская межпоселенческая библиотека».

По результатам анализа потребления каждого вида энергоресурсов по каждому зданию учреждений культуры за 2022 год потенциал снижения потребления электрической энергии, холодной воды равен 0. Потенциал снижения потребления природного газа не применим. При 0 значении потенциала, целевой уровень снижения потребления ресурсов на трехлетний период 2024-2026 годы не установлен.

Значительную долю потребления энергоресурсов в учреждениях культуры занимает МКУК «Пристенский РДК».

Электрическая энергия в МКУК «Пристенский РДК», в основном, расходуется электрооборудованием и сценическим освещением. С 2019 года в МКУК «Пристенский РДК» осуществляется показ фильмов «3Д» с использованием нового цифрового кинематографического проектора с лазерным световым источником.

Потенциал снижения потребления электрической энергии имеется по внутреннему освещению при замене люминесцентных ламп на светодиодные лампы в МКУК «Пристенский РДК». Настоящей подпрограммой не предусмотрена замена ламп, светильников на трехлетний период 2024-2026 годы, так как в ближайшей перспективе в соответствии со сводным сметным расчетом планируется ремонт здания МКУК «Пристенский РДК» по национальному проекту «Культура».

В МКУК «Пристенская межпоселенческая библиотека» здания библиотек по потреблению электрической энергии соответствуют классу высокой энергетической эффективности. ИЗ 50 светильников, 41 светильник светодиодный, что составляет 82%.

**23. Цели и задачи подпрограммы**

Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов учреждений культуры Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности».

 Достижения цели будет осуществляться решением следующей задачи: «Лимитирование и ежеквартальный контроль объемов потребления энергоресурсов».

**24. Структура потребления энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области за период 2020-2022 годы и прогноз на 2023- 2026 годы**

Таблица № 9

|  |  |
| --- | --- |
|  | Потребление энергоресурсов и воды по годам |
| 2020факт | 2021факт | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| 1. Потребление электрической энергия учреждениями культуры (тыс. кВт. | 29,4 | 30,7 | 31,1 | 33,0 | 33,0 | 33,0 | 30,5 |
| Общая площадь зданий учреждений культуры, потребляемых электроэнергию (кв.м) | 2061,0 | 2061,0 | 2061,0 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 |
| 2. Потребление природного газа в учреждениях культуры (тыс. м³) | 42,2 | 53,1 | 49,5 | 62,6 | 62,5 | 62,4 | 60,0 |
| Общая площадь зданий учреждений культуры, потребляемых природный газ (м²) | 1938,1 | 1938,1 | 1938,1 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 | 2379,6 |
| 3.Потребление холодной воды учреждениями культуры *(м³)* | 96,0 | 111,0 | 151,0 | 153,0 | 153 | 153,0 | 152,6 |
| Численность сотрудников и посетителей учреждений культуры (чел.) | 170 | 220 | 300 | 300,0 | 310,0 | 320,0 | 330,0 |

Из приведенных данных в таблице видно, что потребление электрической энергии и воды увеличивается, причиной чего является увеличение площади потребления энергоресурсов и увеличение численности посетителей, участвующих в различных танцевальных, музыкальных и других кружках в МКУК «Пристенский РДК». Потребление природного газа уменьшается при соблюдении теплового режима, ежегодной промывке системы отопления,

**25. Перечень основных мероприятий подпрограммы 2**

Решение поставленных задач, связанных с энергосбережением, в рамках настоящей подпрограммы муниципальной программы планируется выполняться посредством реализации основного мероприятия: «Повышение эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни» которое включает в себя:

- - контроль за соблюдением теплового, светового режима;

- ежеквартальный анализ потребления энергоресурсов, соблюдение утвержденных лимитов потребления ресурсов;

- своевременная замена кранов, унитазов при их неисправностях;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов;

- промывка системы отопления;

- закупка энергоэффективной светотехнической продукции.

;

**26. Сведения о целевых показателях подпрограммы**

Таблица № 10

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. изм. | (базовый год) | Прогнозное значение целевых показателей по годам |
|  |  |  | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| *Программа:* «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы» |
| Подпрограмма 2: «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области»  |
| Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений учреждений культуры Пристенского района курской области значений удельных годовых расходов ресурсов, соответствующих высокому классу энергетической эффективности.  |
| Задачи подпрограммы: «Лимитирование и ежеквартальный контроль объемов потребления энергоресурсов». |
| Основное мероприятие: «Повышение энергетической эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни».  |
| 1. Обязательные показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в учреждениях культуры |
| 1.1 | Доля потребления учреждениями культуры природного газа, электрической энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых природного газа, электрической энергии, воды. |
|  | природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, холодной воды | %% %% | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100  100 |
| 2. Обязательные показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в учреждениях культуры. |
| 2.1 | Объем потребления учреждениями культуры: |  |  |  |  |  |
|  | Природного газа | м³ | 62600,0000000000 | 62500,0 | 62400,0 | 62300,0 |
| Тепловой энергии | Гкал | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Электрической энергии | кВт·ч | 33000,0 | 33000,0 | 33000,0 | 30000,0 |
| Холодной воды | м³ | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 152,6 |
| 2.2 | Дополнительные целевые показатели |
| 2.2.1 | Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учреждений культуры в расчете на 1 кв. метр общей площади | кВт·ч/м² | 13,87 | 13,87 | 13,87 | 12,82 |
| 2.2.2 | Удельный расход природного газа зданиями и помещениями учреждений культуры, используемого на нужды отопления и вентиляцию в расчете на 1 кв. метр общей площади | м³/м² | 26,31 | 26,26 | 26,22 | 26,18 |
| 2.2.3 | Удельный расход холодной воды на снабжение учреждений культуры в расчете на 1 человека». | м³/чел | 0,50 | 0,49 | 0,48 | 0,46 |

**27. Источники финансирования мероприятий подпрограммы**

Для реализации основного мероприятия подпрограммы на период 2024-2026 годы предусмотрено ресурсное обеспечение за счет средств местного бюджета муниципального района в сумме 105 тыс. руб.

Объем ежегодных расходов, связанных с финансовым обеспечением подпрограммы за счет средств местного бюджета муниципального района устанавливается Решением Представительного собрания Пристенского района Курской области «О бюджете муниципального района «Пристенский район» Курской области на очередной финансовый год и на плановый период.

**28. Подпрограмма 3**

**«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области»**

П А С П О Р Т

подпрограммы 3 **«**Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель подпрограммы | - | Отдел ЖКХ, промышленности, транспорта, связи Администрации Пристенского района Курской области |
| Участники подпрограммы | - | Администрация Пристенского района Курской области; Мукниципальное казенное учреждение «СОДА»;Управление финансов и экономического развития Администрации Пристенского района Курской области |
| Программно-целевые инструменты подпрограммы | - | отсутствуют |
| Цели подпрограммы 3 | - | Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений учреждений органов управления муниципального района «Пристенский» район Курской области значений удельных годовых расходов ресурсов, соответствующих высокому классу энергетической эффективности |
| Задачи подпрограммы | - | Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, создание условий для эффективного использования ресурсов |
| Целевые индикаторы и показатели подпрограммы |  - | Целевые показатели подпрограммы включают в себя:1.Обязательные целевые показатели:а) доля потребления органами управления электрической и тепловой энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребления электрической и тепловой энергии, природного газа, воды;Объем потребления - электрической энергии (кВт·ч);- тепловой энергии (Гкал);- природного газа (м³);- холодной воды ( м³);2. Дополнительные целевые показатели органов управления:а) удельный расход электрической энергии в расчете на 1 кв. метр общей площади;а) удельный расход тепловой энергии в расчете на 1 кв. метр общей площади;г) удельный расход холодной воды в расчете на 1 человека»; |
| Этапы и сроки реализации подпрограммы |  - | Реализуется в 2024-2026 годы в один этап.  |
| Объем бюджетных ассигнований подпрограммы | - | Объем бюджетных ассигнований на реализацию подпрограммы на 2024-2026годы» за счет средств местного бюджета 186,0.тыс. рублей, в том числе по годам:2024 год – 57,0 тыс. рублей; 2025 год –62,0 тыс. рублей; 2026 год – 67,0 тыс. рублей; |
| Ожидаемые результаты реализации подпрограммы | - | Экономия тепловой энергии к 2026 году 3,6 Гкал. |

**29. Тенденции, проблемы в сфере энергосбережения и повышение энергетической эффективности в учреждениях органов управления**

В ведении муниципального района находится муниципальное казенное учреждение «СОДА», в здании которого находится Администрация Пристенского района Курской области.

В оперативном управлении муниципального казенного учреждения «СОДА» находится три здания: 2 административных здания, гараж. Фактические значения удельных годовых расходов потребления электрической энергии и воды соответствуют значениям высокого класса энергетической эффективности.

По потреблению тепловой энергии фактическое значение удельных показателей выше значений удельных показателей высокого класса энергетической эффективности. По потреблению тепловой энергии здания 1973 – 1990 годов постройки, неэффективны. Требуется проведение мероприятий по снижению потребления тепловой энергии. В трехлетнем периоде 2024-2026 годов в виду недостаточности бюджетного финансирования в местном бюджете муниципального района многозатратные мероприятия по ремонту и замене системы отопления не планируются. В целях не допущения неэффективного расходования тепловой энергии, ежегодно в зданиях проводится промывка внутренней системы отопления.

**30. Целевой уровень снижения учреждениями органов управления в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых энергоресурсов и воды на трехлетний период 2024-2026 годы.**

Муниципальное казенное учреждение «СОДА», административные здания, гараж, полезная площадь – 2031 м²

Таблица № 11

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Годовое значение за 2023 год | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии на трехлетний период | Целевой уровень снижения за первый год(2024) | Целевой уровень снижения за первый и второй год(2024 - 2025) | Целевой уровень снижения за трехлетний период (2024-2026) |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию (Втч/м²/ГСОП) | 51,65 | 29,70 | 44,00% | 6,00% | 0,00 | 0,00 | 48,06 |
| Потребление холодной воды (м³/чел.) | 4,34 | 5,20 | 0,00% | 0,00% | Здание эффективно.Требование не устанавливается | Здание эффективно.Требование не устанавливается | Здание эффективно.Требование не устанавливается |
| Потребление электрической энергии (кВтч/м²) | 30,85 | 33,30 | 0,00% | 0,00% | Здание эффективно.Требование не устанавливается | Здание эффективно.Требование не устанавливается | Здание эффективно.Требование не устанавливается |

**31. Цели и задачи подпрограммы**

Цель подпрограммы: «Обеспечение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности».

 Достижение цели будет осуществляться решением задачи: «Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, создание условий для эффективного использования ресурсов».

**32. Структура потребления энергетических ресурсов в сопоставимых условиях в учреждениях органов управления за период 2020-2022 годы и прогноз на 2023- 2026 годы**

Таблица № 12

|  |  |
| --- | --- |
|  | Потребление энергоресурсов и воды по годам |
| 2020факт | 2021Факт  | 2022факт | 2023прогноз | 2024прогноз | 2025прогноз | 2026прогноз |
| Электрическая энергия, (тыс. кВт. час) |
| Потреблено электрической энергия МКУ «СОДА» (тыс. кВт)  | 58,8 | 62,6 | 59,3 | 62,6 | 62,5 | 62,4 | 62,3 |
| Общая площадь зданий МКУ «СОДА» (кв. м) | 1913,6 | 1913,6 | 1913,6 | 2080,8 | 2080,8 | 2080,8 | 2080,8 |
| Тепловая энергия (Гкал) |
| Потреблено тепловой энергия муниципальным казенным учреждением «СОДА» (Гкал)  | 236,7 | 377,7 | 282,58 | 310,1 | 310,0 | 310,0 | 306,4 |
| Холодная вода (куб.м.) |
| Потреблено муниципальным казенным учреждением «СОДА» *(куб .м)* | 452,0 | 451 | 444 | 452 | 451 | 450 | 448 |
| Численность сотрудников и посетителей в муниципальным казенным учреждением «СОДА» (чел) | 1126,0 | 130,0 | 120,0 | 1130,0 | 1135,0 | 1135,0 | 1135,0 |

**33. Перечень основных мероприятий подпрограммы**

Решение поставленных задач, связанных с энергосбережением, будет осуществляться в рамках настоящей подпрограммы посредством реализации первоочередных основных мероприятий.

Основное мероприятие 3.1: «Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг» включает в себя:

- весенне-осеннее обследование зданий и помещений на предмет износа сантехнических приборов, трубопроводов, системы отопления и освещения;

- промывка систем отопления;

 - проверка состояния тепловой изоляции трубопроводов, разводящих трубопроводов отопления.

Основное мероприятие 3.2 «Пропаганда мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности» включает в себя:

- выполнение мероприятий в рамках действующего законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- подготовка информационных мероприятий по пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности, размещение в информационной системе «Интернет» на сайте Администрации Пристенского района Курской области в газете Пристенского района Курской области «Районные известия»;

- ежегодное представление в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергетических ресурсов.

**34. Сведения о целевых показателях подпрограммы**

Таблица № 13

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. изм. | (базовый год) | Прогнозное значение целевых показателей по годам |
|  |  |  | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 |  2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| *Программа:* «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы». |
| *Подпрограмма № 3: «*Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области»  |
| Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности»  |
| Задача подпрограммы: «Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, создание условий для эффективного использования ресурсов» |
| Основное мероприятие 3.1: «Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг»». |
| 1. Обязательные показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в учреждениях органов управления. |
| 1.1 | Доля потребления учреждениями органов управления электрической, тепловой энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых, электрической, тепловой энергии, холодной воды. |
|  | тепловой энергии, электрической энергии, холодной воды | % %% | 100 100 100 | 100 100 100 | 100 100 100 | 100 100 100 |
| 2. Обязательные показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в учреждениях органов управления Пристенского муниципального района. |
| 2.1 | Объем потребления учреждениями органами управления |  |  |  |  |  |
|  | Тепловой энергии | Гкал | 310,1 | 310,0 | 310,0 | 306,4 |
|  | Электрической энергии | кВт | 62600,0 | 62500,0 | 62400,0 | 62300,0 |
|  |
|  |
|  | Холодной воды | м³ | 452,0 | 451,0 | 450,0 | 448,0 |
| 2.2 | Дополнительные показатели: |
| 2.2.1 | Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями органов управления в расчете на 1 кв. метр общей площади | Гкал/м² | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,14 |
| 2.2.2 | Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями органов управления в расчете на 1 кв. метр общей площади | кВт/ м² | 30,08 | 30,08 | 30,00 | 29,94 |
| 2.2.3 | Удельный расход холодной воды на снабжение органов управления в расчете на 1 человека | куб.м/чел. | 3,47 | 3,34 | 3,33 | 3,32 |
| 2.3 | Основное мероприятие 3.2: «Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности» |
| 2.3.1 | Иные целевые показатели: |
|  | Размещение в информационной системе «Интернет» на сайте Администрации Пристенского района Курской области программы об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности. Распространение в средствах массовой информации, на стендах информации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности. Заполнение в ГИС «Энергоэффективность» деклараций о потреблении энергоресурсов в установленные сроки. |

**35. Источники финансирования мероприятий подпрограммы**

Для реализации первоочередных основных мероприятий настоящей подпрограммы на период 2024-2026 годы предусмотрено ресурсное обеспечение в сумме 186 тыс. руб. за счет средств местного бюджета муниципального района.

Объем ежегодных расходов, связанных с финансовым обеспечением подпрограммы за счет средств местного бюджета муниципального района «Пристенский район» Курской области устанавливается Решением Представительного собрания Пристенского района Курской области «О бюджете муниципального района «Пристенский район» Курской области на очередной финансовый год и на плановый период».

Приложение №1

к муниципальной программе Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы», утвержденной постановлением Администрации Пристенского района Курской области

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

СВЕДЕНИЯ

о целевых показателях (индикаторах) муниципальной программы, подпрограмм муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы» и их значениях

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя (индикатора) | Ед. изм. | (базовый год) | Прогнозное значение целевых показателей по годам |
|  |  |  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| *Программа* «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы» |
| *Подпрограмма № 1 «*Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области |
| Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности» |
| За Задача подпрограммы: «Повышение эффективности использования энергетических ресурсов, организация учета потребления ресурсов по каждому зданию» |
| Основное мероприятие: «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям». |
| 1. Обязательные показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов |
| 1.1 | Доля потребляемых образовательными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, воды |
|  | природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, холодной воды | % % % % | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 | 100 100 100 100 |
| 1.2. Обязательные показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в образовательных учреждениях |
| 1.2.1 | Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) | Гкал/м² | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,12 |
| 1.2.2 | Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (образовательных учреждений) | кВт·ч/м² | 17,05 | 18,01 | 17,93 | 17,93 | 17,89 |
| 1.2.3 | Объем потребления образовательными учреждениями: |  |  |  |  |  |  |
|  | Природного газа | м³ | 527000,0 | 667500,0 | 667200,0 | 667100,0 | 667000,0 |
|  | Тепловой энергии | Гкал | 1374,2 | 1374,0 | 1373,8 | 1373,5 | 1360,0 |
|  | Электрической энергии | кВт·ч | 594000,0 | 645000,0 | 646100,0 | 646000,0 | 644600,0 |
|  | Холодная воды | м³ | 6643,0 | 6643,0 | 6643,0 | 6640,0 | 6638,0 |
| 1.3. Дополнительные целевые показатели  |
| 1.3.1. | Удельный расход природного газа зданиями, помещениями образовательных учреждений на нужды отопления и вентиляции в расчете на 1 кв. метр общей площади. | м³/м² | 22,51 | 26,51 | 26,50 | 26,50 | 26,49 |
| 1.3.2. | Удельный расход холодной воды на снабжение образовательных учреждений в расчете на 1 человека». | м³/чел | 2,73 | 2,73 | 2,73 | 2,73 | 2,73 |
| Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области» |
| Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области» соответствующих высокому классу энергетической эффективности |
| Задача подпрограммы: «Лимитирование и ежеквартальный контроль объемов потребления энергоресурсов»;» |
| Основное мероприятие: «Повышение эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни» |
| 2.1. Обязательные целевые показатели: |
| Доля потребляемых учреждениями культуры природного газа, , электрической энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых природного газа, электрической энергии, воды. |
| 2.1.1 | природного газа; электрической энергии; холодной воды | % % % |  100 100 100 | 100 100  100 | 100 100 100  | 100 100 100 | 100 100 100 |
| 2.1.2 | Объем потребления учреждениями культуры: |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.3 | Природного газа | м³ | 49500,0 | 62600,0 | 62500,0 | 62400,0 | 62300,0 |
| 2.1.4 | Электрической энергии | кВт·ч | 31100,0 | 33000,0 | 33000,0 | 33000,0 | 30000,0 |
|  | Холодной воды | м³ | 151,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 152,6 |
| 2.2. Дополнительные целевые показатели |
| 2.2.1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждениями культуры в расчете на 1 кв. метр общей площади. | кВт/кв. м | 15,09 | 13,87 | 13,87 | 13,87 | 12,82 |
| 2.2.2. | Удельный расход природного газа на снабжение учреждениями культуры на нужды отопления и вентиляции в расчете на 1 кв. метр общей площади. | куб.м./кв. м | 24,01 | 26,31 | 26,26 | 26,22 | 26,18 |
| 2.2.3. | Удельный расход холодной воды на снабжение учреждениями культуры в расчете на 1 человека». | куб.м/чел. | 0,50 | 0,50 | 0,49 | 0,48 | 0,46 |
| Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области» |
| Цель подпрограммы: «Достижение в границах основных функционально-типологических групп зданий, сооружений и помещений значений удельных годовых расходов ресурсов в учреждениях органов управления муниципального района «Пристенский район» Курской области, соответствующих высокому классу энергетической эффективности» |
| Задача подпрограммы: «Развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, создание условий для эффективного использования ресурсов». |
| Основное мероприятие 3.1: «Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг»  |
| 3.11. Обязательные показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в учреждениях органов управления |
| Доля потребляемых учреждениями органов управления тепловой, электрической энергии, воды, приобретаемых по приборам учета в общем объеме потребляемых тепловой, электрической энергии, холодной водыводы. |
| 3.1.1 | Тепловой энергии; Электрической энергии; Холодной воды | % % % | 100 100 100 | 100 100 100 | 100 100 100  | 100 100 100 | 100 100 100 |
| 3.1.2 | Объем потребления учреждениями органов управления: |  |  |  |  |  |  |
|  | Тепловой энергии |  | 282,5 | 310,1 | 310,0 | 310,0 | 306,4 |
|  | Электрической энергии |  | 59300,0 | 62600,0 | 62500,0 | 62400,0 | 62300,0 |
|  | Холодной воды |  | 444,0 | 452,0 | 451,0 | 450,0 | 448,0 |
| 3.2. Дополнительные показатели: |
| 3.2.1 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов управления в расчете на 1 кв. метр общей площади. | Гкал/кв. м | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,14 |
| 3.2.2 | Удельный расход электрической на снабжение органов управления на нужды отопления и вентиляции в расчете на 1 кв. метр общей площади. | кВт/кв. м | 30,95 | 30,08 | 30,08 | 30,00 | 29,94 |
| 3.2.3 | Удельный расход холодной воды на снабжение органов управления в расчете на 1 человека». | куб. м/чел. | 4,67 | 3,47 | 3,34 | 3,33 | 3,32 |
| Основное мероприятие 3.2: «Пропаганда энергосбережения и о повышения энергетической эффективности». |
| Иные мероприятия |
| 3.2.3 | Размещение в информационной системе «Интернет» на сайте Администрации Пристенского района Курской области программы об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности. Распространение в средствах массовой информации, на стендах информации о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Заполнение в ГИС «Энергоэффективность» декларации о потреблении энергоресурсов в установленные сроки. |

Приложение № 2

к муниципальной программе Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы», утвержденной постановлением Администрации Пристенского района Курской области постановления от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Перечень

основных мероприятий муниципальной программы и подпрограмм муниципальной программы Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование основного мероприятия | ГРБС, ответственные за выполнение мероприятий муниципальными учреждениями | Сроки выполнения мероприятий | Ожидаемые результаты – экономия энергетических ресурсов за период 2024-2026 годы |
| начало | окончание | в натуральном выражении | в денежном выражении (тыс. руб.) |
| 11.1 | Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской областина период 2024-2026 годы»Подпрограмма 1. «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области»Основное мероприятие 1.1 «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям» | 1.Управление образования, опеки и попечительства, руководители образовательных учреждений | 2024 | 2026 | 1.Экономия тепловой энергия- 10,42 Гкал | 38,0 |
| 2 | Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области» |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Основное мероприятие 2.1. «Повышение эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни» | МКУК «Пристенский РДК» Пристенского района Курской области» | 2024 | 2026 | 2.1 Экономия природного газа – 2,5 тыс. куб. м | 26,6 |
| 3 | Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в органах управления муниципального района «Пристенский район» Курской области» | Администрация Пристенского района, Курской области;Муниципальное казенное учреждение «СОДА» | 2024 | 2026 |  |  |
| 3.1 | Основное мероприятие: 3.1.«Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг » | Муниципальное казенное учреждение «СОДА» | 2024 | 2026 | Экономия тепловой энергии 3,6 Гкал | 12,9 |
| 3.2 | Основное мероприятие: 3.2. «Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности» | Администрация Пристенского района, муниципальные учреждения | 2024 | 2026 | Размещение в информационной системе «Интернет» на сайте Администрации Пристенского района Курской области программы об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности. Распространение в средствах массовой информации, на стендах информации о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Заполнение в ГИС «Энергоэффективность» декларации о потреблении энергоресурсов в установленные сроки. |
|  |  |  |  |  |

Приложение № 3

 к муниципальной программе Пристенского района курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район Курской области на период 2024-2026 годы», утвержденной постановлением Администрации Пристенского района Курской области от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ \_\_\_\_\_\_\_\_

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального бюджета, областного бюджета, местного бюджета и внебюджетных источников на реализацию муниципальной программы

| Статус | Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия  | Источники ресурсного обеспечения  | Оценка расходов (тыс.руб.) |
| --- | --- | --- | --- |
| в том числе по годам |
| 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 6 | 7 | 8 |
| Муниципальная программаПодпрограмма 1 | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области на период 2024-2026 годы»«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области» | всего , в т.ч.  | 277,0 | 287,0 | 317,0 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 190,0 | 190,0 | 210,0 |
|  | Основное мероприятие 1.1 «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям»  | Всего, в т. ч.  | 190,0 | 190,0 | 210,0 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 190,0 | 190,0 | 210,0 |
| Подпрограмма 2Подпрограмма 3 |  «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области»»Основное мероприятие 2.1 «Повышение эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни»«Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в органах управления муниципального района «Пристенский район» Курской области»Основное мероприятие 3.1 «Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг» Основное мероприятие 3.2 «Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности» | всего, в т. ч.  | 30,0 | 35,0 | 40,00 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 30,0 | 35,0 | 40,00 |
| всего , в т. ч.  | 30 | 35 | 40 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 30 | 35 | 40 |
| всего, в т. ч.  | 57,0 | 62,0 | 67,0 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 57,0 | 62,0 | 67,0 |
| всего, в т. ч.  | 55,0 | 60,0 | 65,0 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 55,0 | 60,0 | 65,0 |
| всего, в т. ч.  | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| федеральный бюджет  | 0 | 0 | 0 |
| областной бюджет | 0 | 0 | 0 |
| государственные внебюджетные фонды Российской Федерации  | 0 | 0 | 0 |
| территориальные государственные внебюджетные фонды  | 0 | 0 | 0 |
| внебюджетные источники  | 0 | 0 | 0 |
| муниципальный бюджет | 2,0 | 2,0 | 2,0 |

Приложение № 4

к муниципальной программе Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области на период 2024-2026 годы», утвержденной постановлением Администрации Пристенского района Курской области от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы Пристенского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области на период 2024-2026 годы» за счет средств местного бюджета

| Статус | Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнители, участники | Код бюджетной классификации | Расходы (тыс. руб.), годы |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ГРБС | МП | пМП | ОМ | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 1.Муниципальная программаПодпрограмма 1 Подпрограмма 2Подпрограмма 3 | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном районе «Пристенский район» Курской области на период 2024-2026 годы»  | Всего по программе  | x | 05 | x | x | 277 | 287 | 317 |
| «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в образовательных учреждениях Пристенского района Курской области» | Управление образования, опеки и попечительства Администрации Пристенского района Курской области | x | 05 | 1 | x | 190 | 190 | 210 |
| Основное мероприятие: «Учет потребляемых энергоресурсов, снижение удельных расходов ресурсов по неэффективным зданиям» | : | х | 05 | 1 | х | 190 | 190 | 210 |
| «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях культуры Пристенского района Курской области» | МКУК «Пристенский РДК» | х | 05 | 1 | х | 30 | 35 | 40 |
| Основное мероприятие:. «Повышение эффективности систем освещения, теплоснабжения, формирование энергосберегающего поведения и образа жизни» |  | х | 05 | 1 | х | 30 | 35 | 40 |
| «Энергосбережение и повышение эффективности использования энергетических ресурсов в органах управления муниципального района «Пристенский район» Курской области  | Администрация Пристенского района Курской области;Муниципальное казенное учреждение «СОДА» | х | 05 | 1 | х | 57 | 62 | 67 |
| Основное мероприятие: 3.1.«Снижение удельных расходов тепловой энергии, сокращение расходов местного бюджета на оплату коммунальных услуг»  | Муниципальное казенное учреждение «СОДА» |  |  |  |  | 55 | 60 | 65 |
| Основное мероприятие: 3.2. «Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности» | Администрация Пристенского района Курской области |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 |