**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**ПЕРВОМАЙСКОГО РАЙОНА**

**ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

15.05.2023 № 30-п

**Об утверждении Программы в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», с целью обеспечения рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить Программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг. (далее по тексту – Программа энергосбережения).
2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.
3. Настоящее постановление вступает в силу после его обнародования в установленном порядке и подлежит размещению в сети Интернет на официальном сайте муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района http:// ленинский.первомайский-район.рф.

Глава муниципального образования

Ленинский сельсовет И.А.Варламов

Приложение

к постановлению администрации

муниципального образования

Ленинский сельсовет

Первомайского района

Оренбургской области

от 15.05.2023 № 30 –п

**Программа в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

**Паспорт Программы в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

*согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Полное наименование организации | | Администрация муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района Оренбургской области | | | |
| Основание для разработки программы | | - Статья 24, 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | | | |
| * Постановления Правительства Российской Федерации № 1289 от 07.10.2019 г. * Постановление Правительства РФ от 11 февраля 2021 г. № 161 “Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" * Приказа Министерства экономического развития Российской Федерации № 425 от 15.07.2020 г. * Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 28.04.2021 № 231 "Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" | | | |
| - Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации» | | | |
| - Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» | | | |
| - Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» (раздел III. Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области  энергосбережения и повышения энергетической эффективности) | | | |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | | Администрация муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района Оренбургской области | | | |
| Полное наименование разработчиков программы | | Общество с ограниченной ответственностью "Квартал" | | | |
| Цели программы | | Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в бюджетном учреждении | | | |
| Задачи программы | | Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату | | | |
| Целевые показатели программы | | Оснащенность приборами учета электроэнергии | | | |
| Оснащенность приборами учета тепловой энергии | | | |
| Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения | | | |
| Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения | | | |
| Оснащенность приборами учета природного газа | | | |
| Снижение потребления электрической энергии | | | |
| Снижение потребления тепловой энергии | | | |
| Снижение потребления холодной воды | | | |
| Снижение потребления горячей воды | | | |
| Снижение потребления природного газа | | | |
| Удельный расход электрической энергии на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | | | |
| Удельный расход тепловой энергии на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | | | |
| Удельный расход холодной воды на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 человека) | | | |
| Удельный расход горячей воды на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 человека) | | | |
| Удельный расход природного газа на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.м.) | | | |
| Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение) | | | |
| Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении. | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
| Целевые показатели программы | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных бюджетным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности бюджетного учреждения (%) | | | | |
| Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием бюджетного образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками) | | | | |
| Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных бюджетным учреждением (ед.) | | | | |
| Сроки реализации программы | 2024-2026 гг. | | | | |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы | **Общий объем финансирования программы на весь период действия:** | | | **274,27** | **тыс.руб.** |
| в том числе: / внебюджетное финансирование: | | |  | тыс.руб. |
| В разрезе по годам: | | | | |
| 2024 год | | 87,00 |  | тыс.руб. |
| 2025 год | | 91,35 |  | тыс.руб. |
| 2026 год | | 95,92 |  | тыс.руб. |
| Планируемые результаты реализации программы | Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов | | | | |

**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ**

**Программы в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

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

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Плановые значения целевых показателей программы | | |
| 2024 г. | 2025г. | 2026 г. |
| 1 | Оснащенность приборами учета электроэнергии | % | 100 | 100 | 100 |
| 2 | Оснащенность приборами учета тепловой энергии | % | - | - | - |
| 3 | Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения | % | 100 | 100 | 100 |
| 4 | Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения | % | - | - | - |
| 5 | Оснащенность приборами учета природного газа | % | 100 | 100 | 100 |
| 6 | Снижение потребления электрической энергии | тыс. кВт\*ч | 1,903 | 1,779 | 1,663 |
| 7 | Снижение потребления тепловой энергии | Гкал | - | - | - |
| 8 | Снижение потребления холодной воды | тыс. куб.м | - | - | - |
| 9 | Снижение потребления горячей воды | тыс. куб.м | - | - | - |
| 10 | Снижение потребления природного газа | тыс. куб.м | - | - | - |
| 11 | Снижение потребления моторного топлива | тыс.л | 0,076 | 0,071 | 0,069 |
| 12 | Удельный расход электрической энергии на снабжение  бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | кВт\*ч./кв.м | 15,92 | 14,88 | 13,91 |
| 13 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | Гкал/кв.м. | - | - | - |
| 14 | Удельный расход холодной воды на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 человека) | куб.м./ чел. | 5,09 | 5,09 | 5,09 |
| 15 | Удельный расход горячей воды на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 человека) | куб.м./ чел. | - | - | - |
| 16 | Удельный расход природного газа на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.м.) | куб.м./ кв.м. | 9,56 | 9,56 | 9,56 |
| 17 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение) | % | 56 | 78 | 100 |
| 18 | Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении. | % | - | - | - |
| 19 | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных бюджетным учреждением, к общему объему  финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности бюджетного учреждения (%) | % | - | - | - |
| 20 | Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием бюджетного образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными  (государственными) заказчиками) | % | 100 | 100 | 100 |
| 21 | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных бюджетным учреждением | ед. | - | - | - |

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ**

**Программы в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2024 г. *(первый год действия программы)* | | | | |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | **Информационные и беззатратные мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 1 | Мероприятия по информационной поддержке и  пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе  посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети  Интернет) | - | - | - | - | - |
| 2 | Мероприятия по энергосбережению и экологии | - | - | - | - | - |
| 3 | Мероприятия для сотрудников учреждения по  обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - | - | - | - |
| 4 | Утверждение и обеспечение соблюдения правил  рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту | - | - | - | - | - |
| 5 | Организация мероприятий по раздельному сбору  твёрдых бытовых отходов | - | - | - | - | - |
| 6 | Оптимизация времени использования потребителей  электрической энергии | - | - | 291,52 | кВт | 2,12 |
| Итого по мероприятиям | |  |  | 291,52 |  | 2,12 |
|  | **Технические мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 7 | Установка приборов учета электрической энергии | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 8 | Установка приборов учета тепловой энергии и  теплоносителя | Бюджетные  средства | - | - | Гкал | - |
| 9 | Установка приборов учета горячей воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 10 | Установка приборов учета холодной воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 11 | Установка приборов учета пр. газа | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - |  |  | - |
| 12 | Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч.  посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 13 | Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65С) (в т.ч. посредством  заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 14 | Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 15 | Замена вентилей приборов отопления на  терморегуляторы | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 16 | Установка теплоотражающих экранов  (фольгированных) за приборами отопления | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 17 | Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распредления теплоносителя по  системе водяного отопления | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 19 | Замена дверных блоков на энергоэффективные | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 20 | Замена оконных блоков на энергоэффективные  (стеклопакет) | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 21 | Утепление наружных стен здания  теплоизоляционными материалами | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 22 | Утепление чердачных перкрытий (кровли)  теплоизоляционными материалами | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 23 | Утепление или ревизия притворов оконных  конструкций (ежегодно) | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 24 | Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - | - |  | - |
| 25 | Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом  водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | гвс куб.м | - |
| 26 | Установка энергоэффективных насадок (аэраторов) на  смесители воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 27 | Замена смесителей воды на бесконтактные | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 28 | Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с  регулируемым сливом | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 29 | Установка энергоэффективных гарнитур и леек в  душевых | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - | - |  | - |
| 30 | Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | кВт | - |
| 31 | Замена светильников внутреннего электрического  освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения  энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | 67,00 | 1611,54 | кВт | 11,73 |
| 32 | Внедрение во внутреннее освещение датчиков  движения в местах общего пользования | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 33 | Внедрение датчиков автоматического  включения/выключения (наружное освещение) | Бюджетные средства | - | - | кВт | - |
| 34 | Установка автоматического управления на систему  приточно-вытяжной вентиляции | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| Итого по мероприятиям | |  | 67,00 | 1611,54 |  | 11,73 |
|  | **Другие мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 35 | Своевременное техническое обслуживание  автотранспорта, технических средств и механизмов | Бюджетные средства | 20,00 | 0,08 | тыс. л | 3,56 |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
| Итого по мероприятиям | |  | 20,00 |  |  | 3,56 |
|  | |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям электроэнергия | |  |  | 1903,06 | кВт | 13,85 |
| Итого по мероприятиям тепловая энергия | |  |  | - | Гкал | - |
| Итого по мероприятиям хвс | |  |  | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям гвс | |  |  | - | гвс куб.м | - |
| Итого по мероприятиям газ | |  |  | - | газ куб.м | - |
| Итого по мероприятиям моторное топливо | |  |  | 0,08 | тыс.л | 3,56 |
| Всего по мероприятиям | |  | 87,00 |  |  | 17,41 |

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ**

**Программы в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

продолжение Таблицы 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2025 г. *(второй год действия программы)* | | | | |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| в натуральном  выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | **Информационные и беззатратные мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 1 | Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе  посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет) | - | - | - | - | - |
| 2 | Мероприятия по энергосбережению и экологии | - | - | - | - | - |
| 3 | Мероприятия для сотрудников учреждения по  обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - | - | - | - |
| 4 | Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту | - | - | - | - | - |
| 5 | Организация мероприятий по раздельному сбору  твёрдых бытовых отходов | - | - | - | - | - |
| 6 | Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии | - | - | 272,48 | кВт | 2,06 |
| Итого по мероприятиям | |  |  | 272,48 |  | 2,06 |
|  | **Технические мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 7 | Установка приборов учета электрической энергии | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 8 | Установка приборов учета тепловой энергии и  теплоносителя | Бюджетные  средства | - | - | Гкал | - |
| 9 | Установка приборов учета горячей воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 10 | Установка приборов учета холодной воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 11 | Установка приборов учета пр. газа | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - |  |  | - |
| 12 | Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч.  посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 13 | Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 14 | Установка пластинчатого теплообменника для  приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 15 | Замена вентилей приборов отопления на  терморегуляторы | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 16 | Установка теплоотражающих экранов  (фольгированных) за приборами отопления | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 17 | Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распредления теплоносителя по  системе водяного отопления | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного  воздуха во внутрь помещения | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 19 | Замена дверных блоков на энергоэффективные | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 20 | Замена оконных блоков на энергоэффективные  (стеклопакет) | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 21 | Утепление наружных стен здания теплоизоляционными  материалами | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 22 | Утепление чердачных перкрытий (кровли)  теплоизоляционными материалами | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 23 | Утепление или ревизия притворов оконных  конструкций (ежегодно) | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 24 | Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и  чердачных помещениях | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - | - |  | - |
| 25 | Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | гвс куб.м | - |
| 26 | Установка энергоэффективных насадок (аэраторов) на  смесители воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 27 | Замена смесителей воды на бесконтактные | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 28 | Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с  регулируемым сливом | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 29 | Установка энергоэффективных гарнитур и леек в  душевых | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - | - |  | - |
| 30 | Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | кВт | - |
| 31 | Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | 70,35 | 1506,29 | кВт | 11,40 |
| 32 | Внедрение во внутреннее освещение датчиков  движения в местах общего пользования | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 33 | Внедрение датчиков автоматического  включения/выключения (наружное освещение) | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 34 | Установка автоматического управления на систему  приточно-вытяжной вентиляции | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| Итого по мероприятиям | |  | 70,35 | 1506,29 |  | 11,40 |
|  | **Другие мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 35 | Своевременное техническое обслуживание автотранспорта, технических средств и механизмов | Бюджетные средства | 21,00 | 0,07 | тыс. л | 3,60 |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
| Итого по мероприятиям | |  | 21,00 |  |  | 3,60 |
|  | |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям электроэнергия | |  |  | 1778,77 | кВт | 13,47 |
| Итого по мероприятиям тепловая энергия | |  |  | - | Гкал | - |
| Итого по мероприятиям хвс | |  |  | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям гвс | |  |  | - | гвс куб.м | - |
| Итого по мероприятиям газ | |  |  | - | газ куб.м | - |
| Итого по мероприятиям моторное топливо | |  |  | 0,07 | тыс.л | 3,60 |
| Всего по мероприятиям | |  | 91,35 |  |  | 17,07 |

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ**

**Программа в области энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

**муниципального образования Ленинский сельсовет**

**Первомайского района Оренбургской области на 2024-2026 гг.**

продолжение Таблицы 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2026 г. *(третий год действия программы)* | | | | |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| в натуральном  выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс.  руб. | кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | **Информационные и беззатратные мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 1 | Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет) | - | - | - | - | - |
| 2 | Мероприятия по энергосбережению и экологии | - | - | - | - | - |
| 3 | Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической  эффективности | - | - | - | - | - |
| 4 | Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту | - | - | - | - | - |
| 5 | Организация мероприятий по раздельному сбору твёрдых  бытовых отходов | - | - | - | - | - |
| 6 | Оптимизация времени использования потребителей  электрической энергии | - | - | 254,69 | кВт | 2,01 |
| Итого по мероприятиям | |  |  | 254,69 |  | 2,01 |
|  | **Технические мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 7 | Установка приборов учета электрической энергии | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 8 | Установка приборов учета тепловой энергии и  теплоносителя | Бюджетные  средства | - | - | Гкал | - |
| 9 | Установка приборов учета горячей воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 10 | Установка приборов учета холодной воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 11 | Установка приборов учета пр. газа | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - |  |  | - |
| 12 | Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 13 | Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 14 | Установка пластинчатого теплообменника для  приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 15 | Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 16 | Установка теплоотражающих экранов (фольгированных)  за приборами отопления | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 17 | Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распредления теплоносителя по системе водяного отопления | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 18 | Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| 19 | Замена дверных блоков на энергоэффективные | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 20 | Замена оконных блоков на энергоэффективные  (стеклопакет) | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 21 | Утепление наружных стен здания теплоизоляционными  материалами | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 22 | Утепление чердачных перкрытий (кровли)  теплоизоляционными материалами | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 23 | Утепление или ревизия притворов оконных конструкций  (ежегодно) | Бюджетные  средства | - | - | газ куб.м | - |
| 24 | Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях | Бюджетные средства | - | - | газ куб.м | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - |  | - |  |
| 25 | Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | гвс куб.м | - |
| 26 | Установка энергоэффективных насадок (аэраторов) на  смесители воды | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 27 | Замена смесителей воды на бесконтактные | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 28 | Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с  регулируемым сливом | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| 29 | Установка энергоэффективных гарнитур и леек в душевых | Бюджетные  средства | - | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - |  | - |  |
| 30 | Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | кВт | - |
| 31 | Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | 73,87 | 1407,96 | кВт | 11,09 |
| 32 | Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в  местах общего пользования | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 33 | Внедрение датчиков автоматического  включения/выключения (наружное освещение) | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |
| 34 | Установка автоматического управления на систему  приточно-вытяжной вентиляции | Бюджетные  средства | - | - | кВт | - |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Итого по мероприятиям | |  | 73,87 | 1407,96 |  | 11,09 |
|  | **Другие мероприятия** |  |  |  |  |  |
| 35 | Своевременное техническое обслуживание  автотранспорта, технических средств и механизмов | Бюджетные  средства | 22,05 | 0,07 | тыс. л | 3,62 |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
|  |  | - | - | - | - | - |
| Итого по мероприятиям | |  | 22,05 |  |  | 3,62 |
|  | |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям электроэнергия | |  |  | 1662,65 | кВт | 13,09 |
| Итого по мероприятиям тепловая энергия | |  |  | - | Гкал | - |
| Итого по мероприятиям хвс | |  |  | - | куб.м | - |
| Итого по мероприятиям гвс | |  |  | - | гвс куб.м | - |
| Итого по мероприятиям газ | |  |  | - | газ куб.м | - |
| Итого по мероприятиям моторное топливо | |  |  | 0,07 | тыс.л | 3,62 |
| Всего по мероприятиям | |  | 95,92 |  |  | 16,71 |

**ОТЧЕТ (форма) О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 01.01.2023

Администрация муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района Оренбургской области

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица  измерения | Значения целевых показателей программы | | |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Оснащенность приборами учета электроэнергии | % | 100 | 100 | 0 |
| 2 | Оснащенность приборами учета тепловой энергии | % | - | - | - |
| 3 | Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения | % | 100 | 100 | 0 |
| 4 | Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения | % | - | - | - |
| 5 | Оснащенность приборами учета природного газа | % | 100 | 100 | 0 |
| 6 | Снижение потребления электрической энергии | тыс. кВт\*ч | 0,875 | 0,875 | 0 |
| 7 | Снижение потребления тепловой энергии | Гкал | - | - | - |
| 8 | Снижение потребления холодной воды | тыс. куб.м | 0,003 | 0,003 | 0 |
| 9 | Снижение потребления горячей воды | тыс. куб.м | - | - | - |
| 10 | Снижение потребления природного газа | тыс. куб.м | 0,49 | 0,49 | 0 |
| 11 | Снижение потребления моторного топлива | тыс.л | 0,068 | 0,068 | 0 |
| 12 | Удельный расход электрической энергии на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | кВт\*ч./кв.м | 17,04 | 17,04 | 0 |
| 13 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | Гкал/кв.м. | - | - | - |
| 14 | Удельный расход холодной воды на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 человека) | куб.м./ чел. | 5,09 | 5,09 | 0 |
| 15 | Удельный расход горячей воды на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 человека) | куб.м./ чел. | - | - | - |
| 16 | Удельный расход природного газа на снабжение бюджетного учреждения (в расчете на 1 кв.м.) | куб.м./ кв.м. | 9,56 | 9,56 | 0 |
| 17 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение) | % | 34 | 34 | 0 |
| 18 | Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении. | % | 0 | 0 | 0 |
| 19 | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных бюджетным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности бюджетного учреждения (%) | % | - | - | - |
| 20 | Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками) | % | 100 | 100 | 0 |
| 21 | Количество энергосервисных договоров (контрактов),заключенных бюджетным учреждением | ед. | - | - | - |

Руководитель

Глава администрации Варламов И.А.

Руководитель технической службы

Заместитель главы администрации Крятова С.Г.

Руководитель финансово-экономической службы

Главный бухгалтер Горина Н.А.

« » 2023 г.

на01.01.2023

**ОТЧЕТ (форма) О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

КОДЫ

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

Администрация муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района Оренбургской области

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | | | | |
| в натуральном выражении | | | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | | |
| план | факт | отклонение |
| источник | объем, тыс. руб. | | | количество | | | ед. изм. |
| план | факт | отклонение | план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  | **Информационные и беззатратные мероприятия** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Мероприятия по энергосбережению и экологии | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения  энергетической эффективности | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к  потребляемым энергетическим ресурсам в быту | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Организация мероприятий по раздельному сбору твёрдых  бытовых отходов | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Оптимизация времени использования эл. приборов и  оргтехники | - | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| Итого по мероприятиям | |  | - | - |  | - | - |  |  | - | - |  |
|  | **Технические мероприятия** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Установка приборов учета электрической энергии | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| 8 | Установка приборов учета тепловой энергии и  теплоносителя | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 9 | Установка приборов учета горячей воды | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| 10 | Установка приборов учета холодной воды | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| 11 | Установка приборов учета пр. газа | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - |  | - | - |  | - | - | - |  |  |
| 12 | Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 13 | Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65С) (в т.ч. посредством заключения  энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 14 | Установка пластинчатого теплообменника для  приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 15 | Замена вентилей приборов отопления на  терморегуляторы | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 16 | Установка теплоотражающих экранов (фольгированных)  за приборами отопления | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 17 | Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распредления теплоносителя по  системе водяного отопления | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 18 | Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во  внутрь помещения | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 19 | Замена дверных блоков на энергоэффективные | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 20 | Замена оконных блоков на энергоэффективные  (стеклопакет) | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 21 | Утепление наружных стен здания теплоизоляционными  материалами | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 22 | Утепление чердачных перекрытий (кровли)  теплоизоляционными материалами | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 23 | Утепление или ревизия притворов оконных конструкций  (ежегодно) | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| 24 | Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и  чердачных помещениях | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - |  | - | - |  |  | - | - |  |  |
| 25 | Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом водоразборе  двухтрубной системы теплоснабжения) | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| 26 | Замена смесителей воды двухвентильных на  однорычажные | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| 27 | Замена смесителей воды на бесконтактные | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| 28 | Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с  регулируемым сливом | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| 29 | Установка автоматических смесителей с таймерами  выключения в душевых | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | куб.м | - | - | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - |  | - | - |  |  | - | - |  |  |
| 30 | Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| 31 | Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения  энергосервисного контракта) | Бюджетные средства | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| 32 | Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| 33 | Внедрение датчиков автоматического  включения/выключения (наружное освещение) | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| 34 | Установка систем приточно-вытяжной вентиляции с  автоматическим управлением | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | кВт | - | - | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - | - | - | - | - |  | - | - | - |  |
|  | **Другие мероприятия** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Установка системы контроля и мониторинга  транспортных средств ГЛОНАСС | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | тыс. л | - | - | - |
| 36 | Замена радиаторов | Бюджетные  средства | - | - | - | - | - | - | Гкал | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Итого по мероприятиям |  | - | - |  |  |  |  |  | - | - |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего по мероприятиям |  | - | - | - | - | - |  |  | - | - | - |  |

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы - X X X X - - -

|  |
| --- |
| - |

Руководитель

Глава администрации Варламов И.А.

Руководитель технической службы

Заместитель главы администрации Крятова С.Г.

Руководитель финансово-экономической службы

Главный бухгалтер Горина Н.А.

« » 2023 г.

|  |
| --- |
| - |

**РАСЧЕТ ПОТЕНЦИАЛА И ЦЕЛЕВОГО УРОВНЯ СНИЖЕНИЯ (ЦУС) ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ**

**Администрация муниципального образования Ленинский сельсовет Первомайского района Оренбургской области**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Удельное годовое значение | Уровень высокой  эффективности  (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения  за первый год | Целевой уровень снижения  за первый и  второй год | Целевой уровень снижения  за трехлетний  период |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Гкал/м2 | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо |
| Потребление горячей воды, м3/чел | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо |
| Потребление холодной воды, м3/чел | 5,09 | 5,16 | 1% | 0% | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВтч/м2 | 17,04 | 33,30 | 0% | 0% | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. |
| Потребление природного газа, м3/м2 | 9,56 | 22,02 | 0% | 0% | Здания эффективны.  Требование не  устанавливается. | Здания эффективны.  Требование не  устанавливается. | Здания эффективны.  Требование не устанавливается. |
| Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо |
| Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо | неприменимо |
| Потребление моторного топлива, тут/л | 0,000014 | неприменимо | неприменимо | 6% | 0,000014 | 0,000014 | 0,000013 |

Страница 17