# АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ШКАЛАНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

**ЯРАНСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

11.12.2023 №101

**д. Шкаланка**

**Об утверждении муниципальной Программы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Шкаланское сельское поселение Яранского района Кировской области» на 2024-2028 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», администрация Шкаланского сельского поселения ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Шкаланском сельском поселении Яранского района Кировской области» на 2024-2028 годы. Прилагается.
2. Опубликовать настоящее постановление в Информационном бюллетене органов местного самоуправления Шкаланского сельского поселения, разместить в сети Интернет на официальном сайте органов местного самоуправления муниципального образования Яранский муниципальный район.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации

Шкаланского сельского поселения Т.А.Николаева

УТВЕРЖДЕНА

постановлением администрации Шкаланского сельского поселения от 12.2023 №

# МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Шкаланском сельском поселении Яранского района Кировской области

на 2024-2028 годы»

# ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Шкаланском сельском поселении Яранского района

Кировской области на 2024-2028 годы».

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель муниципальной  программы | Администрация Шкаланского сельского поселения Яранского района |
| Наименование подпрограмм \* | отсутствуют |
| Программно-целевые инструменты муниципальной программы | отсутствуют |
| Цели муниципальной программы | Реализация мер, направленных на стимулирование энергосбережения и повышение энергетической эффективности деятельности, связанной с использованием энергетических ресурсов в Шкаланском сельском поселении |
| Задачи  муниципальной программы | * повышение эффективности потребления энергии; * сокращение расхода бюджетных средств на оплату за энергоресурсы, в том числе за счет сокращения потерь тепловой и электрической энергии; * обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов; * обеспечение мониторинга потребления энергетических ресурсов и их эффективного использования; * повышение эффективности пропаганды энергосбережения. |
| Целевые показатели эффективности реализации муниципальной программы | Обеспечение повышения  уровня энергосбережения, повышение энергетической эффективности |

|  |  |
| --- | --- |
| Этапы и сроки реализации муниципальной программы | 2024-2028 годы  Этапов реализации программы нет |
| Объемы и источники финансового обеспечения Программы | Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы, за период 2024-2028 гг. составит 480,0 тыс. руб.  в том числе по годам:  2024- 140,0 тыс. руб.  2025 – 140,0 тыс. руб.  2026 – 140,0 тыс. руб.  2027 – 140,0 тыс. руб.  2028 – 140,0 тыс. руб.  Объемы финансирования Программы за счет средств местного и областного бюджетов ежегодно будут уточняться исходя из возможностей бюджетов на соответствующий финансовый год. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы | Снижение объёма потребления энергоресурсов в администрации Шкаланского сельского поселения |

## 1. Анализ текущего состояния топливно-энергетических ресурсов (ТЭР).

В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. Повышение эффективности использования ТЭР позволит добиться существенной экономии финансовых ресурсов.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергоносителей за счет внедрения мероприятий, и соответственно, переход на экономичное и рациональное расходование ТЭР при полном удовлетворении количественных и качественных потребностей.

К объектам энергосбережения муниципального образования Шкаланское сельское поселение относится помещение администрации Шкаланского сельского поселения в д.Шкаланка

Описание объекта энергопотребления:

Двухэтажное здание администрации д.Шкаланка 1975 года, площадью 672,7.

Здание отапливается от собственной котельной. Оконные блоки деревянные.

## Характеристика наружного (уличного) освещения.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наружное (уличное) освещение | | | | | | |
| Здания,  Населённый пункт | Коли- чество свето- вых точек, ед. | из них: | | | | Автоматизированная система управления освещением, тип |
| с энергосберегающими лампами (светильниками) | | с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед. | с использованием ЭПРА ед. |
| Тип | Количество, ед. |
| с. Лум | 30 | светодиод | 30 | 0 | 0 | Реле времени |
| д. Шкаланка | 24 | светодиод | 24 | 0 | 0 | Реле времени |
| с.Каракша | 24 | светодиод | 24 | 0 | 0 | Реле времени |

Оплата энергетических ресурсов осуществляется из местного бюджета.

## Общие сведения об объеме энергопотребления

**Помещение здания администрации д.Шкаланка**

Таблица 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды энергетических ресурсов (единица измерения)** | **Объем потреблённого ЭР\* в 2023 году** | **Доля потребления ЭР в общем объеме (%)** |
| Теплоэнергия (Гкал/тонн у.т.\*\*) | 8,14/57,0 | 100 |
| Электроэнергия  (кВт\*ч/т.руб.) | 1260/35,2 | 100 |
| **ИТОГО** кВт\*ч,у.т./т.руб | 1260,8,14 /92,2 | 100% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды энергетических ресурсов (единица измерения)** | **Объем потреблённого ЭР\* в 2023 году** | **Доля потребления ЭР в общем объеме** |
| Водопотребление (м3) | 1 | 100 |

\* ЭР – энергетический ресурс

\*\* у.т.- условное топливо;

## Сведения о затратах на энергоресурсы в 2023 году

Таблица 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды энергетических ресурсов**  **(ед. изм.)** | **Объем затрат на обеспечение энергетических ресурсов в 2023 году (тыс. руб.)** | **Доля затрат на энергетические ресурсовы в общем объеме (%)** |
| Электроэнергия | 35,2 | 100% |
| Твёрдое топливо, всего | 57,0 | 0 |
| Теплоэнергия | 0 | 0 |
| ИТОГО | 92,2 | 100% |

Наблюдается рост потребления энергетических ресурсов.

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов, являются:

* слабая мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
* износ здания, сооружений;
* отсутствие системы контроль над рациональным расходованием топлива.

# РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

**Цели программы**: Создание правовых, экономических и организационных основ стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

**Задачи программы:** Реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования

# РАЗДЕЛ 3. ОБОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ

Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Шкаланского сельского поселения» на 2023-2025 годы (далее - Программа) разработана во исполнение федерального закона № 261-ФЗ от 23.11.2009 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также для более эффективной реализации на территории области энергетической стратегии России до 2030 года и стратегии социально-экономического развития Кировской области на период до 2020 года и постановления Правительства РФ от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

# РАЗДЕЛ 4. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

* 1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:
     + доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;
     + доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;
     + доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования – не устанавливается
     + доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования – не устанавливается;
     + доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования;
     + доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования – не устанавливается.
  2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе:
     + удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);
     + удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)—не устанавливается;
     + удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) – не устанавливается
     + удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)— не устанавливается;
     + удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)— не устанавливается;
     + отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы – не устанавливается;
     + количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями.
  3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде:
     + удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)— не устанавливается;
     + удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)— не устанавливается;
     + удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) – не устанавливается;
     + удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)— не устанавливается;
     + удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) не устанавливается;
     + удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) – не устанавливается;
     + удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах – не устанавливается.
  4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры:
     + удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях – не устанавливается;
     + удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных;
     + удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения - не устанавливается;
     + доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии – не устанавливается ;
     + доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды – не устанавливается;
     + удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр);
     + удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр) – не устанавливается;
     + удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам).
  5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе:
     + количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием – не устанавливается;
     + количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией – не устанавливается;
     + количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием – не устанавливается;
     + количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием – не устанавливается;
     + количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива;
     + количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями– не устанавливается.

Сведения о целевых показателях эффективности реализации Программы представлены в таблице

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/ п | Наименов ание показателей | Ед. изм. |  | Значение целевых  Показателей  программы по годам | | | | |
| 2024 | | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| 1. | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляютс я с  использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципальног о образования | % | 100 | | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Квт.ч/ кв.м. | 0,48 | | 0,48 | 0,48 |  | 0,48 |
| 3. | Количество энергосервисны | шт. | 1 | | 1 | 1 |  | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | х договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления |  |  |  |  |  |
| 4. | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр  освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующ им установленным нормативам) | Квт.ч/ кв.м. | 1,10 | 1,08 | 1,07 | 1,07 |
| 5. | Количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления  ,  муниципальны ми учреждениями, муниципальны ми унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережен ию и  повышению энергетической | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородны м газом,  используемыми в качестве моторного топлива |  |  |  |  |  |
| 6. | Доля осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объёме используемых осветительных устройств в административ ном здании | % | 100 | 100 | 100 | 100 |

# РАЗДЕЛ 5. ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ

## Реализация организационных мероприятий по экономии ТЭР.

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Ед. изм. | Количество | Ответственный | Источники | Финансовые | | |  |  | Ожидаемый |
| п/п | мероприятия |  |  | исполнитель | финансирования | затраты на реализацию (тыс. рублей) | | |  |  | результат |
| в том числе | | |  |  |
| 2024  г | 2025  г. | 2026  г. | 2027 | 2028 |
| 1. | Корректировка программы, в том числе значений показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности | шт. | 1 | Глава администрации | Всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Обучение работников основам энергосбережения и повышения энергетической эффективности | человек | 3 | Глава администрации | Всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Составление, оформление и анализ топливно- энергетического баланса | шт. | 1 | Глава, бухгалтер | Всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Местный бюджет | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ ЗАТРАТ, тыс. руб.** | | | | | **Всего** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| **Местный бюджет** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

## Ремонт уличного освещения

Таблица 5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Ед. изм. | Ко-ли- чество | Источники финансирования | Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей) | | |  |  | Ожидаемый результат |
| в том числе: | | |  |  |
| 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| 1. | Ремонт уличного освещения д.  Шкаланка.  с.Лум  с.Каракша с заменой (установкой новых) светодиодных | штук | 5 | Областной бюджет, местный бюджет, внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 20,0 | Уменьшение затрат электроэнергии |
| **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ ЗАТРАТ, тыс.**  **руб.** | | | | **Всего** | 0 | 0 | | | 20,0 |  |

# РАЗДЕЛ 6. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ И ПРОПАГАНДА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Назначение в бюджетных учреждениях ответственных за контролем расходов энергоносителей и проведения мероприятий по энергосбережению. Соблюдение правил эксплуатации и обслуживания систем энергоиспользования и отдельных энергоустановок, введение графиков включения и отключения систем освещения. Децентрализация включения освещения на необходимые зоны. Назначение ответственных за контроль включения - отключения систем.

Организация работ по эксплуатации светильников, их чистке, своевременному ремонту оконных рам, оклейка окон, ремонт санузлов и т.п.

Ведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения.

Проведение периодических энергетических обследований, составление и корректировка энергетических паспортов.

Постоянный мониторинг энергопотребления.

Агитационная работа, таблички о необходимости экономии энергоресурсов (дрова, моторное топливо), о выключении света, закрытии окон, входных дверей.

Разработка и введения в действие систему поощрения работников учреждений за снижение потерь топлива, электрической и тепловой энергии, воды с одновременным введением мер административной ответственности за неэффективное потребление (использование) энергоресурсов.

## РАЗДЕЛ 7. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

* стимулирование энергосберегающего поведения работников;
* снижение потребления энергетических ресурсов органов местного самоуправления и затрат на них;
* снижение нерациональных расходов энергоресурсов;
* повышение эффективности использования энергетических ресурсов;
* модернизация системы энергопотребления;
* информирование потребителей о потенциале энергосбережения.

Реализация Программы также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.»

Приложение №1

Форма

ежегодной отчетности целевых показателей Программы на 2024-2028 годы отчетный период (2024-2025-2026-2027-2028 г.)

Перечень

мероприятий Программы на 2024-2028 годы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки выполнения,  годы | Стоимость работ,  тыс. руб. | Источники финансирования | Ожидаемый эффект |
| 1 | Ремонт уличного освещения  д. Шкаланка, с.Лум, с.Каракша с заменой (установкой новых) светодиодных светильников | 2028 | 20,0 | Областной бюджет, местный бюджет, внебюджетные источники | Уменьшение затрат электроэнергии |
|  | ИТОГО  по Программе | До 31.12.2028 | 20,0 |  |  |