|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ МУРАЛИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯКАЙБИЦКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНАРЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН |   | ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫКАЙБЫЧМУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫМӨРӘЛЕ АВЫЛ ЖИРЛЕГЕ БАШКАРМА КОМИТЕТЫ |

 ПОСТАНОВЛЕНИЕ КАРАР

 23.12. 2020 с. Мурали № 8

Об утверждении муниципальной Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Муралинском сельском поселении Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан на 2021-2023 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», Исполнительный комитет Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную Программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Муралинском сельском поселении Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан на 2021-2023 годы».

2. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по веб-адресу: <http://muralin-kaybici.tatarstan.ru>.

3. Настоящее постановление распространяется на правоотношения, возникшие с 01.01.2021года.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Руководитель исполнительного

комитета Муралинского сельского

поселения Кайбицкого муниципального района Р.Р.Зиннатуллин

 Приложение
 к постановлению
 Исполнительного комитета

 Муралинского сельского поселения
 от 23декабря 2020 г. N8

 Программа
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности на 2021-2023гг.»

в Исполнительном комитете Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан

*наименование организации*

Паспорт программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Энергосбережение и повышение энергоэффективности на 2021-2023гг.»в Исполнительном комитете Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан |
| Заказчик | Исполнительный комитет Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан/Татэнергосбыт |
| Основные разработчики Программы | Исполнительный комитет Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан |
| Цель Программы | • Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов для снижения расходов бюджетных средств на энергетические ресурсы.• Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления энергетических ресурсов. |
| Задачи Программы | 1. Организация учета и контроля всех получаемых и потребляемых энергоресурсов:2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;3. Формирование новых стереотипов поведения и мотиваций сотрудников, нацеленных на рациональное и экологически ответственное использование энергии. |
| Сроки реализации Программы | 2021 – 2023 годы \* При необходимости сроки реализации Программы разбиваются на этапыЭтап I – 2021 годЭтап II – 2022 годЭтап III – 2023 год |
| Объемы финансирования с разбивкой по годам и источникам | Общий объем финансирования Программы составляет \_\_\_\_0\_\_\_\_\_ рублей, в том числе: средства, выделяемые из бюджета Республики Татарстан, – \_\_\_0\_\_\_\_\_рублей; собственные средства – \_\_\_\_\_0\_\_\_\_\_\_рублей; внебюджетные источники – \_\_\_\_\_0\_\_\_\_\_\_\_рублей:  |
| Год | Всего средств | Средства бюджета Республики Татарстан | Собственные средства  | Средства из внебюджетных источников |
| 2021 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2022 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2023 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего | 0 | 0 | 0 | 0 |
| \*Необходимые для выполнения программных мероприятий объемы финансовых ресурсов будут уточняться по мере возможности выделения средств из бюджета Республики Татарстан, а также на основе утвержденных годовых планов мероприятий по реализации Программы |
| Ожидаемые конечные результаты реализации цели и задач Программы  | \*Указываются плановые значения целевых показателей Программы (количественные и относительные в %), которые должны быть достигнуты в результате реализации мероприятий Программыза период реализации Программы планируется: снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее \_0\_\_ % по отношению к 2019 г. с ежегодным снижением на 3 %; снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее \_\_0\_\_\_\_% по отношению к 2019 г.; экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы в стоимостном выражении составит \_\_\_\_0\_\_\_\_\_ тыс. рублей (в текущих ценах); суммарная экономия топлива, тепловой и электрической энергии в сопоставимых условиях – \_\_\_\_0\_\_\_\_\_ т у.т.; суммарная экономия воды в сопоставимых условиях – \_\_\_0\_\_\_\_ тыс. куб. м |

**1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов организации. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организации.

Суммарное потребление электрической и тепловой энергии в топливном эквиваленте составило в 2021 г. 0 т у.т. Общий объем потребления холодной воды в 2023 г. составил 0 тыс. куб. м, горячей воды – 0 тыс. куб. м. Структура энергопотребления организации представлена ниже:

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование энергетического ресурса** | **Единица измерения** | **Предшествующие годы** | **2020 г.** | **Примечание** |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1. | Электрическая энергия | тыс. кВт∙ч | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 2. | Тепловая энергия | Гкал | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 3. | Жидкое топливо | т, куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 4. | Природный газ (кроме моторного топлива) | тыс.куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 5. | Холодная вода | тыс.куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 6. | Горячая вода | тыс. куб. м/ Гкал | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |

Совет и Исполнительный комитет Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан расположен на трех кабинетах в СДК.

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг бюджетного учреждения являются:

электрической энергии – «Татэнергосбыт» (*наименование организации*);

тепловой энергии – не имеется

газа – «Таттрансгаз»

холодной воды – не имеется;

водоотведения – не имеется.

В организации используются следующие автономные источники энергоснабжения и холодной воды: не имеется

Организация имеет в собственности (оперативном управлении, хозяйственном ведении, на иных правах) следующие здания, строения, сооружения:

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Здание СДК** |
| **1** | **2** |
| Вид собственности | **0** |
| Площадь здания, кв.м, в том числе: | 448,1 |
| *отапливаемая, кв.м,* | 448,1 |
| Объем здания, куб.м |  |
| Этажность здания | 1 |
| Кол-во входов, ед., в том числе | 4 |
| *с тамбурами, ед.* | 1 |
| *с доводчиками, ед.* |  |
| Кол-во лифтов, ед. | 0 |
| *из них требующих замены/ремонта, ед.* | 0 |
| Износ здания, строения, сооружения, % |  |
| *фактический* |  70 |
| *физический* | 70 |

Средний фактический и физический износ зданий, строений, сооружений организации составляет соответственно 70 и 70 %.

Общая площадь помещений Совета и Исполнительного комитета Муралинского сельского поселения Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан составляет 50,5 кв. м, в том числе отапливаемая – 50,5 кв. м.

Для освещения помещений организации используется 36 ламп, из которых 16 шт. накаливания, 20 шт. энергосберегающих. Внутренняя система освещения оснащена (не оснащена) автоматической системой управления, датчиками движения.

Для наружного освещения используется 1 лампа, из которых 1 шт. ламп накаливания, 0 шт. ртутных ламп, 0 шт. натриевых ламп. Система наружного освещения оснащена (не оснащена) автоматической системой управления, датчиками движения.

Оплата энергетических ресурсов потребляемых организацией осуществляется МБУ ЦКДОН Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан; за счет субсидии из местного бюджета, предоставляемой на оплату энергетических ресурсов; собственником помещений, арендуемых организацией, за счет платежей, включаемых в состав арендной платы; иное).

Годовые затраты на энергоносители представлены ниже.

Таблица 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Видэнергетического ресурса | Ед. изм. | Суммарные годовые затраты |
| 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| Электрическая энергия | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Тепловая энергия | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Холодная вода | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Горячая вода | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Газ | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| ВСЕГО | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |

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

слабая мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

отсутствие системы контроля за рациональным расходованием топлива, энергии и воды;

незавершенность оснащения приборами учета используемых энергетических ресурсов;

высокий износ основных фондов организации, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций, котельного оборудования, электропроводки;

использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности;

*иные проблемы*.

Суммарный потенциал энергосбережения в организации по тепловой и электрической энергии оценивается в 0 т у.т., топлива – 0 т у.т., холодной и горячей воды – 0 тыс. куб.м.

**2. Цели и задачи Программы**

**2.1. Цели Программы**

Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

**2.2. Задачи Программы**

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи:

1. Организация учета и контроля всех получаемых и потребляемых энергоресурсов:

2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

3. Формирование новых стереотипов поведения и мотиваций сотрудников, нацеленных на рациональное и экологически ответственное использование энергии.

**3. Сроки и этапы реализации Программы**

Программа рассчитана на период 2021 – 2023 гг. Реализация Программы осуществляется в 1 этап.

.

 В 2021 – 2023 годах основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

 **-Разработка программы энергосбережения**

 **- Инструктаж персонала**

 **- Информационный материал о сбережении электрической энергии**

 **- Стимулирование и информирование населения.**

**4. Целевые показатели**

Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности не предусматриваются, так как нет своего здания.

**5. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

- создание благоприятных условий для реализации проектов и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, пропаганда энергоэффективного образа жизни;

Данные по всем мероприятиям сводятся в таблицу 4.

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятия | Срок исполнения | Источник финанси-рования | Затраты, рублей | Экономи-ческий эффект, в натуральном выражении | Экономи-ческий эффект, рублей | Срок окупае-мости, лет |
| 1. | Разработка программы энергосбережения | 2021г. | - | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Инструктаж персонала | 2021-2023гг. | - | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Информационный материал о сбережении электрической энергии. | 2021-2023гг. | - | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Стимулирование и информирование населения. | 2021-2023гг. |  - | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Всего | 0 | 0 | 0 | 0 |

**6. Ожидаемые результаты**

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

обеспечения надежной и бесперебойной работы системы энергоснабжения организации;

завершения оснащения приборами учета расхода энергетических ресурсов;

снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 0 % по отношению к 2019 г. с ежегодным снижением на 0 %;

снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 0 % по отношению к 2019 г.;

использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности;

стимулирование энергосберегающего поведения работников организации;

*иные ожидаемые результаты*.

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

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации мероприятий Программы в стоимостном выражении составит \_\_\_0\_\_\_\_ тыс. рублей (в текущих ценах). Суммарная экономия энергетических ресурсов в сопоставимых условиях за период реализации Программы составит – топлива, тепловой и электрической энергии – \_\_\_0\_\_\_\_ т у.т., воды – \_\_0\_\_\_ тыс. куб. м.

Средний срок окупаемости мероприятий Программы составляет 3 года.

План-график достижения ожидаемых результатов реализации программы представлен ниже:

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ожидаемый результат** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 1. | Снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы по отношению к 2022 г., тыс. руб.  | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов по отношению к 2023 г.: электрической энергии, кВтч/чел тепловой энергии, Гкал/кв. м природного газа, куб. м/ кв. мхолодной воды, куб. м/чел  | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в стоимостном выражении составит, тыс. руб.;  | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Суммарная экономия топлива, тепловой и электрической энергии, т у.т.  | 0 | 0 | 0 |
| 5. | Суммарная экономия воды, тыс. куб. м  | 0 | 0 | 0 |
| 6. | *иные ожидаемые результаты*  | 0 | 0 | 0 |

**7. Объем и источники финансирования**

Общий объем финансирования Программы составляет 0  рублей, в том числе:

средства, выделяемые из бюджета Республики Татарстан, – 0 рублей;

собственные средства – 0 рублей;

внебюджетные источники – 0 рублей:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Всего средств | Средства бюджета Республики Татарстан | Собственные средства  | Средства из внебюджетных источников |
| 2021 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2022 |  0 |  0 | 0 | 0 |
| 2023 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего | 0 | 0 | 0 | 0 |

\*Необходимые для выполнения программных мероприятий объемы финансовых ресурсов будут уточняться по мере возможности выделения средств из бюджета Республики Татарстан, а также на основе утвержденных годовых планов мероприятий по реализации Программы