МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СОГОМ

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра

**АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СОГОМ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 27.03.2020 № 29

*д. Согом*

Об утверждении муниципальной программы

«Энергосбережение и повышение энергетической

эффективности подведомственного учреждения

МКУК «СДКИД» д. Согом на 2020-2022 годы»

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на основании статьи 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Устава сельского поселения Согом:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности подведомственного учреждения МКУК «СДКИД» д. Согом на 2020-2022 годы» (далее – Программа) согласно приложению.

2. Установить, что в ходе реализации муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности подведомственного учреждения МКУК «СДКИД» д. Согом на 2020-2024 годы» ежегодной корректировке подлежат мероприятия и объемы их финансирования с учетом возможностей средств бюджета сельского поселения Согом.

3. Отменить следующие постановления администрации сельского поселения Согом:

- от 29.12.2015 № 28 «Об утверждении программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности Муниципального казенного учреждения культуры сельского поселения Согом «Сельский Дом культуры и досуга»;

- 08.04.2019 № 21 «О внесении изменений в постановление администрации сельского поселения Согом от 29.12.2015 № 28 «Об утверждении программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности Муниципального казенного учреждения культуры сельского поселения Согом «Сельский Дом культуры и досуга»».

4. Постановление обнародовать в установленном порядке и разместить на официальном сайте администрации сельского поселения Согом <http://admsogom.ru/> , в разделе «Документы» подразделе «Постановления».

5. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения Согом Г.В. Полуянов

Приложение

к постановлению администрации

сельского поселения Согом

 от 27.03.2020 № 29

**ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ**

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Муниципальное казенное учреждение культуры**

**сельского поселения Согом**

**«Сельский Дом культуры и досуга»**

д. Согом

2020 г.

**ПАСПОРТ**

**ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ**

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Муниципальное казенное учреждение культуры**

**сельского поселения Согом**

**«Сельский Дом культуры и досуга»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Полное наименование организации** | Муниципальное казенное учреждение культуры сельского поселения Согом «Сельский Дом культуры и досуга» |
| **Основание для разработки программы** | Закон Российской Федерации от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности».Приказ Минэнерго РФ от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности и отчетности о ходе их реализации» |
| **Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы** | Муниципальное казенное учреждение культуры сельского поселения Согом «Сельский Дом культуры и досуга» |
| **Полное наименование разработчиков программы** | Муниципальное казенное учреждение культуры сельского поселения Согом «Сельский Дом культуры и досуга».Ответственный за разработку программы: директор учреждения Сальникова Т.В., тел. 89128140608 |
| **Цели программы** | - создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов;- сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг;- поддерживание комфортного теплового режима внутри зданий для улучшения качества жизнедеятельности;- достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности (уменьшение потребления электрической, тепловой энергии). |
| **Задачи программы** | - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;- повышение эффективности системы теплоснабжения за счет снижения тепловых потерь, внедрения энергоэффективного оборудования;-повышение эффективности системы электроснабжения за счет внедрения энергосберегающих систем освещения; |
| **Целевые показатели программы** | Удельный расход ЭЭ на снабжение учреждения – 10,0 кВтч/кв.м;Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения - 0,566 Гкал/кв.м;Удельный расход холодной воды в расчете на 1 человека - 0 м3/чел.;Удельный расход горячей воды в расчете на 1 человека - 0 м3/чел.;Удельный расход природного газа в расчете на 1 человека - 0 м3/чел.; |
| **Сроки реализации программы** | 2020 – 2022 гг. |
| **Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы** | Объем финансирования программы составляет 130 тыс. руб. в том числе:За счет бюджетных средств – 130 тыс. рублейЗа счет внебюджетных средств – 0 тыс. рублей |
| **Планируемые результаты реализации программы** | а) снижение ежегодного потребления электрической энергии за счет проведения мероприятий по энергосбережению и внедрению новых технологий в среднем на 0,5% б) снижение ежегодного потребления тепловой энергии за счет проведения мероприятий по энергосбережению и внедрению новых технологий в среднем на 0,5%в) достижение конечной удельной величины потребления энергетических ресурсов в учреждении:электрической энергии – 0 кВттепловой энергии – 176,5 Гкал |

**ВВЕДЕНИЕ**

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».

Программа разработана по результатам энергетического обследования, проведенного в ноябре 2012 года ООО «ЮграЭнергоАудит», саморегулируемая организация Некомерческое партнерство «Союз «Энергоэффективность».

***Примечание:***

Здание в деревянном исполнении. Отдельно стоящее одноэтажное здание, с чердачным помещением, без подвальных помещений. Год ввода в эксплуатацию здания учреждения культуры д. Согом - 1981 год. Капитальный ремонт здания произведен в 2001 году. Система центрального отопления. Сети внутреннего электроснабжения и электрооборудования выполнены в соответствии с ПУЭ по всем помещениям, лампы освещения - энегосбрегающие, люминесцентные.

1. **Сведения об ответственном лице**

Ответственным лицом за организацию работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Организации является Сальникова Татьяна Владимировна директором МКУК «СДКИД», тел. 89128140608, назначенного приказом от 20.12.2015 № 69-р.

1. **Наличие в собственности (оперативном управлении, хозяйственном ведении, на иных правах):**

Здание сельского Дома культуры передано в оперативное управление МКУК «СДКиД» на основании распоряжения администрации сельского поселения Согом от 20.05.2009 № 120-р.

Общая площадь здания составляет 290,4 кв.м.,

Отапливаемая площадь здания составляет 290,4кв.м.,

Средний физический износ зданий составляет 62%.

1. **Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов**

3.1. Установлено приборов учета:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид ресурса** | **Марка ПУ** | **Количество, шт.** | **Дата установки** | **Срок проверки, замены** |
| Энергетическая энергия | «Матрица NP-545» | 1 | 2004 | - |
| Тепловая энергия | «Магика» | 1 | 03.09.2013 | 03.09.2020 |
| Холодная вода | - | - | - | - |
| Горячая вода | - | - | - | - |
| Газ | - | - | - | - |

* 1. Требуется установить и (или) заменить приборов учета:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид ресурса** | **Количество, шт.** | **Дата установи, замены** |
| Энергетическая энергия | - | - |
| Тепловая энергия | - | - |
| Холодная вода | - | - |
| Горячая вода | - | - |
| Газ | - | - |

1. **Потребление электрической энергии**

Суммарная разрешенная установленная мощность электроприемных устройств 0,003 тыс.кВт, среднегодовая заявленная 0,002 тыс. кВт.

4.1. Потребление электрической энергии на технологическое оборудование:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Потребление электрической энергии** | **Единица измерения** | **Количество** |
| **На технологическое оборудование** |
| 1 | Установленная суммарная мощность | кВт | - |
| в том числе энергоёмкое технологическое оборудование (двигатели) | кВт | - |
| Наличие преобразователя частоты для электроприборов | нет |
| **На прочее оборудование** |
| 2 | Установленная суммарная мощность | кВт | 1,79 |
| в том числе энергоёмкое технологическое оборудование (двигатели) | кВт | - |

* 1. Потребление энергии на освещение составляет:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Потребление электрической энергии | Единица измерения | Количество |
| **Внутреннее освещение**  |
| 1 | Энергосберегающие  | кВт | 5,16 |
| **Наружное освещение** |
| 2 | Энергосберегающие  | кВт | 0,18 |

* 1. Состояние электропроводки

Суммарная протяженность (медная) электропроводки напряжением 0,4 кВ составляет 200п.м.*(2001г. ввода в эксплуатацию)*, 60% износа.

* 1. Трансформаторы не установлены.

Потенциал снижения энергосбережения в Организациипо электрической

энергии оценивается в 0 кВт (0 %).

1. **Состояние системы теплоснабжения**

Отопление здания – централизованное, оплата производиться по прибору учета, нормативное потребление тепловой энергии составляет 108,6 Гкал/год.

*(В случае неисправности прибора учета тепловой энергии оплата производиться по калькуляции, нормативное потребление тепловой энергии составляет 164,3Гкал/год.)*

5.1. Суммарная протяженность тепловых сетей составляет (*2006г. ввода в эксплуатацию)* 145,8 п.м., требует замены 0,0п.м.

5.2. Состояние тепловых сетей характеризуется: износом 50%

Потенциал снижения тепловой энергии оценивается в 35,3Гкал, (32,5%).

1. **Состояние системы водоснабжения и водоотведения**

В Организации работает 7 сотрудников. В связи с отсутствием водоснабжения и водоотведения расчетное потребление воды составляет 0 тыс.куб.м. в т.ч. горячей воды 0 тыс.куб.м.

6.1. Суммарная протяженность (отдельно для холодной и горячей воды) трубопровода составляет 0 п.м., требует замены 0 п.м.

6.2. Состояние (отдельно для холодной и горячей воды) трубопровода характеризуется 0 износом.

6.3. Состояние трубопроводов и уклон трубопроводов канализации, (не) соответствие нормативным сечениям трубопроводов, уклонов.

Потенциал снижения потребления воды оценивается в 0 куб.м., (0%).

1. **Ожидаемые результаты**

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

- ежегодное снижение расходов на коммунальные услуги энергетические ресурсы в сопоставимых условиях в размере 0,5 % по отношению к 2014 году;

- ежегодное снижение целевых показателей потребления энергетических ресурсов в размере 0,5 % по отношению к 2014 году.

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 составит 35 тыс. рублей (в текущих ценах).

Суммарная экономия энергетических ресурсов в сопоставимых условиях за период реализации Программы составит: тепловой 10 Гкал, электрической энергии 0 кВт.

Средний срок окупаемости мероприятий Программы составляет 3 года.

Приложение № 1

к программе в области энергосбережения

и повышения энергетической

эффективности организаций

СВЕДЕНИЯ

О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Плановые значения целевых показателей программы |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения |
| 11. | Удельный расход ЭЭ на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 10,0 | - | - |
| 22. | Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,566 | - | - |
| 33. | Доля светодиодных источников света в общем количестве источников света | % | 75 | - | - |
| 34. | Удельный расход холодной воды в расчете на 1 человека (куб.м., чел.) | м3/чел. | - | - | - |
| 45. | Удельный расход горячей воды в расчете на 1 человека (куб.м., чел.) | м3/чел. | - | - | - |
| 56. | Удельный расход природного газа в расчете на 1 человека (куб.м., чел.) | м3/чел. | - | - | - |
| 67. | Количество заключенных энергосервисных договоров (контрактов) (шт.) | шт. | - | - | - |

Приложение №2

к программе в области энергосбережения

и повышения энергетической

эффективности организаций

ПЕРЕЧЕНЬ

МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия программы | 2020г. | 2021г. | 2022г. |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1. | Приобретение и замена ламп энергосберегающих на светодиодные | бюджет | 10,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | Приобретение и установка счетчика для системы отопления | бюджет | 120,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  | **Итого по мероприятию** | **130,0** | **X** | **X** | 0,0 | **X** | **0,0** | **X** | **X** | **0,0** | **X** | **0,0** | **X** | **X** | **0,0** |
| Итого по мероприятию Всего по мероприятиям | 130,0 | X | X | 0,0 | X | 0,0 | X | X | 0,0 | X | 0,0 | X | X | 0,0 |
| 130,0 | X | X | 0,0 | X | 0,0 | X | X | 0,0 | X | 0,0 | X | X | 0,0 |

Приложение № 3 к программе

в области энергосбережения

и повышения энергетической

эффективности организаций

ОТЧЕТ

О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 20\_\_ г.

 ┌───────────────┐

 │ КОДЫ │

 ├───────────────┤

 Дата │ │

 ├───────────────┤

 │ │

Наименование организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ └───────────────┘

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значения целевых показателей программы |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Приложение №4 к программе

в области энергосбережения

и повышения энергетической

эффективности организаций

ОТЧЕТ

О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 20\_\_ г.

 ┌───────────────┐

 │ КОДЫ │

 ├───────────────┤

Дата │ │

 ├───────────────┤

Наименование организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям | X |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям | X |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
| Всего по мероприятиям | X |  |  |  | X | X | X | X |  |  |  |
| СПРАВОЧНО: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего с начала года реализации программы |  |  |  | X | X | X | X |  |  |  |