**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ**

к договору энергоснабжения от «31» января 2019 года № 258270

г.Сочи «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

**ПАО «ТНС энерго Кубань»**, именуемое в дальнейшем **«**Гарантирующий поставщик», в лице директора Сочинского филиала Полякова Артема Сергеевича, действующего на основании доверенности от 23.07.2018 г., удостоверенной нотариусом и зарегистрированной в реестре за № 6-318, с одной стороны, и **муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 39 с. Садовое муниципального образования Туапсинский район**, именуемое в дальнейшем «Потребитель», в лице директора Поляковой Надежды Ивановны, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», вместе именуемые «Стороны», с соблюдением требований п.4 ч.1 ст.93 «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» от 05.04.2013 № 44-ФЗ, заключили Дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. Предметом настоящего Дополнительного соглашения является изменение договора энергоснабжения от «31» января 2018 года № 258270 (далее – Договор),

ИКЗ 183235501416623650100100020023511000.

2. Пункт 2.1 раздела 2 Договора «Предмет Договора» изложить в новой редакции:

«2.1. Общая сумма договора на 2018 года, соответствующая лимиту бюджетных обязательств, составляет **770 279 (семьсот семьдесят тысяч двести семьдесят девять) рублей 15 копеек**.».

3. Остальные условия вышеназванного Договора, не затронутые настоящим Дополнительным соглашением, остаются неизменными, и стороны подтверждают по ним свои обязательства.

4. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора от «31» января 2018 года № 258270, составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой стороны.

5. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу со дня его подписания и распространяется на правоотношения, возникшие с **1 января 2018 года по 31 декабря 2018 года.**

**6. Адреса и реквизиты сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **«Гарантирующий поставщик»**  **ПАО «ТНС энерго Кубань»**  354000, Краснодарский край, г. Сочи,  пер. Электрический, д. 1.  ИНН 2308119595, КПП 230750001  40702810730060102700  Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ в Юго-Западном банке ПАО СБЕРБАНК  к/с 30101810600000000602  **Директор ПАО «ТНС энерго Кубань»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **А.С. Поляков**  М.П. | **«Потребитель»**  **МБОУ ООШ № 39 с. Садовое**  352826, Россия, Краснодарский край, Туапсинский район, с. Садовое,  улица Казаряна, 3.  ИНН 2355014166, КПП 236501001  р/с 40701810203493000263  л/с 925.51.086.1, 925.61.086.1  Южное ГУ Банка России г. Краснодар  БИК 040349001  **Директор МБОУ ООШ № 39 с. Садовое**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Н.И. Полякова**  М.П. |

**ПАСПОРТ**

**программы  энергосбережения**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование**  **программы** | **Программа энергосбережения  МБОУ ООШ №39 с. Садовое** |
| Основание для  разработки | Федеральный закон от 23.11.2009 № 261– ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;  Закон Московской области от 16.07.2010 № 97/2010 –ОЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Московской области»  Постановление Главы Серпуховского муниципального района от 18.02.2011 №266 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности муниципальных предприятий и учреждений, расположенных на территории Серпуховского муниципального района» |
| Разработчик  программы | Директор школы Полякова Н.И. |
| Цель программы | Эфективное и рациональное использование энергетических ресурсов (ЭР) для  снижения расходов бюджетных средств на ЭР. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления ЭР. Определение сроков внедрения, источников финансирования и ответственных за исполнение разработанных предложений и мероприятий |
| Сроки реализации | 2019-2020 г.г. |
| Исполнители | Рабочий по комплексному обслуживанию и эксплуатации зданий Мелконян Х.К. |
| Источники  финансирования | Средства бюджета УО и МП муниципального образования- Туапсинский муниципальный район |
| Контроль за  выполнением | Директор МБОУ ООШ №39 с. Садовое |

**Введение**

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования школы, так как повышение эффективности использования ЭР, при непрерывном росте цен на энергоресурсы и соответственно росте стоимости электрической  энергии позволяет добиться существенной экономии,  как ЭР, так и финансовых  ресурсов.

Анализ функционирования школы показывает, что основные потери ЭР наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении  электрической энергии. Нерациональное использование энергии   приводит:

- к росту бюджетного финансирования на учреждение;

- росту «финансовой нагрузки» на бюджет района.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления  ЭР, переход на экономичное и рациональное расходование ЭР  при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве ЭР, превратить энергосбережение в решающий фактор технического функционирования школы.

**1. Цель Программы**

Основной целью является повышение экономических показателей Школы, улучшение условий технического функционирования через повышение эффективности использования  энергии , снижение финансовой нагрузки на бюджет МО Туапсинский район за счет сокращения платежей за электроэнергию.

**2. Задачи Программы**

1. Создание в 2017 году системы учета и контроля за эффективностью использования  энергии и управления энергосбережением;

2. Снижение затрат к 2018 году на потребление школой ЭР за счет нормирования, лимитирования и энергоресурсосбережения до 10%;

3. Организация проведения энергосберегающих мероприятий по схеме: энергетическое экспресс-обследование - энергоаудит - технический проект - экспертиза - выделение средств - контроль за эффективностью энергосберегающего проекта - снижение лимита ЭР.

Программа предусматривает:

1.   Систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования энергетического баланса;

2. Организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;

3.   Организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;

4.    Разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

**3. Основные принципы Программы**

Программа базируется на следующих основных принципах:

- регулирование, надзор и управление энергосбережением;

- обязательность учета энергетических ресурсов;

- экономическая целесообразность энергосбережения.

**4. Управление энергосбережением в Школе**

Технические проекты и мероприятия, представленные в Программе, включают паспорт-заявку и краткую пояснительную записку установленной формы, содержащие:

- цели и задачи проекта, важнейшие целевые показатели;

- описание проекта;

- сроки и этапы реализации;

- перечень основных мероприятий в реализации проекта;

- перечень исполнителей проекта;

- объемы экономии и бюджетную эффективность;

- объемы и источники финансирования проекта;

- ожидаемые конечные результаты.

Администрация школы  определяет стратегию энергосбережения в школе, обеспечивает контроль за реализацией организационных и технических проектов.

Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением являются:

- организация контроля за использованием энергетических ресурсов

- составление энергетических балансов и паспортов;

- организация энергетических обследований школы, финансируемых из бюджета.

**5. Финансовые механизмы реализации Программы**

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования  энергии осуществляется за счет:

-  средств муниципального бюджета.

**6. Организационные проекты Программы**

   Программа реализуется методами проектного управления. По каждому мероприятию (проекту) определяются цели и задачи, необходимые для их выполнения ресурсы, организация-координатор, схема управления проектом. Общую координацию Программы осуществляет директор МБОУ ООШ №39 .

Программные мероприятия предусматривают:

    создание системы управления эффективностью использования  энергии;

    организационные проекты энергосбережения

**7. Приоритетные технические направления**

Приоритетными техническими направлениями энергосбережения являются:

       создание системы контроля и управления распределением электроэнергии;

      применение современных  распределительных сетей.

**8. Сроки и этапы реализации Программы**

Программа рассчитана на период 2017 - 2018 гг.

**9.  Необходимые условия для запуска программы**

         проведение предварительного энергоаудита;

         100% оснащение объектов приборами учета энергии и энергоресурсов.

**10.**  **Основные направления программы**

• Централизованная замена ламп на энергосберегающие; Ежегодный замер сопротивления изоляции и силовых линий.

• Централизованная замена ламп в разных знаках и указателях (типа «Выход», «Не входить» и т.п.) на LED диоды;

• Рационализация расположения источников света в помещениях;

• Полный контроль за выключением электрического освещения;

• Покраска стен отражающей краской, для более эффективного использования естественного освещения;

• Включение отопления на полную мощность в классах только при присутствии учеников и при температуре ниже 20 градусов вне помещения;

• Обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании (вместо перевода в режим ожидания);

• Принятие нормативных и распорядительных документов по мотивации персонала.  Обучение обслуживающего персонала  способам и условиям энергосбережения.

**ПЛАН**

**мероприятий по энергосбережению**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Ответственный** |
| 1 | Провести инвентаризацию установленных приборов учета энергоресурсов | До 01.07.2019 | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К.. |
| 2 | Осуществлять ежедневную проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок | Ежедневно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 3 | Проводить анализ потребления энергоресурсов в школе | Ежемесячно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 4 | Проводить сверку данных приборов учета и счетов поставщиков | Ежемесячно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 5 | Своевременно осуществлять замену кранов,  технологического оборудования, не допускать утечек воды | По мере необходимости | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К.Зам.директора по АХР Егорова Р.В. |
| 6 | Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования | По мере необходимости | Зам.директора по АХР Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К |
| 7 | Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 8 | Контроль за установкой приборов и оборудования только допустимой в соответствии с проектной документацией мощности | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 9 | Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 10 | Своевременно передавать данные показаний приборов учета | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 11 | Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения. Не допускать использование электроэнергии на цели, не предусмотренные учебным процессом | Постоянно | Директор школы Полякова Н.И. |
| 12 | Провести уроки бережливости,  классные часы, акции по вопросам экономии энергоресурсов | В течение года | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К.  Классные руководители |
| 13 | Соблюдать графики светового режима в помещении школы и на территории | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К.  Зав. кабинетами |
| 14 | Организовать в классах детские посты бережливости | Постоянно | Классные руководители |
| 15 | Организовать выпуск бюллетеней, стенных газет по экономии энергоресурсов | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К..  Классные руководители |
| 16 | Проводить сравнительный анализ затрат на потребление электроэнергии | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К. |
| 17 | Проводить родительские собрания по проблеме энергосбережения | Постоянно | Рабочий по комплексному обслуживанию зданий Мелконян Х.К.  Классные руководители |

**12.Ожидаемый результат**

Программа энергосбережения в школе обеспечит перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на ЭР. Учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно-энгергетического баланса, уменьшение бюджетных затрат на ЭР.

В результате реализации Программы предполагается  достигнуть суммарной экономии ЭР в целом по школе к концу 2017 года в размере ***5%***.  К концу 2018 года ***10%.*** .