

УТВЕРЖДЕНА

Приказом № 33 от 29 апреля 2022г

**ПРОГРАММА
В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ВСЕВОЛОЖСКАЯ ОТКРЫТАЯ (СМЕННАЯ)
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 2»
на 2022 – 2025 годы**



д. Вартемяги
2022г.

Оглавление

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Паспорт программы | 3-4 |
| 1. Анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности в учреждении | 4-5 |
| 2. Цели и задачи Программы | 5 |
| 3. Сроки и этапы реализации Программы | 6 |
| 4. Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности учреждения | 6 |
| 5. Объем и источник финансирования | 6 |
| 6. Механизм реализации Программы | 6 |
| 7. Оценка эффективности реализации Программы..... | 6-7 |
| 8. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности..... | 7 |
| 9. Мероприятия по пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности | 7 |
| 10. Приложение № 1..... | 8 |

ПАСПОРТ

Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МОУ «ВОСОШ № 2»

| | |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование Программы | Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МОУ «ВОСОШ № 2» |
| Основание для разработки Программы | Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; |
| Заказчик Программы | Администрация МОУ «ВОСОШ № 2» |
| Основные разработчики Программы | Абрамов В.Б.- директор школы Володичева О.В. - комендант |
| Исполнители Программы | Обучающиеся, педагогический коллектив, сотрудники школы, а так же другие юридические и физические лица, имеющие право на выполнение соответствующих видов работ и определяемые по результатам конкурсного отбора, аукциона, запроса котировок в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» |
| Цели Программы | - снижение затрат бюджета Ленинградской области на оплату энергоресурсов; - эффективное использование энергетических ресурсов |
| Сроки реализации Программы | – сроки реализации Программы: 2022 – 2025 гг.; |
| Основные задачи Программы | - формирование энергосберегающего мышления у сотрудников и обучающихся - формирование энергосберегающего образа жизни у сотрудников и обучающихся |
| Основные ожидаемые конечные реализации Программы | Бюджетная эффективность не является целью Программы, так как Программа имеет преимущественно социально ориентированный характер, но реализация мероприятий окажет |

| | |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>непосредственное влияние на достижение основного экономического эффекта от выполнения Программы.</p> <p>Социальная эффективность:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников и обучающихся - повышении квалификации сотрудников по вопросам энергосбережения в ежегодных образовательных программах, в том числе повышение квалификации сотрудников в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; - эффективное использование энергетических ресурсов в помещениях, занимаемых школой |
| Объемы и источники финансирования Программы | Финансирование Программы осуществляется в рамках бюджета МО «Всеволожский муниципальный район» |
| Руководитель программы | Абрамов В.Б.- директор школы |
| Контроль за реализацией программы | Администрация Муниципального Образования «Всеволожский муниципальный район» |

1. Анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности в МОУ «ВОСОШ № 2»

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Всеволожская открытая (сменная) общеобразовательная школа № 2» было образовано в 1979 году в результате разукрупнения Всеволожской районной заочной средней школы на основании Решения Всеволожского горисполкома № 504 от 12. 07. 1979 года и получило тогда наименование «Всеволожская заочная средняя школа № 2».

В 1987 году на основании Распоряжения Министерства просвещения СССР она была переименована в «Вечернюю (сменную) среднюю школу № 2» Всеволожского района Ленинградской области.

До апреля 1996 года школа располагалась в самостоятельном здании по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, д. Вартемяги, Школьная ул., д. 1.

9 апреля 1996 года здание школы сгорело и было списано с баланса на основании приказа № 55 от 19. 04. 1996 года Комитета по управлению муниципальным имуществом МО «Всеволожский район Ленинградской области». В том же месяце школа продолжила функционирование в здании Вартемягской средней школы по адресу: 188653, Ленинградская область, Всеволожский район, д. Вартемяги, Токсовское шоссе, д. 2.

На данный момент МОУ «ВОСОШ № 2» занимает 365 кв.м. в правом крыле первого этажа в здании Вартемягского отделения МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО», по тому же адресу.

В распоряжении МОУ «ВОСОШ № 2» находится 6 классов, 3 кабинета, коридор и санузел.

Имеется централизованное отопление, электроснабжение, водоснабжение, газа нет. Помещения не оснащены приборами учета расходуемой холодной воды и электроэнергии. Вода используется в хозяйственных (для уборки помещений) и санитарно-гигиенических целях. Кулер используется для обеспечения сотрудников питьевой холодной и горячей водой. Поставка питьевой воды в бутылках производится согласно договору с ООО «Хваловские воды» за счет средств сотрудников школы.

Оплата производится на основании договора между МОУ «ВОСОШ № 2» и МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО» о возмещении расходов, связанных с возмещением затрат на предоставление коммунальных услуг в нежилых помещениях при проведении учебных занятий в образовательном учреждении.

В системе освещения используются энергосберегающие люминесцентные лампы.

На балансе МОУ «ВОСОШ № 2» автотранспортные средства не числятся.

Общая штатная численность составляет в среднем 200 человек, из них сотрудников 18 человек.

Сотрудниками используется следующая оргтехника: компьютеров - 2 ноутбуков - 16, МФУ - 13, а также бытовая техника: холодильник -1; микроволновая печь -1.

Сотрудники школы используют бытовую технику только в период обеда, офисную технику с 9.00 до 18.00 в рабочее время в будние дни.

Вместе с тем, общий потенциал энергосбережения помещений МОУ «ВОСОШ № 2», не исчерпан.

Большого эффекта в области энергосбережения возможно достичь при условии замены люминесцентных ламп на светодиодные. Реализация таких мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности относится к ведению собственника помещений МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО».

2. Цели и задачи Программы

Основные цели Программы:

- снижение затрат бюджета Ленинградской области на оплату энергоресурсов;
- ежегодное снижение в сопоставимых условиях объема потребленного учреждением топлива.
- эффективное использование энергетических ресурсов.

Основные задачи Программы:

- снижение потребления моторного топлива.
- формирование энергосберегающего мышления, образа жизни у сотрудников.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа реализуется в период 2022-2025 г.

4. Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности учреждения

В МОУ «ВОСОШ № 2» реализуются организационные мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. План мероприятий Программы приведен в Приложении №1 к Программе.

5. Объем и источник финансирования

Источником финансирования Программы являются средства бюджета МО «Всеволожский муниципальный район».

В соответствии с Уставом МОУ «ВОСОШ № 2» вправе оказывать платные услуги и заниматься иной приносящей доход деятельностью, соответствующей целям его создания.

6. Механизм реализации Программы

Общий контроль за реализацией Программы осуществляется директором МОУ «ВОСОШ № 2» Абрамовым В.Б.

Контроль за выполнением мероприятий Программы осуществляется: комендантом школы Володичевой О.В., заместителем директора по УВР Пушкиной И.Ф..

Реализация Программы определяется объемом выделяемых средств на мероприятия, а также зависит от изменения условий договора между МОУ «ВОСОШ № 2» и МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО» в части оплаты за потребление энергоресурсов.

7 . Оценка эффективности реализации Программы

Бюджетная эффективность не является целью Программы, так как Программа имеет преимущественно социально ориентированный характер, но реализация мероприятий окажет непосредственное влияние на достижение основного экономического эффекта от выполнения Программы.

Социальная эффективность:

- формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников и учащихся МОУ «ВОСОШ № 2»;

- повышении квалификации сотрудников школы по вопросам энергосбережения в ежегодных образовательных программах, в том числе повышение квалификации сотрудников в области энергосбережения и

повышения энергетической эффективности в рамках реализации государственной программы;

- эффективное использование энергетических ресурсов в помещениях, занимаемых МОУ «ВОСОШ № 2».

Все мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МОУ «ВОСОШ № 2» преимущественно носят организационный характер.

8. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с приказом Министерства энергетики РФ от 30.06.2014г. №399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» **не могут быть приведены. Так как в школе отсутствуют отдельные приборы учета и данные о потреблении энергоресурсов.** Оплата за потребление энергоресурсов включена в договор между МОУ «ВОСОШ № 2» и МОБУ «СОШ «Агалатовский ЦО» о возмещении расходов, связанных с возмещением затрат на предоставление коммунальных услуг в нежилых помещениях при проведении учебных занятий в образовательном учреждении.

9. Мероприятия по пропаганде 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 расточительное и неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организации.

План
мероприятий пропаганды энергосбережения и повышения
энергоэффективности в МОУ «ВОСОШ № 2»

| № п/п | Мероприятия | Сроки проведения | Ответственный |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Работа с сотрудниками | | | |
| 1. | Формирование ежегодного плана мероприятий по пропаганде энергосбережения | До 16 февраля | Комендант-Володичева О.В. |
| 2. | Размещение информации в сфере энергосбережения в программе РГИС «Энергоэффективность» | Ежеквартально | Комендант-Володичева О.В. |
| 3. | Размещение информации в сфере энергосбережения в модуле ГИС «Энергоэффективность» | Ежегодно | Комендант-Володичева О.В. |
| 4. | Издание приказа о закреплении ответственных за соблюдением экономии энергоресурсов | Ежегодно | Директор-Абрамов В.Б. |
| 5. | Инструктаж с сотрудниками по контролю за расходованием энергоресурсов | 2 раза в год | Исполняющий обязанности специалиста по охране труда - Александрова З.А. |
| 6. | Контроль за расходованием электроэнергии, недопущение нецелевого использования | Ежемесячно | Комендант-Володичева О.В. |
| 7. | Соблюдение графика светового режима в помещениях и на территории школы | Ежедневно | Комендант-Володичева О.В. |
| 8. | Проведение общего собрания коллектива на тему: «Эффективное потребление энергоресурсов» | Сентябрь | Директор-Абрамов В.Б. |
| Работа с обучающимися | | | |
| 1. | Оформление информационных уголков по энергосбережению. Размещение плакатов по теме энергосбережения в школе | Сентябрь | Классные руководители |

| | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------|
| 2. | Тематическое занятие: «Как беречь электричество»- 8 классы. | Октябрь | Классные руководители |
| 3. | Конкурс творческих работ на тему: «Энергосбережение глазами детей» - 9 классы | Ноябрь | Классные руководители |
| 4. | Выставка плакатов: «Берегите люди свет, нам без света жизни нет!» - 10 классы | Декабрь | Классные руководители |
| 5. | Занятие по энергосбережению в школе: «Ты и я – экономная семья» - 12 классы | Январь | Классные руководители |
| 6 | Тематическое занятие: «Экономия топливных и энергетических ресурсов» - 11 классы | Февраль | Классные руководители |
| 7. | Выставка плакатов: «Закрывай скорее дверь, в доме будет потеплей» | Март | Классные руководители |
| 8. | Занятие по теме: «Основные принципы энергосбережения. Как сберечь энергию. Полезные советы» | Апрель | Классные руководители |
| 9. | Конкурс рисунков на тему: «Забота о тех, кому предстоит жить после нас на планете» | Май | Классные руководители |

Работа с родителями.

| | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| 1. | <p>Цикл бесед:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Экономим тепло; - Экономим воду; - Энергосберегающие лампочки. За и против; - Предметы бытовой техники; | В течение года на родительских собраниях | Классные руководители |
| 2. | Совместная работа с учащимися. Помощь в подборе материалов по энергосбережению из печати, интернета, художественной литературы для проведения конкурсов, викторин, занятий | В течение года | Классные руководители |
| 3. | <p>Памятки-консультации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Безотходная технология на кухне; - Домашняя экономика; - Вещи нам должны служить; | В течение года | Классные руководители |

| | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| | - Вторичные ресурсы начинают путь из дома; | | |
| 4. | Выставка. «Мы за бережливость». «Энергосбережение, не экономия, а умное потребление» | Октябрь | Родительский комитет |
| 5. | Домашнее задание к тематическому занятию: «Как беречь электричество»- 8 классы. - Осмотр электролампочек, используемых в доме; - Расчет электроэнергии, потребляемой семьей за сутки; | Октябрь | Родительский комитет |
| 6. | Из опыта семейного воспитания «Азбука безопасности и бережливости». Лекция | Декабрь | Родительский комитет |
| 7. | Анкетирование родителей: «Рациональное и экономное использование энергоресурсов» | В течение года на родительских собраниях | Классные руководители |

