

Принята на педсовете
Протокол № 1 от 29.08.14г.



Утверждаю
директор: Бацаева Л.А.

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
государственного бюджетного
общеобразовательного учреждения
«Гимназия Назрановского района»
на 2014 – 2018 годы

с.п.Али-юрт

2014г.

ПАСПОРТ

программы по энергосбережению

Наименование программы	Программа энергосбережения ГБОУ «Гимназия Назрановского района»
Основание для разработки	Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ», Постановление Правительства РФ от 31.12.2009г. № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд» Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности.
Разработчики программы	Директор гимназии Бацаева Л.А.
Цель программы	Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов (ЭР), чтобы соответственно снизить расход 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	2014-2018 годы
Исполнители	Ответственные работники школы
Источники финансирования	Средства бюджета ГБОУ «Гимназия Назрановского района»
Контроль за выполнением	Администрация ГБОУ «Гимназия Назрановского района»

Введение

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования ОУ, 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 электрической энергии приводит:

- к росту бюджетного финансирования на учреждение;
- росту «финансовой нагрузки» на бюджет республики.

Программа энергосбережения должна обеспечить:

- снижение потребления ЭР за счет перехода на экономичное и рациональное расходование ЭР во всех зданиях ОУ при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве ЭР,
- превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования гимназии.

1. Цель Программы

Основной целью программы является повышение экономических показателей ОУ, улучшение условий функционирования через повышение эффективности использования энергии, снижение финансовой нагрузки на бюджет ГБОУ «Гимназия Назрановского района» за счет сокращения платежей за электроэнергию.

2. Задачами Программы являются:

Создание в 2014 году системы учета и контроля за эффективностью использования энергии и управления энергосбережением;

Снижение затрат к 2015 году на приобретение школой ЭР за счет нормирования, лимитирования и энергоресурсосбережения до 15%;

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

3. Основные принципы Программы

Программа базируется на следующих основных принципах:

- регулирование, надзор и управление энергосбережением;
- обязательность учета энергетических ресурсов;
- экономическая целесообразность энергосбережения, предоставление поощрений в пределах сэкономленных средств.

4. Управление энергосбережением в ОУ

Технические проекты и мероприятия, представленные для участия 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 совместно с бухгалтерией 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 гимназии, финансируемых из бюджета.

5. Финансовые механизмы реализации Программы

При реализации Программы для достижения поставленных целей планируется довести ежегодную экономию средств до 3% относительно 2013 года.

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования энергии осуществляется за счет собственных 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 выполняет директор гимназии Бацаева Л.А.

Программные мероприятия предусматривают:

1. создание системы управления эффективностью использования энергии в ГБОУ «Гимназия Назрановского района»;
2. организационные проекты энергосбережения в ГБОУ «Гимназия Назрановского района».

7. Кадровое сопровождение реализации проекта

Важным звеном в реализации Программы является кадровое сопровождение. В каждом здании ОУ назначаются лица, ответственные за реализацию программы. Планирует, организует и курирует работу по энергосбережению директор школы.

Здание	Ответственный за планирование и организацию работы по энергосбережению	Отв. за эффективное использование электроэнергии
Школа	Татриев Б.У.	Албогачиев Б.Я.
Столовая	Татриев Б.У.	Аушева А.А.

8. Приоритетные технические направления организованных энергосбережений.

- Замена ламп освещения на энергосберегающие;

- Своевременный замер сопротивления изоляции и силовых линий;
- Установка счётчика газа в столовой.
-

9. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2014 - 2018 гг. В результате реализации программы предполагается достигнуть суммарной экономии ЭР в целом по школе к концу 2015 года в размере не менее 3%.

10. Заключение

Программа энергосбережения в ОУ обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на ЭР. Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов;
- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учет энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование позволяет снизить кризис неплатежей, уменьшить бюджетные затраты на приобретение ЭР.

План мероприятий энергосбережения на 2014 - 2018 годы в

ГБОУ «Гимназия Назрановского района».

№№ пп	Наименование мероприятия	Исполнители
1	Установка счетчиков потребления топливного газа.	Татриев Б.У.
2	Замена ламп освещения на энергосберегающие	Албогачиев Б.Я.
3	Своевременный замер сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий. Минимизация потерь электроэнергии при транспортировке.	Албогачиев Б.Я.

4	Ежегодное обучение и аттестация ответственных лиц	Татриев Б.У.
5	Провести инвентаризацию установленных приборов учета энергоресурсов	Албогачиев Б.Я.
6	Проводить анализ потребления энергоресурсов в школе	Татриев Б.У.
7	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием холодильного и технологического оборудования	Татриев Б.У. Илиев И.Х.
8	Контроль за установкой приборов и оборудования только допустимой в соответствии с проектной документацией мощности	Татриев Б.У.
9	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	Татриев Б.У.
10	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения. Не допускать использования электроэнергии на цели, не предусмотренные учебным процессом	Албогачиев Б.Я.
11	Провести классные часы, акции по вопросам экономии энергоресурсов.	Классные руководители
12	Соблюдать графики светового режима в помещении школы и на территории	Албогачиев Б.Я.
13	Организовать в классах детские посты бережливости	Нальгиева Л.Б.
14	Организовать выпуск бюллетеней, стенных газет по экономии энергоресурсов	Нальгиева Л.Б.