

УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий

Б.А.Ткаченко

Приказ № 56 от "9" сентября 2018 г.



## **ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ**

**муниципального казенного дошкольного образовательного учреждения  
детский сад № 3 а.Башанта Арзгирского района Ставропольского края на 2018 – 2022  
годы.**

2018 год.

## ПАСПОРТ

### Программы по энергосбережению

Наименование программы	Программа энергосбережения МКДОУ детский сад № 3 а.Башанта Арзгирского района Ставропольского края
Основание для разработки	<p>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»,</p> <p>Постановление Правительства РФ от 31.12.2009г. № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд»,</p> <p>Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</p> <p>Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности.</p>
Разработчики программы	Заведующий: Ткаченко Бивинефеси Абрешитовна
Цель программы	Эффективное и рациональное использование топливноэнергетических ресурсов (ТЭР) и холодной воды, чтобы соответственно снизить расход бюджетных средств на ТЭР. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления ТЭР. Определение сроков внедрения, источников финансирования и ответственных за исполнение разработанных предложений и мероприятий.

Сроки реализации	2018-2022 годы
Исполнители	Ответственные работники ДОУ
Источники финансирования	Средства бюджета МКДОУ детский сад № 3 а.Башанта
Контроль за выполнением	Администрация МКДОУ детский сад № 3 а.Башанта

### **Введение**

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

Анализ функционирования ДОУ показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении тепловой и электрической энергии. Соответственно это приводит:

- к росту бюджетного финансирования на учреждение;
- к росту «финансовой нагрузки» на бюджет района;
- к ухудшению экологической обстановки.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР и воды за счет внедрения в ДОУ предлагаемых данной программой решений и мероприятий и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР в здании детского сада, в бассейне при полном удовлетворении потребителей – участников образовательного процесса в количестве и качестве ТЭР. Превратить энергоснабжение в возможность экономии бюджетных средств ДОУ, которые будут использоваться на укрепление материальной базы детского сада.

### **1. Цель Программы**

Основной целью программы является повышение экономических показателей ДОУ, улучшение условий функционирования через повышение эффективности использования топлива и энергии, снижение финансовой нагрузки на бюджет МКДОУ детский сад № 3 а.Башанта за счет сокращения платежей за электроэнергию.

## **2. Задачами Программы являются:**

Создание в 2018-2022 годах системы учета и контроля за эффективностью использования топлива и энергии и управления энергосбережением;

Снижение затрат к 2022 году на приобретение ДОУ ТЭР за счет нормирования, лимитирования и энергоресурсосбережения до 5%;

На основании результатов энергоаудита провести энергосберегающие мероприятия по схеме: 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 топливно-энергетических ресурсов;
- экономическая целесообразность энергосбережения, предоставление поощрений в пределах сэкономленных средств.

## **4. Управление энергосбережением в ДОУ**

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 ДОУ совместно с экономистами определяет стратегию энергосбережения в ДОУ. Обеспечивает контроль за реализацией организационных и технических проектов. Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением является - организация контроля за использованием энергетических ресурсов.

## 5. Финансовые механизмы реализации Программы

При реализации Программы для достижения поставленных целей планируется довести ежегодную экономию средств до 1% относительно 2017 года.

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования топлива и 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 Программы осуществляет заведующий. Программные мероприятия предусматривают:

1. Создание системы управления эффективностью использования топлива и энергии в МКДОУ детский сад № 3 ;
2. Организационные проекты энергосбережения в МКДОУ детский сад № 3 а.Башанта .

## 7. Кадровое сопровождение реализации проекта.

Важным звеном в реализации Программы является кадровое сопровождение. Назначаются лица, ответственные за реализацию программы. Планирует, организует и курирует работу по энергосбережению руководитель структурного подразделения.

Ответственный за планирование и организацию работы по энергосбережению	Ответственный за эффективное использование воды	Ответственный за эффективное использование электроэнергии
Заведующий	завхоз	завхоз

	<b>Ответственный за планирование и организацию работы по энергосбережению.</b>	<b>Ответственный за эффективное использование воды</b>
--	--	--

Здание ДОУ	завхоз	завхоз
Пищеблок	повар	завхоз
Групповая комната, кабинеты	воспитатели и музыкальный руководитель	младший воспитателя
коридоры	завхоз	младший воспитателя

## 8. Приоритетные технические направления организованных энергосбережений.

- Замена ламп накаливания на энергоэффективные;

## 9. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2018 - 2022 гг. В результате реализации программы предполагается достигнуть суммарной экономии ТЭР в целом по ДОУ к концу 2022 года в размере не менее 3%.

## 10. Заключение

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

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса;
- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно-энергетического баланса позволит уменьшить бюджетные затраты на приобретение ТЭР.

*План мероприятий энергосбережения на 2018 - 2022 годы в МКДОУ детский сад №-19 Центр развития ребенка г. Россоши.*

№	Наименование	Исполнители	Источник	Всего	Планируемые затраты, в том числе по годам	Экономическая
---	--------------	-------------	----------	-------	---	---------------

п/п	мероприятий		финансир	затрат тыс.р.	тыс.руб.					эффективность тыс.руб
					2018	2019	2020	2021	2022	
1	Замена ламп освещения на энергосберегающие	заведующий	бюджет	15,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00

*Мероприятия, не требующие экономических затрат.*

№п/п	Наименование мероприятия	Исполнители
1	Контроль за показаниями счётчика электроэнергии непосредственно в ДОУ;	завхоз
2	Провести инвентаризацию установленных приборов учета энергоресурсов	заведующий
3	Осуществлять ежедневную проверку работы приборов учета и состояния водопроводной и отопительной систем, своевременно принимать меры по устранению неполадок	завхоз
4	Проводить анализ потребления энергоресурсов в ДОУ	заведующий
5	Своевременно осуществлять замену кранов, сантехники, технологического оборудования	завхоз
6	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием холодильного и технологического оборудования	заведующий
7	Контроль за установкой приборов и оборудования только допустимой в соответствии с проектной документацией мощности	заведующий
8	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	заведующий
9	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения. Не	завхоз

	допускать использования электроэнергии на цели, не предусмотренные учебным процессом	
10	Соблюдать графики светового режима в помещении ДОУ и на территории	завхоз