

УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий МАДОУ детского сада  
«Надежда»: *Сентякова* И.В.Сентякова

«15» 2016 года

*Приказ № 3/1 от 15.01.2016 г.*

**ПРОГРАММА  
энергосбережения  
МАДОУ детский сад «НАДЕЖДА»**

на период 2016 – 2020 гг.

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

Наименование программы	Программа энергосбережения
Основание для разработки Программы.	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»;  Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».
Цель Программы.	Снижение энергопотребления МАДОУ и воспитание энергосберегающего поведения у работников МАДОУ
Задачи Программы	1. Снижение удельных величин потребления МАДОУ топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии, горячей и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования МАДОУ,

	<p>обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса;</p> <p>2.Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек);</p> <p>3.Снижение финансовой нагрузки на бюджет МАДОУ</p> <p>4 Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов;</p> <p>5.Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса;</p> <p>6.Снижение затрат к 2020 году на приобретение МАДОУ тепло-энергоресурсов</p>
Ожидаемые результаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической, тепловой энергии и воды.</li> <li>- снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников образовательного процесса в помещениях МАДОУ</li> <li>- сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов;</li> <li>- прекращение без учётного потребления тепловой энергии.</li> </ul>

### 1.Обоснование проблемы.

Возможность формирования энергосберегающего поведения в МАДОУ напрямую связана с пониманием целей и задач энергосбережения, основными направлениями внедрения рационального использования топливно-энергетических, водных и пр. ресурсов в образовательных учреждениях, а также знаниями общедоступных технических особенностей систем энерго - и ресурсопотребления и возможностями их модернизации.

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования МАДОУ, так как повышение эффективности использования энергоресурсов, при непрерывном росте стоимости электрической и тепловой энергии, позволяет добиться существенной экономии как энергоресурсов, так и финансовых затрат на оплату ресурсов.

Анализ функционирования МАДОУ показывает, что основные потери тепло-энергоресурсов наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении тепловой и электрической энергии и воды.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды за счет внедрения в деятельность ДОУ, предлагаемых данной программой, решений и мероприятий и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование энергоресурсов во всех структурных подразделениях МАДОУ.

Реализация Программы будет осуществляться на основе выполнения мероприятий по основным направлениям, взаимосвязанных по целям, задачам и срокам исполнения.

## **2. Цель Программы и основные задачи.**

Внедрения энергоэффективности и энергосбережения в образовательном учреждении имеет две актуальные и тесно связанные между собой цели:

- Снижение энергопотребления МАДОУ.
- Воспитание энергосберегающего поведения у работников МАДОУ.

### Задачи:

- 1.Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов;
- 2.Снижение финансовой нагрузки на бюджет МАДОУ «Надежда»
- 3 Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов;
- 4.Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса;

## **3. Сроки реализации Программы.**

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и экономии энергетических ресурсов реализуется в период с 2016 года по 2020 год.

#### 4. Основные принципы Программы.

Программа базируется на следующих основных принципах:

1. Регулирование, надзор и управление энергосбережением;
2. Обязательность учета топливно-энергетических ресурсов;
3. Экономическая целесообразность энергосбережения;
4. Всеобщая заинтересованность и инициативность в процессе энергосбережения;
5. Использование стимулирующих факторов при эффективном достижении цели и задач программы.

#### 5. Организация управления и механизм реализации Программы

Управление Программой регламентируется приказом заведующего МАДОУ, в котором назначаются ответственные лица за выполнение Программы и мероприятий Программы. Лицо, назначенное ответственным за выполнение Программы, проводит анализ выполнения мероприятий, подготавливает и согласовывает план мероприятий на очередной год.

#### 6. Первоочередные мероприятия программы:

№ п./п.	Мероприятия	Сроки	Ответственные
<b>1. Основы для реализации системы мер по энергосбережению и энергоэффективности</b>	1. Изучение законодательства по вопросам энергосбережения и энергоэффективности.	1 квартал 2016г.	Полесошкова Е.В. Мухачева Ю.В
	2. Назначение ответственных лиц за реализацию вопросов энергосбережения и энергоэффективности.	1 квартал 2016г	Полесовщикова Е.В.

	3. Издание распорядительных документов по МАДОУ	1 квартал 2016г	Полесовщикова Е.В. Мухачева Ю.В.
<b>2.Реализация общих мероприятий энергосбережения</b>	1. Оформление энергетических паспортов	1квартал 2016г.	Полесовщикова Е.В. Мухачева Ю.В.
	2.Проведение инвентаризации установленных приборов учета энергоресурсов	2 раза в год	Полесовщикова Е.В.
	3. Проведение энергетических исследований	Весь период	Полесовщикова Е.В.
	4.Осуществление ежедневной проверки работы приборов учета и состояния водопроводной и отопительной систем, своевременное принятие мер по устранению неполадок	Постоянно	Полесовщикова Е.В.
	5.Своевременное проведение обследований и ремонт приборов учета и регулирования, вентиляции и др. оборудования.	Постоянно	Полесовщикова Е.В.
	6. Осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием холодильного и технологического оборудования	Постоянно	Полесовщикова Е.В.
	8. Своевременная передача данных показаний приборов учета	Постоянно	Полесовщикова Е.В.
	9. Проведение инструктажей сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществление ежедневного контроля за работой электрического освещения, водоснабжения.	Постоянно	Полесовщикова Е.В.
	10.Не допущение	Постоянно	Полесовщикова Е.В.

	использования электроэнергии на цели, не предусмотренные учебным процессом.		
<b>3.Реализация проектов по энергосбережению</b>	1. Реализация режимных моментов по своевременному включению и выключению электропотребителей	Весь период	сотрудники МАДОУ
	2. Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы	По плану	Полесовщикова Е.В.
	3. Обновление счётчиков учета потребляемого	По плану	Полесовщикова Е.В.
	4. Проведения замеров сопротивления	По плану	Полесовщикова Е.В.
	5. Замена старого оборудования на современное с классом потребления А.	до 2020 г.	Полесовщикова Е.В
	6. Замена светильников на более экономичные.	до 2018 г.	Полесовщикова Е.В
<b>4.Реализация проектов по сбережению тепла</b>	1. Утепление окон, дверей.	Весь период	МОП
	2. Замена деревянных окон на пластиковые.	до 2020 г.	Полесовщикова Е.В
	3. Уход за уплотнителями пластиковых окон(2-3 раза в год их тщательно отмывать от грязи простым мыльным раствором, затем просушивать и смазывать силиконовым маслом)	Постоянно	Полесовщикова Е.В
	4. Утепление фасада здания.	По мере выделения денежных средств	Полесовщикова Е.В
	5. Утепление труб внутренней разводки системы ГВС.	Весь период	Полесовщикова Е.В
	6. Промывка систем отопления здания Д/С	1 раз в год	Полесовщикова Е.В.
	7. Своевременная замена кранов, сантехники, технологического оборудования, не допущение утечек воды.	По мере необходимости	Полесовщикова Е.В.
	8. Регулирование системы	По мере	Полесовщикова Е.В.

	отопления.	необходи- мости	
	9. Установка защитного экрана из алюминиевой фольги.		Полесовщикова Е.В.
<b>5.Работа с сотрудника- ми.</b>	1. Проведение занятий, акций, конкурсов проектов и др. по вопросам экономии энергоресурсов.	По плану, весь период	Полесовщикова Е.В.  Мухачева Ю.В.
	2. Соблюдение графиков светового режима в помещении д/с и на ее территории.	Весь период	Полесовщикова Е.В. Сотрудники МАДОУ

Программу энергосбережения для МАДОУ детского сада «Надежда» разработали и подготовили:

Мухачева Юлия Викторовна – заместитель заведующего по АХР,  
Полесовщикова Елена Валентиновна – заведующий хозяйством.

