

Утверждаю

Директор МКОУ

«Новозубутлинская СОШ»

Гусейнов М.М.

2025 г



**Программа**  
**энергосбережения и повышения энергетической**  
**эффективности**  
**МКОУ «Новозубутлинская СОШ»**  
**на период 2025 – 2028 годы**

Ново Зубутли

2025 год

## Содержание

I.	Паспорт Программы.....	3 – 6
II.	Общие положения.....	6 – 7
	1. Актуальность разработки Программы.....	6-7
	2. Цели и задачи Программы.....	8
III.	Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	8 – 9
IV.	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленные на достижение значений целевых показателей.....	10 – 12
V.	Сроки и этапы реализации Программы.....	12
VI.	Ресурсное обеспечение Программы.....	12
VII.	Организация управления и механизм реализации Программы.....	12
VIII.	Система мониторинга выполнения Программы.....	13 – 16
IX.	Заключение.....	17

Полное наименование организации	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Новозубутлинская средняя общеобразовательная школа» (МКОУ «Новозубутлинская СОШ»)
Наименование Программы	Программа энергосбережения и энергетической эффективности МКОУ «Новозубутлинская СОШ» на 2025 – 2028 годы
Основание для разработки Программы	<p>Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 N 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности",</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>Приказ Минэкономразвития РФ от 24.10.2011 № 591 « О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях»;</p> <p>Приказ министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 398 « Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»</p> <p>Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности.</p>
Заказчик Программы	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Новозубутлинская СОШ»
Разработчик проекта Программы	Сотрудники муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Новозубутлинская СОШ», руководство осуществляет директор Гусейнов М.М.
Исполнители мероприятий Программы	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Новозубутлинская СОШ»
Цель Программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в МКОУ «Новозубутлинская СОШ» предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и

	снижение финансовой нагрузки на бюджет школы за счет сокращения платежей за потребление воды, газа и электроэнергии.
Задачи и целевые показатели Программы	<p>1.Снижение удельных величин потребления ОУ топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования ОУ, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса.</p> <p>2.Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек).</p> <p>3.Снижение финансовой нагрузки на бюджет МКОУ «Новозубутлинская СОШ»</p> <p>4 Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов.</p> <p>5.Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса.</p> <p>6. Обеспечение снижения в школе в сопоставимых условиях потребления ресурсов на 2 % ежегодно по отношению к уровню 2024 года в течение 3 лет начиная с 1 января 2025 года по 31 декабря 2028 г.</p> <p>7. Внедрение энергосберегающих технологий и оборудования, совершенствование систем потребления энергетических ресурсов по 3 декабря 2028 г.</p> <p>Целевыми показателями для оценки эффективности потребления энергетических ресурсов и воды являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объемы потребления ЭЭ, кВт*ч;</li> <li>- объемы потребления воды, м<sup>3</sup></li> <li>-количество вводов ЭЭ, всего, шт;</li> <li>- количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета</li> </ul>
Структура Программы	<p>I. Паспорт Программы</p> <p>II. Общие положения</p> <p>III. 1. Актуальность разработки Программы</p> <p>IV. 2. Цели и задачи Программы</p> <p>V. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p> <p>VI. Дополнительные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленные на достижение значений целевых показателей</p> <p>VII. Сроки и этапы реализации Программы</p> <p>VIII. Ресурсное обеспечение Программы</p> <p>IX. Организация управления и механизм реализации Программы</p> <p>X. Система мониторинга и контроль за ходом выполнения</p>

	Программы XI. Заключение
Срок и этапы реализации Программы	Срок реализации Программы: 2025 – 2028 годы  <b>I этап</b> – 2025 – 2026.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательному выполнению, и мало затратные мероприятия. <b>II этап</b> 2026 – 2028гг. Реализуются основные мероприятия Программы.
Перечень подпрограмм и основных мероприятий	1. Создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов в МКОУ «Новозубутлинская СОШ» 2. Сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектами МКОУ «Новозубутлинская СОШ», за счет рационального использования энергоносителей. 3. Поддержание комфортного теплового режима внутри зданий МКОУ «Новозубутлинская СОШ» для улучшения качества жизнедеятельности учреждения. Для достижения этих целей необходимо решить следующие основные задачи: - осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления и разработать энергетический паспорт объектов МКОУ «Новозубутлинская СОШ»; - ввести систему учета и мониторинга показателей энергопотребления; - создать систему показателей, характеризующих энергетическую эффективность МКОУ «Новозубутлинская СОШ»; - выполнить технические и организационные мероприятия по снижению использования энергоресурсов; - создать нормативно-правовую базу по энергетическим обследованиям, энергосбережению и стимулированию повышения энергоэффективности ; - повысить уровень квалификации сотрудников МКОУ МКОУ «Новозубутлинская СОШ» по энергосбережению
Источники финансирования Программы	Средства бюджета Республики Дагестан, МР «Кизилюртовский район», внебюджетные средства, средства, предусмотренные областной целевой программой «Энергосбережение и повышение энергетической» на 2025 – 2028 годы и перспективу до 2030 года. Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении МКОУ «Новозубутлинская СОШ» на соответствующий финансовый год, <i>сметы расходов (плана финансовой деятельности) учреждения</i>
Основные индикаторы, позволяющие оценить ход реализации	-снижение объемов потребляемой ЭЭ - снижение потребления холодной воды - снижение затрат на коммунальные платежи

Программы	
Планируемые результаты реализации программы	<p>В результате реализации Программы требуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-обеспечение ежегодного снижения потребления энергоресурсов не менее 2%;</li> <li>-улучшение индикаторов энергоэффективности,</li> <li>-внедрение системы мониторинга потребления энергоресурсов по объектам МКОУ;</li> <li>- снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников образовательного процесса в помещениях ОУ;</li> <li>- формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе;</li> <li>- сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов.</li> </ul>

## **II. Общие положения**

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ), Порядком разработки и реализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства (муниципального образования)<sup>1</sup>, утвержденным приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации», иными актами федерального законодательства.

### **1. Актуальность разработки программы**

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования ОУ, 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 ОУ показывает, что основные потери энергоресурсов наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении электрической энергии и воды.

Нерациональное использование и потери энергии и воды приводят к потере до 10% электрической энергии и 10 - 15 % воды.

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

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по повышению энергетической эффективности на территории МКОУ «Новозубутлинская СОШ», Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и мероприятия

по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью областных программ развития учреждения.

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

Все энергосберегающие мероприятия, направленные на снижение теплопотребления в системе отопления зданий, можно условно разделить на две группы.

В первую группу входят мероприятия, связанные с модернизацией и сервисным обслуживанием системы отопления.

Вторую группу составляют мероприятия, связанные с усилением теплозащитных свойств ограждающих конструкций.

Однако реализация мероприятий только второй группы в зданиях не приведет к реальному энергосбережению. В этой связи необходимо отметить, что максимальная степень реализации потенциала энергосбережения достигается тогда, когда энергосберегающие мероприятия реализуются в комплексе.

Необходимость решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом обусловлена нижеследующими причинами.

Невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма.

Комплексным характером проблемы и необходимостью координации действий по ее решению.

В предстоящий период в МКОУ «Новозубутлинская СОШ» должны быть выполнены установленные Законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- обеспечение снижения потребления энергоресурсов не менее чем на 2% ежегодно;
- проведение энергетического обследования и разработка энергетического паспорта;
- учет энергетических ресурсов;
- применение энергосберегающих технологий при ремонте объектов школы.

Основные риски, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;
- неопределенностью конъюнктуры и неразвитостью институтов рынка энергосбережения.

Настоящая Программа позволяет выполнить первый этап решения проблемы: создать условия для перевода МКОУ «Новозубутлинская СОШ» на энергосберегающий путь развития и снизить затраты на все потребляемые виды энергетических ресурсов.

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

**Цель:** Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в МКОУ «Новозубутлинская СОШ», предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет ОУ за счет сокращения платежей за потребление воды, газа и электроэнергии.

**Задачи:**

1. Снижение удельных величин потребления ОУ энергетических ресурсов (электроэнергии и воды) при сохранении устойчивости функционирования ОУ, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса;
2. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления газовых ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек);
3. Снижение финансовой нагрузки на бюджет МКОУ «Новозубутлинская СОШ»;
4. Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов;
5. Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса;
6. Снижение затрат к 2028 году на приобретение ОУ энергоресурсов до 10%.

### III. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование показателя программы	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей программы				
	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029
<b>Общая информация</b>						
Общая площадь объектов	м2	630	630	630	630	630
Среднегодовая числен. сотрудников	чел.	20	20	20	20	20
Среднедневная численность учащихся	чел.	50	50	50	50	50
Итого	чел.	70	70	70	70	70
<b>Объем потребления ресурсов</b>						
Электроэнергия	кВт.ч.	14635	14342	14055	13773	13498
	тыс. руб.	119714	117318	114969	112663	110413
Газ	м3	16000	15680	15367	15060	14758
	тыс. руб.	140800	137984	135230	132528	129870
Вода	м3	125	123	120	118	116
	тыс. руб.	0	0	0	0	0
<b>Изменение объема потребления ресурсов</b>						
Электроэнергия	кВт.ч	293	287	282	275	269
	%	2	2	2	2	2
	тыс. руб.	2396	2347	2306	2249	2200

Газ	м3	320	313	307	302	296
	%	2	2	2	2	2
	тыс. руб.	2816	2754	2702	2658	2605
Вода	м3	2	2	2	2	2
	%	0	0	0	0	0
	тыс. руб.					
<b>Оснащенность приборами учета потребления ресурсов</b>						
Электроэнергия	Количество приборов, шт.	1	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Газ	Количество приборов, шт.	1	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Вода	Количество приборов, шт.					
	% оплаты по приборам учета					
<b>Удельный расход ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета</b>						
Электроэнергия	кВт.ч/чел.					
Вода	м3/чел.					
Газ	м3					

**IV. Дополнительные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленные на достижение значений целевых показателей**

Мероприятия	Исполнители	Энергосберегающий эффект	Объем средств на внедрение, тыс.руб					Источник финансирования
			2025	2026	2027	2028	2029	
Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и энергоэффективности								
1. Изучение законодательства по вопросам энергосбережения и энергоэффективности	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат

2. Назначение ответственных лиц за реализацию вопросов энергосбережения и энергоэффективности .	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат
3. Издание распорядительных документов по школе	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат
4. Планирование вопросов, отражающих энергосбережение на совещаниях различного уровня	Администрация	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат
Реализация общих мероприятий энергосбережения								
1.Проведение энергетического обследования и оформление энергетических паспортов	Предприятия энергоаудиторы	Выявление слабых мест, технико-экономическое обоснование энергосберегающих мероприятий	-	-	-	50	-	Бюджет учреждения
2.Проведение инвентаризации установленных приборов учета энергоресурсов	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат
3.Осуществление ежедневной проверки работы приборов учета и состояния водопроводной и отопительной систем, своевременное принятие мер по устранению неполадок	зам. директора по АХЧ	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат
4.Своевременное проведение обследований и ремонт приборов учета и регулирования, вентиляции и др. оборудования.	Рем рабочий по обслуживанию зданий	Организация и контроль потребления энергоресурсов	20	20	20	20	20	Бюджет учреждения
5. Осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием холодильного и	Рем рабочий по обслуживанию зданий	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	Без затрат

технологического оборудования									
6. Своевременная передача данных показаний приборов учета	зам. директора по АХЧ	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	-	Без затрат
7. Проведение инструктажей сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществление ежедневного контроля за работой электрического освещения, водоснабжения.	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	-	Без затрат
8. Недопущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные учебным процессом.	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	-	-	-	-	Без затрат
<b>Реализация проектов по энергосбережению</b>									
1. Выполнение режимно-наладочных работ (РНР) на водогрейных и отопительных котлах в котельных	сотрудники	Снижение потребления электроэнергии	30	-	-	-	-	-	Бюджет учреждения
2. Замена светильников с лампами накаливания, галогеновыми др. неэффективными источниками света на светодиодные светильники	Директор	Снижение потребления электроэнергии	-	15	-	-	-	-	Бюджет учреждения
3. Поверка/замена приборов учета электрической энергии	Директор	Снижение потребления электроэнергии	-	5	-	-	-	-	Бюджет учреждения
4. Проведение анализа потребления энергоресурсов в ОУ	Директор	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	-	-	-	Без затрат
5. Замена плит на индукционные	Соответствующие организации	Снижение потребления электроэнергии	0						Бюджет учреждения
6. Соблюдение графиков светового режима в помещениях школы	Сотрудники	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	-	-	-	Без затрат

и на ее территории.									
<b>Реализация проектов по сбережению тепла</b>									
1. Регулировка прилегания створок, в т. ч. перевод на зимний режим окон ПВХ	сотрудники	Снижение потерь тепловой энергии	20	0	0	0	0	0	Бюджет учреждения
2. Своевременная замена кранов, сантехники, технологического оборудования, не допущение утечек воды.	Рем рабочий по обслуживанию зданий	Снижение потерь тепловой энергии	15	-	-	-	-	-	Бюджет учреждения

#### **V. Сроки и этапы реализации Программы.**

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и экономии энергетических ресурсов реализуется в период с 2025 года по 2028 год.

Программа разделена на два основных этапа.

**I этап** – 2025 – 2026г.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательному выполнению, и мало затратные мероприятия.

**II этап** 2026 – 2028 г. г. Реализуются основные мероприятия Программы.

Перечень реализуемых в каждом последующем году мероприятий составляется ежегодно в ноябре текущего года, утверждается приказом руководителя учреждения для включения в программу финансово-хозяйственной деятельности (смету расходов).

#### **VI. Ресурсное обеспечение Программы**

Реализуемые энергосберегающие мероприятия в МКОУ «Новозубутлинская СОШ» в 2025 - 2028 годах планируется осуществлять за счёт средств районного бюджета МР «Кизилюртовский район» РД.

#### **VII. Организация управления и механизм реализации Программы**

Управление Программой регламентируется приказом директора ОУ, 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.

#### **VIII. Система мониторинга и контроль за ходом выполнения Программы**

Оценка эффективности реализации Программы производится путем сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя с его прогнозным, утвержденным Программой.

Эффективность реализации Программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:  $\mathcal{E} = \text{Пф} / \text{Пн} * 100\%$ , где

Пф- фактический показатель, достигнутый в ходе реализации Программы;

Пн – нормативный показатель, утвержденный Программой.

Критерии оценки эффективности реализации Программы:

- Программа реализуется эффективно (за отчетный год, за весь период реализации), если ее эффективность составляет 80% и более;

- Программа нуждается в корректировке, эффективность реализации Программы составляет 60-80%;
- Программа считается неэффективной, если мероприятия Программы выполнены с эффективностью менее 60%.

Контроль за реализацией Программы осуществляет финансово-хозяйственный отдел школы и Управление образования МР «Кизилюртовский район» РД..

С целью контроля за реализацией Программы 1 раз в год до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом ОУ направляет координатору Программ годовой отчет, который содержит:

- отчет о достижении значений целевых показателей Программы.
- отчет о реализации мероприятий Программы.
- анализ причин несвоевременного выполнения программных мероприятий.

Приложения  
к типовой программе  
образовательной организации  
по энергосбережению и  
повышению энергетической эффективности

Формы ежегодной отчетности  
в соответствии с Приказом Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 398

Приложение N 4  
к требованиям к форме программы  
в области энергосбережения  
и повышения энергетической  
эффективности организаций  
с участием государства  
и муниципального образования  
и отчетности о ходе ее реализации

**Отчет о достижении значений целевых показателей программы  
энергосбережения и повышения энергетической эффективности  
на 1 января 20\_\_ г.**

Дата

Коды

Наименование организации    МКОУ «Новозубутлинская СОШ»

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электроэнергии в сопоставимых условиях (к предыдущему году)				
2	Снижение потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях (к предыдущему году)				
3	Снижение потребления воды в сопоставимых условиях (к предыдущему году)				
4	Оснащенность приборами учета электроэнергии				
5	Оснащенность приборами учета тепловой энергии				
6	Оснащенность приборами				

	учета воды				
7	Соответствие зданий, строений, сооружений требованиям энергетической эффективности				
8	Внедрение системы энергетического менеджмента				
9	Проведение обязательного энергетического обследования в период до истечения пяти лет с момента проведения предыдущего				
10	Количество сотрудников, прошедших обучение по программам энергосбережения и повышения энергетической эффективности,				
11					

Руководитель

(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

(должность)

(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

(должность)

(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_

" \_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения  
и повышения энергетической эффективности на 1 января 20\_\_ г.**

Дата

Коды

Наименование организации **МКОУ «Новозубутлинская СОШ»**

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник 3	объем, тыс. руб.			в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			план	факт	отклон ение	количество			Единицы измерения.	план	факт	отклон ение
						план	факт	отклон ение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
2												
Итого по мероприятию		X							X			
1												
2												
Итого по мероприятию		X							X			
Всего по мероприятиям												

**СПРАВОЧНО:**

Всего с начала года  
реализации программы

			X	X	X	X						

Руководитель

(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-  
экономической службы (уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Заключение

При реализации программных мероприятий руководитель МКОУ «Новозубутлинская СОШ» организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергетических ресурсов, назначает ответственного по выполнению энергосберегающих мероприятий.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету и контролю за их реализацией и результатами в учреждении устанавливаются руководителем МКОУ «Новозубутлинская СОШ» в должностных регламентах (инструкциях, трудовых договорах). Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя или решением вышестоящего органа управления.

По согласованию с учредителем определяются основные направления и плановые показатели деятельности по управлению энергосбережением, обеспечивают мотивацию и контроль достижения установленных показателей энергетической эффективности. Исполнители определяют конкретные мероприятия, сроки их выполнения в соответствии с разделом 3 Программы (может быть, как приложение к программе на конкретный финансовый год), несут ответственность за достижение утвержденных показателей и индикаторов, позволяющих оценить ход реализации Программы.

Размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для нужд школы производится с обязательным учетом требований действующего законодательства и принятых органами государственной власти и местного самоуправления рекомендаций по обеспечению энергосберегающих характеристик закупаемой продукции.

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются:

- *слабая мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;*
- *высокий износ основных фондов организации, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций, электропроводки;*
- *использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности;*
- *применение энергоемких технологических процессов;*
- *иные проблемы.*