

Утверждено приказом директора
МУ ДО Некрасовской ДЮСШ
№ 28 от 12.07.2022 г.

**Программа в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности
МУ ДО Некрасовской ДЮСШ
на период 2022– 2024 годы**

рп. Некрасовское

2022 год

Содержание

I. Паспорт Программы.....	3 – 6
II. Общие положения.....	7 – 8
1. Актуальность разработки Программы.....	7
2. Цели и задачи Программы.....	8
III. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	9 – 10
IV. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленные на достижение значений целевых показателей.....	11 – 13
V. Сроки и этапы реализации Программы.....	13
VI. Ресурсное обеспечение Программы.....	13
VII. Организация управления и механизм реализации Программы.....	13
VIII. Система мониторинга выполнения Программы.....	13 – 19
IX. Заключение.....	20

Паспорт программы

Полное наименование организации	Муниципальное учреждение дополнительного образования Некрасовская детско-юношеская спортивная школа
Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и энергетической эффективности МУ ДО Некрасовской ДЮСШ на период 2022-2024 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" с дополнениями и изменениями,</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности",</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 года № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» (с изм. на 23 июня 2020 года),</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды",</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</p>

	<p>реализации»</p> <p>Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности.</p> <p>Приказ управления образования № 95 от 12.10.2020 г.</p>
Заказчик Программы	Муниципальное учреждение дополнительного образования Некрасовская детско-юношеская спортивная школа
Разработчик проекта Программы	Заместитель директора по АХЧ МУ ДО Некрасовской ДЮСШ Беляков А.М., заместитель директора по УВР МУ ДО Некрасовской ДЮСШ Кононова Л.В.
Координатор Программы	Директор МУ ДО Некрасовской ДЮСШ Ковалева Н.В.
Исполнители мероприятий Программы	Муниципальное учреждение дополнительного образования Некрасовская детско-юношеская спортивная школа
Цель Программы	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в МУ ДО Некрасовской ДЮСШ, предусматривающее достижение целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет спортивной школы за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- и электроэнергии.
Задачи и целевые показатели Программы	<ol style="list-style-type: none"> 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. 2.Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек). 3.Снижение финансовой нагрузки на бюджет МУ ДО Некрасовской ДЮСШ. 4 Сокращение потерь энергетических ресурсов. 5.Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса. 6. Обеспечение снижения в спортивной школе в сопоставимых условиях потребления ресурсов на 6 % по отношению к уровню 2021 года в течение 3 лет начиная с 1 января 2022 года по 31 декабря 2024 г. 7. Внедрение энергосберегающих технологий и оборудования,

	<p>совершенствование систем потребления энергетических ресурсов по 31 декабря 2024 г.</p> <p>Целевыми показателями для оценки эффективности потребления энергетических ресурсов и воды являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - объемы потребления ЭЭ, кВт*ч; - объемы потребления тепловой энергии, Гкал; - объемы потребления воды, м³
Структура Программы	<p>I. Паспорт Программы</p> <p>II. Общие положения</p> <p>1. Актуальность разработки Программы</p> <p>2. Цели и задачи Программы</p> <p>III. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p> <p>IV. Дополнительные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленные на достижение значений целевых показателей</p> <p>V. Сроки и этапы реализации Программы</p> <p>VI. Ресурсное обеспечение Программы</p> <p>VII. Организация управления и механизм реализации Программы</p> <p>VIII. Система мониторинга и контроль за ходом выполнения Программы</p> <p>IX. Заключение</p>
Срок и этапы реализации Программы	<p>Срок реализации Программы: 2022 - 2024годы</p> <p>I этап – 2022-2023г.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательному выполнению, и малозатратные мероприятия.</p> <p>II этап 2023 -2024 гг. Реализуются основные мероприятия Программы.</p>
Перечень подпрограмм и основных мероприятий	<p>1. Создание экономических и организационных условий для рационального использования энергоресурсов в МУ ДО Некрасовской ДЮСШ.</p> <p>2. Сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых МУ ДО Некрасовской ДЮСШ, за счет рационального использования энергоносителей.</p> <p>3. Поддержание комфортного теплового режима внутри здания МУ ДО Некрасовской ДЮСШ для улучшения качества жизнедеятельности учреждения.</p> <p>Для достижения этих целей необходимо решить следующие основные задачи:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления; - ввести систему учета и мониторинга показателей энергопотребления; - 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 МУ ДО Некрасовской ДЮСШ по энергосбережению
Источники финансирования Программы	<p>Местный бюджет Некрасовского МР, внебюджетные средства в объеме 1 670 000 рублей.</p> <p>Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета МУ ДО Некрасовской ДЮСШ на соответствующий финансовый год, ПФХД учреждения</p>
Основные индикаторы, позволяющие оценить ход реализации Программы	<ul style="list-style-type: none"> - снижение объемов потребляемой ЭЭ - снижение потребления тепловой энергии - снижение потребления холодной воды - снижение затрат на коммунальные платежи
Планируемые результаты реализации программы	<p>В результате реализации Программы требуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение снижения потребления энергоресурсов не менее 6% к 2024 году; - улучшение показателей индикаторов энергоэффективности, <p>- снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников образовательного процесса в помещениях ОУ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе; - сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов.

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)¹, 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, а также теплопотерях.

Нерациональное использование и потери энергии и воды приводят к потере до 15% электрической энергии и 15-20 % 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 в учреждении.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по повышению энергетической эффективности в здании МУ ДО Некрасовской ДЮСШ. 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, взаимоувязанных 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. Сюда входят мероприятия замены окон, замены дверей, установка теплоотражателей за радиаторами отопления. Данные мероприятия в учреждении выполнены.

Однако реализация мероприятий только второй группы в зданиях не приводит 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 МУ ДО Некрасовской ДЮСШ должны быть выполнены установленные Законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- достижение целевого уровня снижения потребления энергоресурсов и воды;
- проведение энергетического обследования и разработка энергетического паспорта;
- учет энергетических ресурсов;
- применение энергосберегающих технологий при ремонте здания.

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 МУ ДО Некрасовской ДЮСШ 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 МУ ДО Некрасовской ДЮСШ, предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет ОУ за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- 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 топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек);
- 3.Снижение финансовой нагрузки на бюджет МУ ДО Некрасовской ДЮСШ;
4. Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов;
- 5.Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса;
- 6.Снижение затрат к 2024 году на приобретение ОУ энергоресурсов до 6 %.

III. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование показателя программы	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей программы			
	Ед. изм.	2021	2022	2023	2024
Общая информация					
Общая площадь объектов	м2	410	410	410	410
Среднегодовая числен. сотрудников	чел.	12	12	12	12
Среднедневная численность учащихся	чел.	260	270	285	290
Итого	чел.	272	282	297	302
Объем потребления ресурсов					
Электроэнергия	кВт.ч.	6585	9864,6	9786,7	9635,0
	тыс. руб.	42,4	68,95	68,41	67,35
Тепловая энергия	Гкал	133,656	130,983	128,31	125,637
	тыс. руб.	314,3	308,01	301,7	295,442
Вода	м3	47	46,06	45,12	44,8
	тыс. руб.	2,3	2,25	2,2	2,16
Изменение объема потребления ресурсов					
Электроэнергия	кВт.ч				
	%				

	тыс. руб.				
Тепловая энергия	Гкал				
	%				
	тыс. руб.				
Вода	м3				
	%				
	тыс. руб.				
Оснащенность приборами учета потребления ресурсов					
Электроэнергия	Количество приборов, шт.	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100,0	100,0	100,0	100,0
Тепловая энергия	Количество приборов, шт.	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100,0	100,0	100,0	100,0
Холодная вода	Количество приборов, шт.	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100,0	100,0	100,0	100,0
Удельный расход ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета					
Электроэнергия	кВт.ч/м2	16,06	15,82	15,58	15,10
Вода	м3/чел.	0,78	0,77	0,76	0,74
Тепловая энергия	Гкал/м2	89,65	88,30	86,96	84,27
Удельный расход ресурсов, расчеты за которые осуществляются с применением расчетных способов					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.				
Тепловая энергия	Гкал/м2				
Вода	м3/чел.				
Изменение удельного расхода, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.				
Топливо(бензин)	л/чел.				
Вода	м3/чел.				
Изменение удельного расхода ресурсов, расчеты за которые осуществляются с применением расчетных способов					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.				
Топливо(бензин)	л/чел.				
Вода	м3/чел.				

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

Мероприятия	Исполнитель и	Энергосберегающий эффект	Объем средств на внедрение, тыс.руб			Источник финансирования
			2022	2023	2024	
Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и энергоэффективности						
1. Изучение законодательства по вопросам энергосбережения и энергоэффективности.	Директор, администрация	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 учреждению	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. Заполнение энергодекларации	Заместитель директора по АХЧ		-	-	-	Без затрат
2. Проведение инвентаризации установленных приборов учета энергоресурсов	Заместитель директора по АХЧ	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	Заместитель директора	Организация и контроль	10	10	10	Бюджет учреждения

обследований и ремонт приборов учета и регулирования.	по АХЧ	потребления энергоресурсов				
6. Своевременная передача данных показаний приборов учета	Заместитель 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
Реализация проектов по энергосбережению						
1. Реализация режимных моментов по своевременному включению и выключению электропотребителей	сотрудники	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	Без затрат
2. Замена ламп энергосберегающих на лампы светодиодные	Директор	Снижение потребления электроэнергии	20	20	20	Бюджет учреждения
3. Обновление счётчиков учета потребляемого э/э	Директор	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	Бюджет учреждения
4. Проведение анализа потребления энергоресурсов в ОУ	Директор	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	Без затрат
5. Проведение замеров сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий.	Соответствующие организации	Снижение потребления электроэнергии	-	10	-	Бюджет учреждения
6. Соблюдение графиков светового режима в помещениях спортивной школы.	Сотрудники	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	Без затрат
Реализация проектов по сбережению тепла						
1. Утепление окон, дверей.	сотрудники	Снижение потерь тепловой энергии	5	5	5	Бюджет учреждения
2. Своевременная	рабочий	Снижение потерь	15	20	20	Бюджет

замена кранов, сантехники, технологического оборудования, не допущение утечек воды.		тепловой энергии				учреждения
3. Утепление наружной стены здания, повышение тепловой защиты	Подрядные организации	Снижение потерь тепловой энергии	-	-	1500,0	Бюджет учреждения

V. Сроки и этапы реализации Программы.

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и экономии энергетических ресурсов реализуется в период с 2022 года по 2024 год.

Программа разделена на два основных этапа.

I этап – 2022-2023г.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательному выполнению, и малозатратные мероприятия.

II этап 2023-2024 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 МУ ДО Некрасовской ДЮСШ 2022-2024 годах планируется осуществлять за счёт средств местного бюджета Некрасовского МР и внебюджетными средствами.

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: $\Theta = \text{Пф} / \text{Пн} * 100\%$, 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 заместитель директора по АХЧ и бухгалтер учреждения.

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

- отчет о 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

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

Дата

Код ы

Наименование организации _____

№ 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 _____

№ 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												
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)
подписи)

(подпись)

(расшифровка

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____

_____ (должность)
_____ (подписи)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____

_____ (должность)
_____ (подписи)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка)

" ____ " _____ 20 ____ г.

Заключение

При реализации программных мероприятий руководитель *МУ ДО Некрасовской ДЮСШ* 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 *МУ ДО Некрасовской ДЮСШ* 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 колледжа 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.*