ПРОГРАММА

«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ»

В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ГЛЕБОВСКАЯ ОСНОВНАЯ ШКОЛА» ЯРОСЛАВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

НА2020-2024ГОДЫ

Содержание

1.	Паспорт Программы
II.	Общие положения
III.	Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
IV.	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленные на достижение
	значений целевых показателей 9- 11
V.	Сроки и этапы реализации Программы
VI.	Ресурсное обеспечение Программы
VII.	Организация управления и механизм реализации Программы11-12
VIII.	Система мониторинга выполнения Программы
IX.	Заключение

I. Паспорт Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Наименование программы	« Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
Основание	Закон Российской Федерации от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении повышении энергоэффективности».
разработки программы	Приказ Министерства регионального развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».
	Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1225 «С требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения повышения энергетической эффективности».
	Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров работ, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или муниципальных нужд».
	План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и Российской Федерации (утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 01 декабря 2009 года № 1830-р).
	Приказ Министерства регионального развития Российской федерации от 07 июня 2010 года № 273 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе и сопоставимых условиях».
	В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 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» (далее — постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 года № 1289)
	Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны соответствовать требованиям, утвержденным приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 года № 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».
Заказчик программы	МОУ Глебовская ОШ ЯМР
Разработчик программы	МОУ Глебовская ОШ ЯМР
Координатор программы (контроль исполнения)	Назначенное приказом директора по школе ответственное лицо
Цель программы	Снижение расходов ОУ бюджета на потребление энергоресурсов и воду за сче рационального использования всех энергетических ресурсов и повышения эффективности их использования.
Задачи программы	Снижение удельных показателей электрической энергии, тепловой энергии и воды. Снижение потребления энергии и связанных с этим затрат к 2020 году. Совершенствование системы учёта потребляемых энергетических ресурсов. Внедрение энергоэффективных устройств (оборудования и технологий) в здании.
Целевые индикаторы и показатели программы	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 ГПОАУ ЯО Ярославского колледжа сервиса и лизайна
- 4 Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов.
- 5. Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса.
- 6. Обеспечение снижения в колледже в сопоставимых условиях потребления ресурсов на 3 % ежегодно по отношению к уровню 2019 года в течение 5 лет начиная с 1 января 2020 года по 31 декабря 2024 г.
- 7. Внедрение энергосберегающих технологий и оборудования, совершенствование систем потребления энергетических ресурсов по 31 декабря 2024 г.

Целевыми показателями для оценки эффективности потребления энергетических ресурсов и воды являются:

- объемы потребления ЭЭ, кВт*ч;
- объемы потребления воды, м3
- -количество вводов ЭЭ, всего, шт;
- количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета

Срок реализации

Срок реализации Программы: 2020 - 2025 годы

І этап – 2020-2023 г.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательному выполнению, и малозатратные мероприятия.

II этап 2023 -2024 гг. Реализуются основные мероприятия Программы.

Механизм реализации программы (перечень основных мероприятий)

Создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов в МОУ Глебовской ОШ ЯМР.

- 2. Сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектами за счет рационального использования энергоносителей.
- 3. Поддержание комфортного теплового режима внутри зданий для улучшения качества жизнедеятельности учреждения.

Для достижения этих целей необходимо решить следующие основные задачи:

- осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребленияи разработать энергетический паспорт объектов;
- ввести систему учета и мониторинга показателей энергопотребления;
- создать систему показателей, характеризующих энергетическую эффективность;
- выполнить технические и организационные мероприятия по снижению использования энергоресурсов;
- создать нормативно-правовую базу по энергетическим обследованиям, энергосбережению истимулированию повышения энергоэффективности ;
- повысить уровень квалификации сотрудников по энергосбережению

Исполнитель

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Глебовская основная школа» Ярославского муниципального района

Ожидаемые конечные результаты реализации

В результате реализации программы возможно обеспечить:

- ✓ ежегодное снижение потребления энергоресурсов не менее 3 % ежегодно и не менее 15% - за весь период реализации программы;
- ✓ снижение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектом.
- ✓ соответствие санитарно-гигиенических требований к микроклимату зданий;
- ✓ использование современного оборудования в системах всех видов топливных энергетических ресурсов;
- ✓ сокращение потерь энергоресурсов;
- ✓ сокращение бюджетных средств на энергоресурсы;
- ✓ экономия электрической энергии
- ✓ экономия тепловой энергии
- ✓ экономия потребления воды

Объемы и источники финансирования

Бюджет муниципального образования муниципального района, внебюджетные источники. Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и

	утверждении бюджета МОУ Глебовской ОШ ЯМР на соответствующий финансовый год, сметы расходов (плана финансовой деятельности) учреждения
Контроль за исполнением	Директор

II. Обшие 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.

Нерациональное использование и потери энергии и воды приводят к потери 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 во всех структурных подразделениях ОУ.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по повышению энергетической эффективности на территории МОУ Глебовской ОШ ЯМР. 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. Сюда входят мероприятия замены окон, замены дверей.

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 МОУ Глебовской ОШ ЯМР

должны быть выполнены установленные Законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- обеспечение снижения потребления энергоресурсов не менее чем на 3% ежегодно;

- проведение энергетического обследования и разработка энергетического паспорта;
- учет энергетических ресурсов;
- применение энергосберегающих технологий при ремонте объектов колледжа.

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 МОУ Глебовской ОШ ЯМР на энергосберегающий путь развития и снизить затраты на все потребляемые виды энергетических ресурсов.

МОУ «Глебовская основная школа» ЯМР (далее-ОУ) расположена по адресу: Ярославская область, Ярославский район, д. Глебовское, ул. Мира, д.1а. ОУ имеет в оперативном управлении двухэтажное блочное здание 1989 года постройки, предназначенное для ведения учебно-воспитательного процесса, обшей полезной площадью 1327,6 (кв.м.), цокольных этажей нет, подвал общей площадью 585,7 кв.м

Виды потребляемых услуг: теплоснабжение, водоснабжение, водоотведение, электроснабжение.

Общая численность 195 человек: из них дошкольников – 56 человек, обучающихся -92 человека, работников – 47 человек.

Состояние ограждающих конструкций удовлетворительное.

Система теплоснабжения присоединена по зависимой схеме.

Основной потребитель электроэнергии - система освещения. Преимущественно используются люминесцентные светильники. Водоснабжение используется для бытовых нужд.

На вводах из всех видов ресурсов установлены приборы учета только на электроэнергии.

Энергоснабжение объектов школы осуществляется централизовано в виде подачи электрической энергии, водоснабжения, водоотведения и отопления.

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

Наименование	Ед.измерен	2020	2021	2022	2023	2024						
показателя	ия											
		Общая	информация									
кв.м 1327,6 1327,6 1327,6 1327,6 1327,6												
Общая площадь												
объекта												
Среднегодовая	Чел.	45	45	47	47	47						
численность												
сотрудников												
Среднедневная	Чел.	148	140	150	150	150						
численность детей												
	Уд	ельный расход з	энергетических ј	ресурсов								
Электроэнергия	кВт.ч/кв.м	30.0110	30.0110	30.0100	30.0090	30.0080						
Вода холодная	куб.м/чел	36.2804	36.2500	36.2000	36.0000	35.8000						
Стоки	куб.м/чел											
Тепло	Гкал/кв.м	0.2584	0.2584	0.2574	0.2564	0.2554						
		Объем потр	ебления ресурсо)B		•						
Электроэнергия*	кВт.ч	59406	57623	55894	54217	52590						
	тыс.руб	300	330	363	393,3	433,23						
В	куб.м.	3648	3538	3431	3328	3228						
X			0.1.10	101.550	111001	100 100						
*	тыс.руб.	87,9	96,69	106,359	116,994	128,693						
Стоки*	куб.м.	2812.9	2728,5	2646,6	2567,20	2490,18						

	тыс.руб.	70,0	77.0	84,7	93,17	102,48
Тепло*	Гкал	372,63	361,45	350,61	340,09	329,89
тепло.	тыс.руб	1110,5	1221,55	1343,705	278,0755	285,098
			орами учета потр		276,0733	263,096
	ОСП	іщенность прио	орами учета потр	кинэпоэ		
Электроэнергия	Количество	2	2	2	2	2
	приборов					
	% оплаты	100	100	100	100	100
	приборам					
	учета					
В	Количество	0	0	1	1	1
X	приборов			100	100	100
	% оплаты	0	0	100	100	100
	приборам					
Стоки	учета Количество	0	0	1	1	1
Стоки	приборов	U	U	1	1	1
	% оплаты	0	0	100	100	100
	приборам	U	U	100	100	100
	учета					
Тепло	Количество	1	1	1	1	1
	приборов					
	% оплаты	100	100	100	100	100
	приборам					
	учета					
		Общее колич	нество светоточе	C		
Внутренних	шт.	402	402	402	402	402
Наружных	ШТ.	13	13	13	13	13
Всего	ШТ.	415	415	415	415	415
	Количество свет	готочек с испол	<u> </u>	і осберегающих ла	<u>I</u> МП	
Внутренних	ШТ.	402	402	402	402	402
Наружных	ШТ.	13	13	13	13	13
Всего	ШТ.	415	415	415	415	415
Подготовка и переподготовка кадров в области энергоэффективности	чел		1	1	1	1

IV. Мероприятия Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Мероприятия	Исполнители	Энергосберегаю	Объем средств на внедрение, тыс.руб					Источни
		щий эффект	2020	2021	2022	2023	2024	К
								финанси рования
Создание о	рганизанионных	основ для реализат	ши системі	ы мер по эг	 Jenrochene		lencoadde	_
1. Изучение	Директор	Организация и		-	-		<u>-</u>	Без
законодательства по	директор	контроль						затрат
вопросам		потребления						Surpur
энергосбережения и		энергоресурсов						
энергоэффективности.								
2. Назначение	Директор	Организация и	-	-	_	-	_	Без
ответственных лиц за	, , 1	контроль						затрат
реализацию вопросов		потребления						1
энергосбережения и		энергоресурсов						
энергоэффективности.		1 1 11						
2.11	т.							- P
3. Издание	Директор	Организация и	-	-	-	-	-	Без
распорядительных		контроль						затрат
документов по		потребления						
колледжу		энергоресурсов						Г
4. Планирование	A	Организация и	-	-	-	-	-	Без
вопросов, отражающих	Администрац	контроль потребления						затрат
энергосбережение на совещаниях	ия	энергоресурсов						
различного уровня		энергоресурсов						
разли шого уровия		<u> </u> Реализация общи	 у мероприя	 тий эне л гс	 осбережені	риа		
1.Проведение	Предприятия	Выявление	-		_	50	_	Бюджет
энергетического	энергоаудито	слабых мест,				30		учрежде
обследования и	ры	технико-						ния
оформление	r	экономическое						
энергетических		обоснование						
паспортов		энергосберегаю						
		щих						
		мероприятий						
2.Проведение	Директор	Организация и	-	-	-	-	-	Без
инвентаризации		контроль						затрат
установленных		потребления						
приборов учета		энергоресурсов						
энергоресурсов								
3.Осуществление	зам.	Организация и	-	-	-	-	-	Без
ежедневной проверки	директора по	контроль						затрат
		потребления						
и состояния		энергоресурсов						
водопроводной и								
отопительной систем,								
своевременное								
принятие мер по								
устранению неполадок						<u> </u>		

4.Своевременное	Электрик,	Организация и	10	120	10	3	3	Бюджет
проведение	сантехник	контроль	10	120	10	3		учрежде
обследований и ремонт	Culticallin	потребления						ния
приборов учета и		энергоресурсов						IIIIX
регулирования,		эпергоресурсов						
вентиляции и др.								
оборудования.								
5. Осуществление	электрик	Организация и	_	 		_		Без
контроля за	электрик	контроль						затрат
правильной		потребления						Sarpar
эксплуатацией и		энергоресурсов						
состоянием		энергоресурсов						
холодильного и								
технологического								
оборудования		Onnovivo						Без
6. Своевременная	Завхоз	Организация и	-	-	-	-	-	
передача данных	Sabx03	контроль						затрат
показаний приборов		потребления						
учета		энергоресурсов						
7. Проведение	Директор	Организация и	-	-	-	-	-	Без
инструктажей		контроль						затрат
сотрудников по		потребления						
ЭКОНОМИИ		энергоресурсов						
энергоресурсов,								
осуществление								
ежедневного контроля								
за работой								
электрического								
освещения,								
водоснабжения.								
8.Недопущение	Директор	Организация и	-	-	-	-	-	Без
использования		контроль						затрат
электроэнергии на		потребления						
цели, не		энергоресурсов						
предусмотренные								
учебным процессом.								
		Реализация п	роектов по	энергосб	ереженин	0		
1. Реализация	сотрудники	Снижение	-	-	-	-	-	Без
режимных моментов		потребления						затрат
по своевременному		электроэнергии						
включению и								
выключению								
электропотребителей								
2. Замена ламп	Директор	Снижение	30	20	20	20	20	Бюджет
энергосберегающих на		потребления						учрежде
лампы светодиодные		электроэнергии						ния
3. Обновление	Директор	Снижение	-	-	-	-	-	Бюджет
счётчиков учета		потребления						учрежде
потребляемого э/э		электроэнергии						ния
4.Проведение анализа	Директор	Снижение	-	-	_	-	-	Без
потребления		потребления						затрат
энергоресурсов в ОУ		электроэнергии						Jaipai
5.Проведение замеров		Снижение	17	20	20	20	25	Бюджет
сопротивления	Соотвествую	потребления	''	20	20	20		учрежде
кинэпанточно	COOTRECTBYIO	потреоления						учрежде

изоляции электропроводов и силовых линий. 6. Соблюдение графиков светового	щие организации Сотрудники	электроэнергии Снижение потребления	-	-	-	-	-	ния Без затрат
режима в помещениях колледжа и на ее		электроэнергии						Julpul
территории.								
		Реализация пр	оектов по	сбережен	ию тепла			
1Утепление окон,	сотрудники	Снижение	5	5	5	5	5	Бюджет
дверей.		потерь тепловой						учрежде
		энергии						ния
2. Своевременная	сантехник	Снижение	35	40	20	20	20	Бюджет
замена кранов,		потерь тепловой						учрежде
сантехники,		энергии						ния
технологического								
оборудования, не								
допущение утечек								
воды.								
3. Замена оконных Директор		Снижение	75	85	85			Бюджет
блоков на окна ПВХ,		потерь тепловой						учрежде
сберегающие тепло.		энергии						ния

V. Сроки и этапы реализации Программы.

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и экономии энергетических ресурсов реализуется в период с 2020 года по 2024 год.

Программа разделена на два основных этапа.

І этап – 2020-2021 г.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательному выполнению, и малозатратные мероприятия.

ІІэтап 2022-2024 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 МОУ Глебовской ОШ ЯМР 2020-2024 годах планируется осуществлять за счёт средств районного бюджета Ярославской области.

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: Э=Пф/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 непосредственно директор школы, УО Администрации ЯМР .

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.

		Коды
	Дата	
Наименование организации		

No	Наименование показателя	Единица	Значения целевых показателей программы							
п/п	программы	измерения	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	
-	соводитель олномоченное лицо) (должность) (расшифровка подписи)
-	оводитель технической службы
	(должность) (расшифровка подписи)
-	соводитель финансово-экономической службы олномоченное лицо)
	(должность) (расшифровка подписи)
"	_"20r.

Приложение N 5 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 реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 1 января 20__ г.

											Код	ЦЫ
									Да	та		
Наи	менование организации	М						_				
№ п/п				нсовое	зации	Экс	ЭНОМИ		ивно-з есурсс	_	тичесі	ких
	Наименование мероприятия программы		мероп	риятий	iзации			ально: кении	M		оимос: жении	
	мено опри	ИК	объе	м, тыс	. руб.	кол	ичест	гво	цы ия.	1	руб.	
	Наил меро прс	источник 3	план	факт	отклон ение	шан	факт	отклон ение	Единицы измерения.	план	факт	отклон
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												
2												
И	того по мероприятию	X							X			
1												
2												
И	гого по мероприятию	X							X			
В	сего по мероприятиям											
СП	РАВОЧНО:											
Bce						X	X	X	X			
•	оводитель олномоченное лицо)	(долж	кность		(пол	(пись)		(расши	фровк	а полг	 шси)

Руководитель технической (уполномоченное лицо)	і службы		
, , _	(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)
Руководитель финансово- экономической службы (уполномоченное лицо)			
""	(должность) 20 г.	(подпись)	(расшифровка подписи)

Заключение

При реализации программных мероприятий руководитель *МОУ Глебовской ОШ ЯМР* 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 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 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.