



Утверждаю
директор МОУ Григорьевская СШ ЯМР
Ченцова А. И.

**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ГРИГОРЬЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА»
ЯРОСЛАВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
НА 2024 - 2026 ГОДЫ**

д. Григорьевское, 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	3
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	5
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	6
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	9
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	10

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя
школа» Ярославского муниципального района на 2024 - 2026 гг.
согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России**

Полное наименование организации	Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа» Ярославского муниципального района
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Статья 24, 25); • Постановление 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»; • Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и государственного образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»; • Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» (раздел III. Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности); • Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд»; • Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа» Ярославского муниципального района
Полное наименование разработчиков программы	Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа» Ярославского муниципального района
Цели программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в муниципальном образовательном учреждении «Григорьевская средняя школа» Ярославского муниципального района на период 2024-2026 гг. предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей

	энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло и электроэнергию.
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> - повышение энергетической эффективности использования энергоресурсов в организации; - снижение затрат на энергоресурсы; - снижение затрат на оплату энергоресурсов; - снижение в сопоставимых условиях объема потребленных учреждением воды, топлива, тепловой энергии, электрической энергии; - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов.
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.</p> <p>3. Снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения.</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 учреждении в сопоставимых условиях потребления ресурсов на 3 % ежегодно по отношению к уровню 2022 года в течение 3 лет начиная с 1 января 2024 года по 31 декабря 2026 г.</p> <p>7. Внедрение энергосберегающих технологий и оборудования, совершенствование систем потребления энергетических ресурсов по 31 декабря 2026 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 воды, м³ - количество вводов ЭЭ, всего, шт; - количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета
Сроки реализации программы	2024 - 2026 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Средства бюджета МОУ Григорьевская СШ ЯМР
Планируемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> • обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической, тепловой энергии и воды; • снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников образовательного процесса в помещениях Учреждения; • формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе; • сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов.

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа»
Ярославского муниципального района
согласно Приложению № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 1

Наименование здания, строения, сооружения: **здание школы**

Показатель	Удельное годовое значение	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за 2024 год	Целевой уровень снижения за 2024 и 2025 годы	Целевой уровень снижения за 2025 -2026 годы
1	2	3	4	5	6	7
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт·ч/ кв. м/ ГСОП	71,34	53%	12%	69,26	67,19	63,04
Потребление горячей воды, куб. м/ чел.	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, куб. м/ чел.	4,60	6%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление электрической энергии, кВт·ч/ кв. м	48,85	47%	8%	47,83	46,80	44,76
Потребление природного газа, куб. м/ кв. м	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/ кв. м/ ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/ кв. м/ ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т у. т. / л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Наименование здания, строения, сооружения: здание дошкольных групп

Показатель	Удельное годовое значение	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за 2024 год	Целевой уровень снижения за 2024 и 2025 годы	Целевой уровень снижения за 2025 -2026 годы
1	2	3	4	5	6	7
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт·ч/ кв. м/ ГСОП	71,34	53%	12%	69,26	67,19	63,04
Потребление горячей воды, куб. м/ чел.	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, куб. м/ чел.	4,60	6%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.

Потребление электрической энергии, кВт·ч/ кв. м	48,85	47%	8%	47,83	46,80	44,76
Потребление природного газа, куб. м/ кв. м	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/ кв. м/ ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/ кв. м/ ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т у. т. / л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа»

Ярославского муниципального района

согласно Приложению № 3 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 2

Мероприятия	Исполнители	Энергосберегающий эффект	Объем средств на внедрение, тыс. руб		Источник финансирования
			2024 год	2026 год	
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 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. Проведение инвентаризации установленных приборов учета энергоресурсов	Заместитель директора по АХР	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	Без затрат
2. Осуществление ежедневной проверки работы приборов учета и состояния водопроводной и отопительной	Завхоз	Организация и контроль потребления энергоресурсов	-	-	Без затрат

4. Проведение замеров сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий.	Соответствующие организации	Снижение потребления электроэнергии	40 000,00	40 000,00	40 000,00	Бюджет учреждения
5. Соблюдение графиков светового режима в помещениях учреждения и на ее территории.	Сотрудники	Снижение потребления электроэнергии	-	-	-	Без затрат
Реализация проектов по сбережению тепла						
1. Замена деревянных окон и дверей на ПВХ.	Заместитель директора по АХР	Снижение потерь тепловой энергии	-	-	-	Бюджет учреждения
2. Своевременная замена кранов, сантехники, технологического оборудования, не допущение утечек воды.	Специалист по обслуживанию здания	Снижение потерь тепловой энергии	20 000,00	20 000,00	20 000,00	Бюджет учреждения

О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

согласно Приложению № 4 приказа от 30 июня 2014 № 398

Минэнерго России

КОДЫ

на 1 января 20__ г. Дата

Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа»
Ярославского муниципального района

Таблица 3

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы	
			план	факт отклонение
1	2	3	4	5 6

Директор _____ (подпись) _____ (расшифровка)

Главный бухгалтер _____ (подпись) _____ (расшифровка)

« ____ » 20__ г.

ОТЧЕТ (форма)
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
согласно Приложению № 5 приказа от 30 июня 2014 № 398
Минэнерго России

КОДЫ

на 1 января 20 ____ г. Дата

Муниципального общеобразовательного учреждения «Григорьевская средняя школа»
Ярославского муниципального района

Таблица 4

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Экономия топливно-энергетических ресурсов						в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		в натуральном выражении						план	факт	отклонение
		источник	объем, тыс. руб.		план	факт	отклонение	план	факт	отклонение
	Итого по мероприятиям	X							X	

№ п/п	Наименование мероприятий программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов				в стоимостном выражении, тыс. руб.				
		источник	объем, тыс. руб.			план	количество		ед. изм.	план	факт	отклонение		
			план	факт	отклонение		план	факт					отклонение	
	Итого по мероприятиям	X												
	Всего по мероприятиям	X			X	X	X	X						

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

					X	X	X	X			
--	--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

Директор _____

(подпись)

(расшифровка)

Главный бухгалтер _____

(подпись)

(расшифровка)

« ____ » _____ 20__ г.