

муниципальное общеобразовательное учреждение Краснооктябрьская средняя общеобразовательная школа
(МОУ Краснооктябрьская СОШ)

УТВЕРЖДАЮ
Директор МОУ Краснооктябрьской СОШ
Спехова А.А.
Приказ № 36 от 10 декабря 2020

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
муниципального общеобразовательного учреждения Краснооктябрьской средней общеобразовательной школы
на 2021–2025 годы

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Полное наименование организации	муниципальное общеобразовательное учреждение Краснооктябрьская средняя общеобразовательная школа
Основание для разработки программы	– Закон РФ от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; – распоряжение Правительства РФ от 13 ноября 2009 г. № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 года»; – приказ Минобрнауки РФ от 18 апреля 2012 г. № 309 «Об организации работы в Министерстве образования и науки Российской Федерации по реализации Федерального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"» - приказ Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчётности о ходе их реализации»
Полное наименование исполнителей и (или)	Работники муниципального общеобразовательного учреждения Краснооктябрьской средней общеобразовательной школы

соисполнителей программы	<ul style="list-style-type: none"> – осуществляет общее руководство программой – директор МОУ Краснооктябрьской СОШ Спехова А.А.; – организует работу по реализации мероприятий программы – заведующий хозяйством Кулакова Надежда Аркадьевна; – проводят пропаганду энергосбережения – педагоги Масленникова НЛ., Соловцева И.А., Андреева С.М.Рябина В.Е., Коткова И.В., Пугина Е.В., Махова С.А., Горбунова О.Н., воспитатели Жарова С.М. Моисеева Е.А., Сухарева В.В.
Полное наименование разработчиков программы	<p>Работники муниципального общеобразовательного учреждения Краснооктябрьской средней общеобразовательной школы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - директор Спехова Анна Александровна; – ответственный за обслуживание отопительной системы –Звонарёв Сергей Николаевич; – ответственный за электрохозяйство – Кулакова Надежда Аркадьевна.
Цели программы	<ul style="list-style-type: none"> – снизить потребление энергоресурсов на 15 процентов за пять лет; – сформировать энергосберегающий тип мышления у детей и работников; – уменьшить расходы бюджета образовательной организации на оплату жилищно-коммунальных услуг на 5 процентов к 2021 году; – устранить потери энергетических ресурсов к 2025 году
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> – провести капитальный ремонт здания и инженерных систем; – ввести энергоэффективные источники энергетических ресурсов; – вывести из эксплуатации неэффективное оборудование; – включить темы энергоэффективного характера в программы учебных дисциплин; – провести систематические мероприятия по пропаганде энергосбережения в организации; – направить ответственных работников на обучение по программам энергосбережения; – создать систему учета и контроля эффективности использования энергии и управления энергосбережением; – оснастить здания приборами учета используемых энергетических ресурсов; – повысить тепловую защиту здания
Целевые показатели программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Доля объема ресурсов, расчеты за которые осуществляют с использованием прибора учета: <ul style="list-style-type: none"> – тепловой энергии; – электрической энергии; – холодной воды. 2. Удельный расход: <ul style="list-style-type: none"> – холодной воды в расчете на одного человека; – электрической энергии в расчете на 1 кв. м общей площади; – тепловой энергии в расчете на 1 кв. м общей площади
Сроки программы	Срок реализации: 2021–2025 годы. Срок реализации: 2021–2025 годы.

	Этапы реализации: I этап – 2021 год. II этап – 2021–2022 годы. III этап – 2023–2025 годы.						
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации Программы на весь период реализации Программы 2017–2021 годы, составляет: 176 300 руб., в том числе за счет средств:						
	Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (руб.)					Всего
		В том числе					
		2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	
	Федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0
	Областной бюджет	0	0	0	0	0	0
Муниципальный бюджет	2366230	2300230	2250000	2200000	22 00000	11316460	
Внебюджетные источники	0	0	0	0	0	0	
Планируемые результаты реализации программы	Энергетическая эффективность составит: – тепловой энергии – в размере не менее 536,3 Гкал; – электрической энергии – в размере не менее 41558 кВт·ч; – воды – в размере не менее 658,542 куб. м. Экономическая эффективность составит 2366234 руб. Социальная эффективность: энергосберегающий тип мышления у детей и работников						

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы				
			2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Целевые показатели, отражающие долю используемых приборов учета							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I. Организационные мероприятия																
1.1	Разработать локальные акты в сфере энергосбережения и энергоэффективности	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-
1.2	Назначить и обучить ответственных работников	МБ	1000	-	-	-	МБ	2800	-	-	-	-	без затрат	-	-	-
1.3	Проводить систематические совещания по энергосбережению	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-
Итого по мероприятию			1000	X	X	-	X	2800	X	X	-	X	-	X	X	-
II. Технические и технологические мероприятия																
2.1. Холодное водоснабжение																
2.1.1	Установка приборов учета потребления воды	МБ	20 800	40,1	куб. м	2300	МБ	4600	55,0	куб. м	2300	-	-	-	-	-
2.1.2	Замена двух барашковых смесителей на рычажные смесители с аэраторами	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	МБ	3000	29,7	куб. м	2100
2.1.3	Ликвидация утечек и	МБ	8600	61,2	куб. м	5300	МБ	1000	10,0	куб. м	3000	-	-	-	-	-

	несанкционированного расхода воды																
2.2. Электрическая энергия																	
2.2.1	Установка отражателей и энергосберегающих ламп	-	-	-	-	-	МБ	19 500	109 0	кВт·ч	3750	-	-	-	-	-	-
2.2.2	Вывод из оборота оборудования низкого класса энергоэффективности	МБ	28 400	16 310	кВт·ч	55 700	-	-	-	-	-	МБ	31 000	18 900	кВт·ч	74 200	-
2.2.3	Установка датчиков движения в местах общего пользования	-	-	-	-	-	МБ	1000	320 0	кВт·ч	6700	-	-	-	-	-	-
2.3. Тепловая энергия																	
2.3.1	Установка доводчиков дверей и заслонок в проемах подвальных и чердачных помещений	МБ	15 900	37,4	Гкал	45 300	-	-	-	-	-	МБ	7500	16,7	Гкал	33 800	-
2.3.2	Утепление пола первого этажа	-	-	-	-	-	МБ	16 800	29,1	Гкал	13 200	-	-	-	-	-	-
2.3.3	Установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления	МБ	11 500	12,7	Гкал	44 500	-	-	-	-	-	МБ	2900	5,4	Гкал	1200	-

Итого по мероприятию	85 200	X	X	153 100	X	42 900	X	X	42 150	X	44 400	X	X	111 300
Всего по мероприятиям	86 200	X	X	153 100	X	45 700	X	X	42 150	X	44 400	X	X	111 300

¹ФБ – федеральный бюджет, ОБ – областной бюджет, МБ – муниципальный бюджет, ВБ – внебюджетные источники финансирования.

