

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
"Начальная школа-детский сад" пст. Керки

Утверждаю

директор

Ласточкина О. Ю.



«30» 10 2023 г.

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Разработана в соответствии
с приказом Минэнерго России от 30.06.2014 N 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» (Зарегистрировано в Минюсте России 04.08.2014 N 33449)

Разработано
муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
"Начальная школа-детский сад" пст.
Керки

директор

Ласточкина О. Ю.

пст. Керки, 2023

Приложение N 1
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

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки
(наименование организации)

Полное наименование организации	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки
Основание для разработки программы	1. 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" 2. Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 № 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» 3. Приказ Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014г. № 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»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки

Полное наименование разработчиков программы	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки
Цели программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов, улучшение целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на организацию за счет сокращения платы за топливно-энергетические ресурсы. Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий и снижение энергоемкости.
Задачи программы	Снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивости функционирования организации. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов.
Цели программы	Достижение целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых организацией энергетических ресурсов и объема потребляемой воды, утвержденного на период 2024-2026 гг

Полное наименование разработчиков программы	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки
Цели программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов, улучшение целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на организацию за счет сокращения платы за топливно-энергетические ресурсы. Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий и снижение энергоемкости.
Задачи программы	Снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивости функционирования организации. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов.
Цели программы	Достижение целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых организацией энергетических ресурсов и объема потребляемой воды, утвержденного на период 2024-2026 гг

Задачи программы	<p>Для достижения целей программы и целевых показателей ее реализации необходимо:</p> <p>1) обеспечить своевременное проведение торговых процедур по заключению договоров (контрактов) на оказание работ (услуг) на подготовку проектно-сметной документации, поставку, выполнение монтажных и пусконаладочных работ с целью реализации мероприятий программы;</p> <p>2) обеспечить эффективную эксплуатацию оборудования установленного в процессе реализации мероприятий программы собственными силами или с привлечением специализированных организаций.</p>
Целевые показатели программы	<p>Целевые показатели рассчитываются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства Экономического Развития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. № 425</p>
Целевые показатели программы	<p>На дату завершения реализации программы обеспечено снижение в сопоставимых условиях годового объема потребляемых организацией энергетических ресурсов и воды, в том числе по видам ресурсов:</p> <p>- Электрическая энергия: 0.017 кВт ч/м²;</p>
Сроки реализации программы	2024-2026 гг.

<p>Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы</p>	<p>Объем финансирования Программы составит 6000.00 руб., в том числе: Средства федерального бюджета – 0.00 руб. За счет бюджета субъекта РФ – 0.00 руб. Средства местного бюджета – 6000.00 руб. Собственные средства – 0.00 руб. Внебюджетные средства – 0.00 руб. ЭСКО – 0.00 руб.</p> <p>2024 год – 2000.00 руб. 2025 год – 2000.00 руб. 2026 год – 2000.00 руб.</p>
<p>Планируемые результаты реализации программы</p>	<p>За период реализации обеспечено снижение в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых организацией энергетических ресурсов и воды на 64112.7576 рублей (в ценах 2023 года) в денежном выражении, в том числе по видам ресурсов:</p> <p>Электрическая энергия: 0.017 кВт ч/м²; 64112.7576 рублей.</p>

Приложение N 2
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

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7
1	Удельный расход электрической энергии	кВт ч/м2	0.194	0.189	0.183	0.177

Приложение N 3
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

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименование мероприятия программы	2024-2026гг.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.
				кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Утепление наружных стен здания и цоколя теплоизоляционными материалами(Электрическая энергия) (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки)	Местный бюджет	2000.00	3.011	кВт ч	21364.31
2	Замена осветительных приборов внутреннего освещения на более энергоэффективные светодиодные (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)(Электрическая энергия) (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки)	Местный бюджет	2000.00	3.104	кВт ч	22025.06
3	Замена осветительных приборов внутреннего освещения на более энергоэффективные светодиодные (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)(Электрическая энергия) (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки)	Местный бюджет	2000.00	2.920	кВт ч	20723.38
Всего по мероприятиям			6000.00	X	X	64112.76

ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2025 г.

Наименование организации: муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии	кВт ч/м2	0.189		

Руководитель
(уполномоченное лицо)

директор (должность) Ласточкина О.Ю. (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность) (расшифровка подписи)

"20" 10 2025 г.

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 2025 г.

Наименование организации: муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки

N п/ п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, руб.		
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Утепление наружных стен здания и цоколя теплоизоляционными материалами(Электрическая энергия) (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки)	Местный бюджет	2000.00			3.011			кВтч	21364.31		
2	Замена осветительных приборов внутреннего освещения на более энергоэффективные светодиодные (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)(Электрическая энергия) (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки)	Местный бюджет	2000.00			3.104			кВтч	22025.06		

N п/ п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник	объем, руб.			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.			
			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение	план	факт	отклонение
			план	факт	отклонение							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	Замена осветительных приборов внутреннего освещения на более энергоэффективные светодиодные (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)(Электрическая энергия) (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки)	Местный бюджет	2000.00			2.920			кВтч	20723.38		
Всего по мероприятиям		X	6000.00			X	X	X	X	64112.76		

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

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

Руководитель
(уполномоченное лицо)

директор
(должность)

Ласточкина О.Ю.
(подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

"__" _____ 20__ г.

Пояснительная записка к программе:

1. Полное наименование программы

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ в муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки на 2024-2026 годы.

2. Информация об организации

Основным видом деятельности обследуемой организации является: 85.12; 85.11.

Организация была зарегистрирована под регистрационным номером: 1141108000285 (ОГРН).

3. Сведения о наличии зданий

Характеристики по каждому зданию на балансе организации за отчетный год, приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.1.

№ п. п.	Наименование здания, адрес	Год ввода в эксплуатацию	Этажность	Материал и краткая характеристика ограждающих конструкций здания			Общая площадь	Общий объем	Отапливаемый объем	Износ, %	Удельная тепловая характеристика
				стены	крыша	окна (площадь остекления и вид остекления);					
1	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки 169510, Республика Коми, г. Сосногорск, пст. Керки, ул. Лесная, д.9	2014	1	Прочий Толщина неизвестна мм	С чердачным помещением и холодным чердаком, утепленные: Металлическая без утепления чердачного помещения	72.00, Стеклопакеты двухкамерные (многокамерные)	532.0	2437.86	2437.86	1.0	-

4. Сведения о наличии автотранспорта

Характеристики по транспортным средствам на балансе организации за отчетный год, приведены в таблице 1.2.

Таблица 1.2.

№ п. п.	Наименование (марка) транспортного средства	Количество единиц транспортных средств	Грузоподъемность, т, пассажироместимость, чел.	Объем грузоперевозок, тыс. т-км, тыс. пасс.-км	Вид использованного топлива	Удельный расход топлива, л/100 км		Пробег, тыс. км	Количество топлива, тыс. л
						нормативный	фактический		
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Сведения о количестве точек поставки электрической энергии

Таблица 1.3.

№	Вид учета (КУ, ТУ)	Место установки прибора (узла) учета	Наименование типа и марка прибора	Заводской номер прибора по паспортным данным	Класс точности	Год ввода в эксплуатацию, дата последней проверки	Межповерочный интервал
Приборы учета электрической энергии							
1	КУ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки 169510, Республика Коми, г. Сосногорск, пст. Керки, ул. Лесная, д.9	Меркурий 230	17619475	-	2014, 2020, 1	4 лет
2	КУ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Начальная школа-детский сад" пст. Керки 169510, Республика Коми, г. Сосногорск, пст. Керки, ул. Лесная, д.9	Меркурий 230	17619523	-	2014, 2020, 1	4 лет

6. Сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов

Таблица 1.4.

№	Вид учета (КУ, ТУ)	Место установки прибора (узла) учета	Наименование типа и марка прибора	Заводской номер прибора по паспортным данным	Класс точности	Год ввода в эксплуатацию, дата последней проверки	Межповерочный интервал
Приборы учета тепловой энергии							
Приборы учета воды							

№	Вид учета (КУ, ТУ)	Место установки прибора (узла) учета	Наименование типа и марка прибора	Заводской номер прибора по паспортным данным	Класс точности	Год ввода в эксплуатацию, дата последней проверки	Межповерочный интервал
Приборы учета природного газа							

7. Сведения о потреблении используемых энергетических ресурсов по видам энергетических ресурсов

Единицы измерения и значение объема потребления используемых энергетических ресурсов приведены в таблице 1.5

Таблица 1.5.

Вид ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2021	2022	2023
Электрическая энергия	Значение объема потребления по виду услуг	кВт ч	109.220	103.035	103.455

Баланс фактически используемого энергетического ресурса в натуральном и стоимостном выражениях приведен в таблице 1.6.

Таблица 1.6.

Вид ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2021	2022	2023	2024	2025
Электрическая энергия	<i>В натуральном выражении</i>						
	Сторонний источник	кВт ч	109.220	103.035	103.455	100.351	97.341
	Суммарный приход	кВт ч	109.220	103.035	103.455	100.351	97.341
	Расход на собственные нужды	кВт ч	109.220	103.035	103.455	100.351	97.341
	Суммарный расход	кВт ч	109.220	103.035	103.455	100.351	97.341
	<i>В стоимостном выражении</i>						
	Сторонний источник	руб.	787300.00	752776.36	734168.79	—	—
	Суммарный приход	руб.	787300.00	752776.36	734168.79	—	—
	Расход на собственные нужды	руб.	787300.00	752776.36	734168.79	—	—
	Суммарный расход	руб.	787300.00	752776.36	734168.79	—	—

8. Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации

На данный момент в организации отсутствует система энергетического

менеджмента и программа энергосбережения. Назначены ответственные лица за энергоэффективность, определены их обязанности и установлен порядок контроля исполнения.

Система Электроснабжения.

Электроснабжение осуществляется по государственному контракту 5225554 с Акционерное общество " Коми энергосбытовая компания".

9. Организация и методы управления программой

Организация управления программой включает в себя совокупность следующих элементов:

- определение конкретных объёмов работ по мероприятиям программы;
- планирование исполнения объёмов работ;
- выполнение работ;
- отчётность по исполнению мероприятий.

Ответственные исполнители программы организуют на конкурсной основе отбор исполнителей (подрядных организаций) по мероприятиям программы в соответствии с требованиями нормативных документов.

Реализация мероприятий осуществляется на основе договоров, заключаемых в установленном порядке ответственными исполнителями или соисполнителями, с подрядными организациями.

Объёмы затрат уточняются ежегодно.

Финансовый контроль за целевым использованием бюджетных средств осуществляется уполномоченными органами в установленном порядке.