

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**УСТЬ – КЕМСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ**  
**ШКОЛА №10**

*наименование образовательного учреждения*

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ Усть – Кемская СОШ № 10

И.В. Вагин

\_\_\_\_\_

*дата*

**ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**  
**МБОУ Усть –Кемская СОШ № 10**

*наименование образовательного учреждения*

на 2019-2020 годы

**ПАСПОРТ**  
**ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Полное наименование организации	<b>МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ УСТЬ – КЕМСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №10</b>
Основание для разработки программы	– Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; – распоряжение Правительства РФ от 13.11.2009 № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 года»; – приказ Минобрнауки России от 18.04.2012 № 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"»
Исполнители и соисполнители программы	Работники МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ УСТЬ – КЕМСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №10 – осуществляет общее руководство программой – директор Вагин И.В.

Отформатировано: слева: 3 см, справа: 1,5 см, сверху: 2 см, снизу: 2 см, Ширина: 29,7 см, Высота: 21 см

Отформатировано: Шрифт: полужирный

Отформатировано: Шрифт: полужирный

	– организует работу по реализации мероприятий программы – заведующий хозяйством Коротких В.В. – проводят пропаганду энергосбережения – педагог – организатор Бродникова А.Н.																																								
Разработчики программы	Работники МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ УСТЬ – КЕМСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №10																																								
Цели программы	Экономия и рациональное использование энергетических ресурсов																																								
Задачи программы	1. Анализ расходов энергетических ресурсов в отчетный период 2. Разработка плана мероприятий по экономии энергетических ресурсов 3. Внедрение энергосберегающих технологий в работу МБОУ-сть – Кемская СОШ №10																																								
Целевые показатели программы	Утвержденные контрактные величины потребления энергоресурсов работниками ОУ																																								
Сроки и этапы реализации программы	1 год																																								
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации Программы на весь период реализации Программа 2019г. составляет: 3 170 691,20 руб. по адресу Енисейская 2 и 1 119 965,49 руб. по адресу Лазо 5, в том числе за счет средств:																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Источники финансирования</th> <th colspan="4">Финансовые затраты на реализацию (руб.)</th> <th rowspan="2">Всего</th> </tr> <tr> <th colspan="4">В том числе</th> </tr> <tr> <td></td> <th>Енисейская 2</th> <th>Лазо 5</th> <th></th> <th></th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Федеральный бюджет</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Областной бюджет</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Муниципальный бюджет</td> <td>3 170 691 руб.20коп.</td> <td>1 119 965 руб649 коп.</td> <td></td> <td></td> <td>4 290 656 руб. 69 коп.</td> </tr> <tr> <td>Внебюджетные источники</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (руб.)				Всего	В том числе					Енисейская 2	Лазо 5				Федеральный бюджет						Областной бюджет	-	-				Муниципальный бюджет	3 170 691 руб.20коп.	1 119 965 руб649 коп.			4 290 656 руб. 69 коп.	Внебюджетные источники	-	-			
Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (руб.)				Всего																																				
	В том числе																																								
	Енисейская 2	Лазо 5																																							
Федеральный бюджет																																									
Областной бюджет	-	-																																							
Муниципальный бюджет	3 170 691 руб.20коп.	1 119 965 руб649 коп.			4 290 656 руб. 69 коп.																																				
Внебюджетные источники	-	-																																							
Планируемые результаты реализации программы	<p>Энергетическая эффективность составит:</p> <p>– тепловой энергии – 279,533 Гкал (Енисейская 2) 2 736 310,61 Гкал; 52,69 Гкал (Лазо 5) 1013271,53Гкал</p> <p>– электрической энергии – 56 930 квт (Енисейская 2) 329 064,00; 14,01квт (Лазо 5) 106693,96</p> <p>– воды – в размере 930,5м 105 316,67(Енисейская 2)</p> <p>Экономическая эффективность составит</p> <p>Социальная эффективность: энергосберегающий тип мышления у детей и работников</p>																																								

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано

Отформатировано

Отформатировано

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано

**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы				
			Енисейская	Лазо 5			
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Целевые показатели, отражающие долю используемых приборов учета							
1.1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии	%	100	100			
1.2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии	%	-	-			
1.3	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	100	-			
1.4	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	-	-			
II. Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов							
2.1	Удельный расход электрической энергии на одного человека	кВт·ч/чел.	56930	14011			
2.2	Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади	Гкал/кв. м	279,533	52,69			
2.3	Удельный расход холодной воды на одного человека	куб. м/чел.	930,5				
2.4	Удельный расход горячей воды на одного человека	куб. м/чел.	-	-			

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2019 год				2020 годы				2021 годы				17
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий <sup>1</sup>		Экономия топливно-энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий <sup>1</sup>		Экономия топливно-энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий <sup>1</sup>		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	руб.	в натуральном выражении	в стоимостном выражении, руб.	источник	руб.	в натуральном выражении	в стоимостном выражении, руб.	источник	руб.	в натуральном выражении	в стоимостном выражении, руб.	
				кол-во	ед. изм.			кол-во	ед. изм.			кол-во	ед. изм.	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<b>I. Организационные мероприятия</b>														
1.1	Разработать локальные акты в сфере энергосбережения и энергоэффективности													
1.2	Назначить и обучить ответственных работников													
1.3	Проводить систематические совещания по энергосбережению													
Итого по мероприятию														
<b>II. Технические и технологические мероприятия</b>														
<b>2.1. Горячее и холодное водоснабжение</b>														
2.1.1	Установка приборов учета потребления воды													
2.1.2	Замена двух барашковых смесителей на													

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Код поля изменен

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Код поля изменен

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Код поля изменен

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

	рычажные смесители с аэраторами																
2.1. 3	Ликвидация утечек и несанкционированного расхода воды																
2.2. Электрическая энергия																	
2.2. 1	Установка отражателей и энергосберегающих ламп																
2.2. 2	Вывод из оборота оборудования низкого класса энергоэффективности																
2.2. 3	Установка датчиков движения в местах общего пользования																
2.3. Тепловая энергия																	
2.3. 1	Установка доводчиков дверей и заслонок в проемах подвальных и чердачных помещений																
2.3. 2	Утепление пола первого этажа																
2.3. 3	Установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления																
	Итого по мероприятию																
	Всего по мероприятиям																

Отформатировано: Шрифт: Times New Roman

<sup>1</sup>ФБ – федеральный бюджет, ОБ – областной бюджет, МБ – муниципальный бюджет, ВБ – внебюджетные источники финансирования