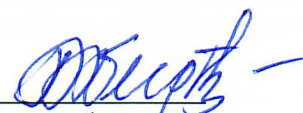


УТВЕРЖДАЮ
Приказом
от 21.10.2024 № 14-08

Директор
Муниципальное казенное
общеобразовательное учреждение "Ахтынская
СОШ №3"


(подпись)

Рамазанов П.Г.



10 2024 г.

ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

2024-2026 гг.

Республика Дагестан, Ахтынский район, с.Ахты
2024 г.

Содержание

Шифр	Наименование
1 ПЭ	Содержание
2 ПЭ	Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
3 ПЭ	Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (сводные данные по учреждению)
4 ПЭ	Отчет о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
5 ПЭ	Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (по объекту)
6 ПЭ	Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (по объекту)
7 ПЭ	Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (за первый год программы)
8 ПЭ	Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (за второй год программы)
9 ПЭ	Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (за третий год программы)
10 ПЭ	Расчет потенциала и целевого уровня снижения (ЦУС) потребления ресурсов (по объекту)

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

2024-2026 гг.

2 ПЭ

Полное наименование организации	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"
Основание для разработки программы	- Статья 24, 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» - Постановления Правительства Российской Федерации № 1289 от 07.10.2019 г. - 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 образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации» - Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» - 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)
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"
Полное наименование разработчиков программы	Общество с ограниченной ответственностью "Квартал"
Цели программы	Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в учреждении
Задачи программы	Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату
Целевые показатели программы	Оснащенность приборами учета электроэнергии Оснащенность приборами учета тепловой энергии Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения Оснащенность приборами учета природного газа Снижение потребления электрической энергии Снижение потребления тепловой энергии Снижение потребления холодной воды Снижение потребления горячей воды Снижение потребления природного газа Снижение потребления иного топлива Снижение потребления моторного топлива Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр) Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр) Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека) Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека) Удельный расход природного газа на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр) Удельный расход иного топлива на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр) Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение) Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.
Целевые показатели программы	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%) Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками) Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением (ед.)

Сроки реализации программы	2024-2026 гг.					
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования программы на весь период действия:				47,50	(тыс.руб)
	в том числе: / внебюджетное финансирование:				-	(тыс.руб)
	В разрезе по годам:					
		1-й год	3,00	/	-	(тыс.руб.)
		2-й год	27,00	/	-	(тыс.руб)
		3-й год	17,50	/	-	(тыс.руб)
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за весь период реализации программы в целом по учреждению:					
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	4,946	/	18,467	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	1,518	/	11,649	(тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	-	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	3,455	/	30,117	(тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 1-й год в целом по учреждению:					
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энсргии	(Гкал)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	0,520	/	3,691	(тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	-	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	0,600	/	3,691	(тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 2-й год в целом по учреждению:					
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	3,150	/	11,431	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	0,506	/	3,880	(тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	-	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	1,669	/	15,311	(тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 3-й год в целом по учреждению:					
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	1,796	/	7,037	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	0,492	/	4,079	(тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	-	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	1,187	/	11,115	(тыс.руб)

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

Сводные данные по учреждению

Шифр 3 ПЭ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовый год	Плановые значения целевых показателей программы		
			2023 г.	1-й год	2-й год	3-й год
1	2	3	4	5	6	7
Общие сведения						
1	Общая площадь зданий, строений, сооружений учреждения	кв.м.	3746,90	3746,90	3746,90	3746,90
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы, в том числе:	чел.	220	220	220	220
3	Количество сотрудников	чел.	51	51	51	51
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	169	169	169	169
5	Тариф на электроэнергию	руб.	3,36	3,63	3,92	4,23
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	-	-	-	-
7	Тариф на холодную воду	руб.	-	-	-	-
8	Тариф на горячую воду	руб.	-	-	-	-
9	Тариф на природный газ	руб.	7,10	7,67	8,28	8,95
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-	-	-	-
Потребление энергетических ресурсов						
12	Общее потребление ТЭР в т.у.т. без учета воды	т.у.т.	44,19	43,59	41,92	40,74
13	Общее потребление ТЭР в стоимостном выражении с учетом воды	тыс. руб.	350,09	374,11	387,50	406,50
14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	63000	63000	59850	58055
15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	211,680	228,614	234,558	245,723
16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	-	-	-	-
17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
20	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
22	Потребление природного газа в натуральном выражении	куб.м	19486	18966	18461	17968
23	Потребление природного газа в стоимостном выражении	тыс. руб.	138,409	145,496	152,945	160,776
24	Потребление иного топлива в натуральном выражении	т.у.т.	-	-	-	-
25	Потребление иного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
26	Потребление моторного топлива в натуральном выражении	тыс.л	-	-	-	-
27	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности						
28	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100
29	Оснащенность приборами учета тепловой энергии	%	-	-	-	-
30	Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения	%	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
31	Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения	%	-	-	-	-
32	Оснащенность приборами учета природного газа	%	100	100	100	100
33	Снижение потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	-	-	3,150	1,796
34	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	-	-	-
35	Снижение потребления холодной воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
36	Снижение потребления горячей воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
37	Снижение потребления природного газа	тыс. куб.м	-	0,520	0,506	0,492
38	Снижение потребления иного топлива	т.у.т	-	-	-	-
39	Снижение потребления моторного топлива	тыс.л	-	-	-	-
40	Общее снижение потребления ТЭР	т.у.т.	-	0,600	1,669	1,187
41	Общее снижение потребления ТЭР в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	3,691	15,311	11,115
42	Сокращение удельного расхода ТЭР (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	т.у.т./кв.м	-	0,0002	0,0004	0,0003
41	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	16,81	16,81	15,97	15,49
42	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	-	-	-	-
43	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
44	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
45	Удельный расход природного газа на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	куб.м./кв.м.	5,20	5,06	4,93	4,80
46	Удельный расход иного топлива на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	т.у.т./кв.м.	-	-	-	-
47	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	100	100	100	100
48	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	100	100	100	100
49	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-	-	-	-
50	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100	100	100	100
51	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-	-	-	-

ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

Данные по учреждению

Шифр 4 ПЭ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы								
			1-й год			2-й год			3-й год		
			План	Факт	Отклон.	План	Факт	Отклон.	План	Факт	Отклон.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Общие сведения											
1	Общая площадь зданий, строений, сооружений учреждения	кв.м.	3746,90			3746,90			3746,90		
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы, в том числе:	чел.	220			220			220		
3	Количество сотрудников	чел.	51			51			51		
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	169			169			169		
5	Тариф на электроэнергию	руб.	3,63			3,92			4,23		
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	-			-			-		
7	Тариф на холодную воду	руб.	-			-			-		
8	Тариф на горячую воду	руб.	-			-			-		
9	Тариф на природный газ	руб.	7,67			8,28			8,95		
10	Тариф на иное топливо	руб.	-			-			-		
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-			-			-		
Потребление энергетических ресурсов											
12	Общее потребление ТЭР в т.у.т. без учета	т.у.т.	43,59			41,92			40,74		
13	Общее потребление ТЭР в стоимостном выражении с учетом воды	тыс. руб.	374,11			387,50			406,50		
14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	63000			59850			58055		
15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	228,614			234,558			245,723		
16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	-			-			-		
17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-		
18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	-			-			-		
19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-		
20	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-			-			-		
21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-		
22	Потребление природного газа в натуральном выражении	куб.м	18966			18461			17968		
23	Потребление природного газа в стоимостном выражении	тыс. руб.	145,496			152,945			160,776		
24	Потребление иного топлива в натуральном выражении	т.у.т.	-			-			-		
25	Потребление иного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-		
26	Потребление моторного топлива в натуральном выражении	тыс.л	-			-			-		
27	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-		
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности											
28	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100			100			100		
29	Оснащенность приборами учета тепловой энергии	%	-			-			-		
30	Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения	%	-			-			-		
31	Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения	%	-			-			-		
32	Оснащенность приборами учета природного газа	%	100			100			100		
33	Снижение потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	-			3,150			1,796		
34	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-			-			-		
35	Снижение потребления холодной воды	тыс. куб.м	-			-			-		
36	Снижение потребления горячей воды	тыс. куб.м	-			-			-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Снижение потребления природного газа	тыс. куб.м	0,520			0,506			0,492		
38	Снижение потребления иного топлива	т.у.т	-			-			-		
39	Снижение потребления моторного топлива	тыс.л	-			-			-		
40	Общее снижение потребления ТЭР	т.у.т.	0,600			1,669			1,187		
41	Общее снижение потребления ТЭР в стоимостном выражении	тыс. руб.	3,691			15,311			11,115		
42	Сокращение удельного расхода ТЭР (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	т.у.т./кв.м	0,0002			0,0004			0,0003		
41	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	16,81			15,97			15,49		
42	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	-			-			-		
43	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-			-			-		
44	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-			-			-		
45	Удельный расход природного газа на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	куб.м./кв.м.	5,06			4,93			4,80		
46	Удельный расход иного топлива на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	т.у.т./кв.м.	-			-			-		
47	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	100			100			100		
48	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	100			100			100		
49	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-			-			-		
50	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100			100			100		
51	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-			-			-		

Руководитель

(уполномоченное лицо) Директор
(должность)

Рамазанов П.Г.
(расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) Завхоз
(должность)

Насруллаев Э.Н.
(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) Бухгалтер
(должность)

Толханова Ф.Р.
(расшифровка)

« ____ » _____ 20__ г.

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

Здание школы

Шифр 5 ПЭ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовый год	Плановые значения целевых показателей программы		
			2023 г.	1-й год	2-й год	3-й год
1	2	3	4	5	6	7
Общие сведения						
1	Общая площадь здания, строения, сооружения	кв.м.	3746,90	3746,90	3746,90	3746,90
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы на объекте, в том числе:	чел.	220	220	220	220
3	Количество сотрудников	чел.	51	51	51	51
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	169	169	169	169
5	Тариф на электроэнергию	руб.	3,36	3,63	3,92	4,23
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	-	-	-	-
7	Тариф на холодную воду	руб.	-	-	-	-
8	Тариф на горячую воду	руб.	-	-	-	-
9	Тариф на природный газ	руб.	7,10	7,67	8,28	8,95
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-	-	-	-
Потребление энергетических ресурсов						
12	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	63000	63000	59850	58055
13	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	211,680	228,614	234,558	245,723
14	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	-	-	-	-
15	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
16	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
17	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
18	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
19	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
20	Потребление природного газа в натуральном выражении	куб.м	19486	18966	18461	17968
21	Потребление природного газа в стоимостном выражении	тыс. руб.	138,409	145,496	152,945	160,776
22	Потребление иного топлива в натуральном выражении	т.у.т	-	-	-	-
23	Потребление иного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
24	Потребление моторного топлива в натуральном выражении	тыс.л	-	-	-	-
25	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности						
26	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100
27	Оснащенность приборами учета тепловой энергии	%	-	-	-	-
28	Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения	%	-	-	-	-
29	Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения	%	-	-	-	-
30	Оснащенность приборами учета природного газа	%	100	100	100	100
31	Снижение потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	-	-	3,150	1,796
32	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
33	Снижение потребления холодной воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
34	Снижение потребления горячей воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
35	Снижение потребления природного газа	куб.м	-	519,627	505,770	492,283
36	Снижение потребления иного топлива	т.у.т	-	-	-	-
37	Снижение потребления моторного топлива	тыс.л	-	-	-	-
38	Удельный расход электрической энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	16,81	16,81	15,97	15,49
39	Удельный расход тепловой энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	-	-	-	-
40	Удельный расход холодной воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
41	Удельный расход горячей воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
42	Удельный расход природного газа на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	куб.м./кв.м.	5,20	5,06	4,93	4,80
43	Удельный расход иного топлива на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	т.у.т./кв.м.	-	-	-	-
44	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	100	100	100	100
45	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	100	100	100	100
46	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-	-	-	-
47	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100	100	100	100
48	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-	-	-	-

**ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.**

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

Здание школы

Шифр 6 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Первый год действия программы						Второй год действия программы						Третий год действия программы					
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
	Информационные и беззатратные мероприятия																		
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Технические мероприятия		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
11	Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
13	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли)	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
23	Утепление чердачных перекрытий (кровли)	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы котельного оборудования	Бюджетные средства	3,00	519,63	газ куб.м	3,69	Бюджетные средства	3,24	505,77	газ куб.м	3,88	Бюджетные средства	3,50	492,28	газ куб.м	4,08
25	Итого по мероприятиям		3,00	-	-	3,69	Бюджетные средства	3,24	-	-	3,88	-	3,50	-	-	4,08
26	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	газ куб.м	-
27	Установка на крыше энергоэффективных пасадок - азираторов	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-
28	Замена смесителей воды на бесконтактные	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-
29	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-
30	Установка автоматических смесителей с таймерами отключения в душевых	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-
31	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
33	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
34	Внесение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
35	Внесение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
36	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
37	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Другие мероприятия		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	тыс.л	-	Бюджетные средства	-	-	тыс.л	-	Бюджетные средства	-	-	тыс.л	-
40	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Итого по мероприятиям электроэнергия		-	-	кВт	-	-	-	3150,00	кВт	11,43	-	-	1795,50	кВт	7,04
42	Итого по мероприятиям тепловая энергия		-	-	Гкал	-	-	-	-	Гкал	-	-	-	-	Гкал	-
43	Итого по мероприятиям хс		-	-	куб.м	-	-	-	-	куб.м	-	-	-	-	куб.м	-
44	Итого по мероприятиям газ		-	-	газ куб.м	-	-	-	505,77	газ куб.м	3,88	-	-	492,28	газ куб.м	4,08
45	Итого по мероприятиям иное топливо		-	-	т.т.	-	-	-	-	т.т.	-	-	-	-	т.т.	-
46	Итого по мероприятиям моторное топливо		-	-	тыс.л	-	-	-	-	тыс.л	-	-	-	-	тыс.л	-
47	Всего по мероприятиям		3,00	-	-	3,69	-	27,00	-	-	15,31	-	17,50	-	-	11,12

ОТЧЁТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"
Здание школы

Шифр 7 ПЗ

№ п/п		Наименование мероприятия программы		Первый год действия программы										Экономия топливно-энергетических ресурсов			
				Финансовое обеспечение реализации мероприятий						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.			
				источник		объем, тыс. руб.		отклонение		коп-во		отклонение		ед. изм.		План	
				План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
1		Информационные и беззатратные мероприятия		3		4	5	6		7	8	9		10		11	12
1		Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		-		-		-		-		-		-		-	
2		Мероприятия по энергосбережению и экологии		-		-		-		-		-		-		-	
3		Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		-		-		-		-		-		-		-	
4		Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту		-		-		-		-		-		-		-	
5		Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов		-		-		-		-		-		-		-	
6		Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии		-		-		-		-		-		кВт		-	
7		Итого по мероприятиям		-		-		-		-		-		-		-	
8		Технические мероприятия		-		-		-		-		-		-		-	
7		Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		кВт		-	
8		Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		Гкал		-	
9		Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		куб.м		-	
10		Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		куб.м		-	
11		Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		-		-	
12		Итого по мероприятиям		-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
12		Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
13		Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
14		Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
15		Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
16		Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
17		Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
18		Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещений	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
19		Замена дверных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
20		Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	
21		Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-		-		-		-		-		газ куб.м		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-			-			газ куб.м	-		
23	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-			-			газ куб.м	-		
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы котельного оборудования	Бюджетные средства	3,00			519,63			газ куб.м	3,69		
	Итого по мероприятиям		3,00			-			-	3,69		
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-			-			гвс куб.м	-		
26	Установка на краны энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
27	Замена смесителей воды на бесконтактные	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
28	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
29	Установка автоматических смесителей с таймерами отключения в душевых	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
	Итого по мероприятиям		-			-			-	-		
30	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
31	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
32	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
	Итого по мероприятиям		-			-			-	-		
	Другие мероприятия		-			-			-	-		
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-			-			тысл	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям		-			-			-	-		
	Всего по мероприятиям		3,00			-			-	3,69		

СПРАВОЧНО

Всего с начала года реализации программы

(уполномоченное лицо)	Директор (должность)	Руководитель Рамазанов П.Г. (расшифровка)
(уполномоченное лицо)	Завхоз (должность)	Руководитель технической службы Насруллаев Э.Н. (расшифровка)
(уполномоченное лицо)	Бухгалтер (должность)	Руководитель финансово-экономической службы Толханова Ф.Р. (расшифровка)
		«__»__20__г.

ОТЧЁТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"
Здание школы

Шифр 8 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Второй год действия программы									
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов				
		источник	объем, тыс. руб.		Отклонение	план	в натуральном выражении		ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.	
			План	Факт			План	Факт		План	Отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
1	Информационные и беззатратные мероприятия										
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Технические мероприятия											
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-
11	Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
13	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
18	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные (стеклопакст)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
20	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-
21		Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-			-			газ куб.м	-		
23	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-			-			газ куб.м	-		
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы котельного оборудования	Бюджетные средства	3,24			505,77			газ куб.м	3,88		
	Итого по мероприятиям		3,24			-			-	3,88		
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-			-			гве куб.м	-		
26	Установка на краны энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
27	Замена смесителей воды на бесконтактные	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
28	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
29	Установка автоматических смесителей с таймерами отключения в душевых	Бюджетные средства	-			-			куб.м	-		
	Итого по мероприятиям		-			-			-	-		
30	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
31	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
32	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	12,96			1890,00			кВт	6,86		
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	10,80			1260,00			кВт	4,57		
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-			-			кВт	-		
	Итого по мероприятиям		23,76			3150,00			-	11,43		
	Другие мероприятия		-			-			-	-		
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-			-			тысл	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
		-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям		-			-			-	-		
	Всего по мероприятиям		27,00			-			-	15,31		
СПРАВОЧНО			30,00							19,00		
Всего с начала года реализации программы												

Руководитель	Директор	(уполномоченное лицо)	Директор	Руководитель
Рамазанов П.Г.	(должность)		(должность)	Рамазанов П.Г.
(расшифровка)				(расшифровка)
Руководитель технической службы	Завхоз	(уполномоченное лицо)	Завхоз	Руководитель технической службы
Насруллаев Э.Н.	(должность)		(должность)	Насруллаев Э.Н.
(расшифровка)				(расшифровка)
Руководитель финансово-экономической службы	Бухгалтер	(уполномоченное лицо)	Бухгалтер	Руководитель финансово-экономической службы
Толханова Ф.Р.	(должность)		(должность)	Толханова Ф.Р.
(расшифровка)				(расшифровка)
«__»__20__г.				

ОТЧЁТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"
Здание школы

Шифр 9 ПЭ

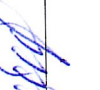
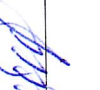
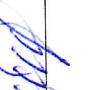
№ п/п		Наименование мероприятия программы	Третий год действия программы						Экономия топливно-энергетических ресурсов					
			Финансовое обеспечение реализации мероприятий						в стоимостном выражении, тыс. руб.					
			в натуральном выражении						в стоимостном выражении, тыс. руб.					
			объем, тыс. руб.		кол-во		ед. изм.		План		Факт		Отклонение	
План	Факт	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
1	2													
1	Информационные и беззатратные мероприятия													
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятиям	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Технические мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Установка приборов учета электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Установка приборов учета горячей воды	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	Установка приборов учета холодной воды	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Установка приборов учета пр. газа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятиям	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Установка средств автоматизации технологического регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещений	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-	-
23	Ремонт и регулировка притворов оконных конструкций	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	газ куб.м	-	-	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы котельного оборудования	Бюджетные средства	3,50	-	-	492,28	-	-	газ куб.м	4,08	-	-
	Итого по мероприятиям		3,50	-	-	-	-	-	-	4,08	-	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	гвс куб.м	-	-	-
26	Установка на крыше энергоэффективных насадок - азраторов	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
27	Замена смесителей воды на бесконтактные	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
28	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
29	Установка автоматических смесителей с таймерами отклонения в душевых	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
31	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
32	Внедрение во внутреннее освещение энергосервисного контракта	Бюджетные средства	14,00	-	-	1795,50	-	-	кВт	7,04	-	-
33	Внедрение датчиков автоматического отключения/выключения общего пользования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	1795,50	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		14,00	-	-	1795,50	-	-	-	7,04	-	-
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	тыс.л	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятиям		17,50	-	-	-	-	-	-	11,12	-	-
	Всего по мероприятиям		47,50	-	-	-	-	-	-	30,12	-	-

СПРАВочно
Всего с начала года реализации программы

(уполномоченное лицо)  Директор (должность)  Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)  Завхоз (должность)  Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)  Бухгалтер (должность)  Толчанова Ф.Р. (расшифровка)  21.10.2024 г.

РАСЧЕТ ПОТЕНЦИАЛА И ЦЕЛЕВОГО УРОВНЯ СНИЖЕНИЯ (ЦУС) ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Ахтынская СОШ №3"

Здание школы

10 ПЭ

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности и (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Гкал/м2	-	-	неприменимо	неприменимо	-	-	-
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	16,81	14,20	17%	2%	16,74	16,67	16,52
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	22,43	неприменимо	неприменимо	6%	22,09	21,76	21,08
Потребление моторного топлива, т/т/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо