

Потребление природного газа за 2017 – 2019 гг.

Единица измерения	Потребление природного газа		
	2017 г.	2018 г.	2019 г.
тыс.куб.м	1,503	1,113	1,462
т.у.т.	1,734	1,284	1,687
тыс. руб.	8,793	6,511	9,196

Потребление тепловой энергии за 2017 – 2019 гг.

Единица измерения	Потребление тепловой энергии		
	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Гкал	9,126	6,758	8,879
т.у.т.	1,305	0,966	1,270

Потребление бензина за 2017 – 2019 гг.

Единица измерения	Потребление бензина		
	2017 г.	2018 г.	2019 г.
тыс.л.	1,1	1,2	1,1
т.у.т.	1,246	1,359	1,246
тыс. руб.	35,4	47,2	46,4

Затраты на потребляемые энергетические ресурсы

Вид потребляемого ресурса	Затраты на потребляемые ресурсы, тыс. руб.		
	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Электроэнергия	1,9	1,9	1,9
Природный газ	8,793	6,511	9,196
Бензин	35,4	47,2	46,4
Всего	46,093	55,611	57,496

Для расчета целевых показателей определены сводные данные по бюджетному учреждению, приведенные в таблице 3.

Таблица 3 Основные данные по бюджетному учреждению, используемые для расчета целевых показателей

Наименование показателя	Итого:				
	2015	2016	2017	2018	2019
1	2	3	4	5	6
Количество объектов	1	1	1	1	1
Общая занимаемая площадь	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7
Количество сотрудников, всего	4	4	4	4	4
Оснащенность приборами учета, %					
Электроэнергия			100		

II. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И СРОК РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Основная цель Программы - повышение энергетической эффективности при потреблении энергетических ресурсов и реализация мероприятий в области энергосбережения.

Так же целями Программы является:

- снижение потерь потребляемых энергетических ресурсов в течение 3 лет;
- использование оптимальных, апробированных и рекомендованных к использованию энергосберегающих технологий, отвечающих актуальным и перспективным потребностям.

Для достижения поставленных целей необходимо выполнение следующих задач:

- сокращение потребления топливно-энергетических ресурсов за счет повышения энергетической эффективности использования;
- выполнение мероприятий в области энергосбережения, предусмотренных Программой;
- достижение установленных целевых показателей Программы

Срок реализации Программы: 2020–2023 годы.

III. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ

Целевые показатели Программы выражены показателями, представленными в таблице 4:

- Удельное потребление электроэнергии.
- Удельное потребление природного газа.
- Удельное потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию.

Сведения об осветительном оборудовании по зданиям

Наименование и адрес объекта	лампы накаливания		люминесцентные лампы (компактные люминесцентные лампы, энергосберегающие лампы)		прочие лампы (светодиодные, галогеновые и т.п.) – указать тип ламп	
	Кол-во	мощность одной лампы, Вт	Кол-во	мощность одной лампы, Вт	Кол-во	мощность одной лампы, Вт
Администрация сельского поселения Новокатаевский сельсовет муниципального района Бакалинский район Республики Башкортостан 452671 Республика Башкортостан, Бакалинский район, село Старокатаево, улица Школьная 20	-	-	-	-	8	24

Данные технического паспорта на здания и строения

№	Наименование и адрес объекта	Общая площадь, м ²	Отапливаемая площадь здания, м ²	Год постройки	Ограждающие конструкции		
					Стены	Окна	Крыша
1	Администрация сельского поселения Новокатаевский сельсовет муниципального района Бакалинский район Республики Башкортостан 452671 Республика Башкортостан, Бакалинский район, село Старокатаево, улица Школьная 20	41,7	41,7	1980	Кирпич	Деревянные	Оцинкованный лист

IV. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ

Система мероприятий по реализации Программы состоит из следующих рекомендованных мероприятий:

1. Организационные и малозатратные мероприятия: обучение персонала, разработка памяток, табличек и стендов, проведение собраний и т.п.
2. Среднезатратные:
 - 2.1 Установка тепловых отражателей между отопительными приборами и стеной.
 - 2.2 Установка защиты от превышения номинальных уровней напряжения.
3. Крупнозатратные:
 - 3.1 Замена деревянных окон на современные стеклопакеты ПВХ.

Перечень программных мероприятий в разрезе объемов финансирования по годам реализации приведен в таблице 5.

Таблица 4

Целевые показатели уровня снижения объема потребления энергетических ресурсов и потребления воды организациям, финансируемым за счет средств бюджета, на 2021 – 2023 годы

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (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
Администрация сельского поселения Новокатаевский сельсовет муниципального района Бакалинский район РБ 452671 Республика Башкортостан, Бакалинский район, село Старокатаево, улица Школьная 20							
Потребление электрической энергии (здание и уличное освещение), кВтч/м2	4,796	не применимо	не применимо	6	4,724	4,652	4,508
Потребление природного газа, куб.м./ кВт.м.	35,060	22,0	37,9	3,8	34,727	34,394	33,728
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	59,944	29,7	50,2	10,1	58,430	56,917	53,889

Лимиты потребления энергоресурсов для организации, финансируемых за счет средств бюджета на 2021 год

№ п/п	Наименование учреждения	Электрическая энергия, тыс.кВтч	Природного газа, тыс.куб.м	Тепловая энергия, Гкал
1	Администрация сельского поселения Новокатаевский сельсовет муниципального района Бакалинский район РБ 452671 Республика Башкортостан, Бакалинский район, село Старокатаево, улица Школьная 20	0,197	1,448	8,580

**Таблица 5 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

N п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г.					2022 г.					2023 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
				источник	объем, тыс. руб.				кол-во	ед. изм.				источник	объем, тыс. руб.	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	Организационные мероприятия (тепловая энергия)	Собственные средства	15,00													
2	Организационные мероприятия (обучение персонала, разработка памяток, табличек и стендов, проведение собраний и т.п.) (эл.энергия)	Собственные средства	15,00													
3	Установка защиты от превышения номинальных уровней напряжения.	Собственные средства	50,00	0,012	тыс. кВт·ч	0,322										
4	Замена деревянных окон на						Собственные	100,00	0,897	Гкал	1,915					

	современные стеклопакеты ПВХ.						средства									
5	Установка тепловых отражателей между отопительными приборами и стеной.											Собственные средства	50,00	0,452	Гкал	0,965
Итого по мероприятию			80,00	X	X	0,322	X	100,00	X	X	1,915	X	50,00	X	X	0,965
1	Организационные мероприятия	Собственные средства	30,00													
2	Тепловая энергия						Собственные средства	100,00	0,730	Гкал	4,559	Собственные средства	50,00	0,452	Гкал	0,965
3	Электроэнергия	Собственные средства	50,00	0,012	тыс. кВт·ч	0,322										
Всего по мероприятиям			80,00	X	X	0,322	X	100,00	X	X	1,915	X	50,00	X	X	0,965
				X	X		X		X	X		X		X	X	