

УТВЕРЖДАЮ
ПРИКАЗОМ
от 01.09.2023 № 01-07/245
И.О. ДИРЕКТОРА
МБУ ДО «БГСЮН»
Т.А. МОИСЕЕВА



ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ МБУ ДО «БГСЮН»
НА 2024 - 2026 ГОДЫ

г. Барнаул 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	3
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	5
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	6
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	9
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ	10

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МБУ ДО «Барнаульская городская станция юных натуралистов»
на 2024 - 2026 гг.**

согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Барнаульская городская станция юных натуралистов»
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»
	- Постановление правительства РФ от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению потребления энергетических ресурсов»
	- 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 бюджетное учреждение дополнительного образования «Барнаульская городская станция юных натуралистов»
Полное наименование разработчиков программы	И.о. директора МБУ ДО «БГСЮН» Т.А. Моисеева, заместитель директора по административно-хозяйственной работе И.А. Шабалдина
Цели программы	Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в муниципальном учреждении

Задачи программы	Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату
Целевые показатели программы	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)
	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)
	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)
	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)
	Удельный потребление моторного топлива, т/л
	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального учреждения (%)
Сроки реализации программы	2024 - 2026 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования программы на весь период действия ____ тыс.руб.:
	в том числе: / вне финансирование ____ тыс.руб.,
	В разрезе по годам:
	2024 год _____ тыс.руб.
	2025год _____ тыс.руб.
	2026 год _____ тыс.руб.
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МБУ ДО «Барнаульская городская станция юных натуралистов»
 в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения	кВт*ч	148,71	144,25	139,92
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения	Гкал	—	—	—
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения	куб.м.	2,19	2,12	2,06
4	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения	куб.м	—	—	—
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального учреждения (%)	%	—	—	—

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

МБУ ДО «Барнаульская городская станция юных натуралистов»

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
				кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Замена устаревших выключателей и розеток	-	-	-	-	-
2	Проведение анализа потребления энергоресурсов в МБУ ДО «БГСЮН»	-	-	-	-	-
3	Поверка приборов учета холодной воды	бюджет	-	-	-	-
4	Проведение замеров сопротивления изоляции электропроводов	-	-	-	-	-
5	Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности	-	-	-	-	-
6	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	бюджет-	-	-	-	-
7	Соблюдение графиков светового режима в помещениях учреждения	-	-	-	-	-
8	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	бюджет -	-	-	-	-
9	Утепление притворов оконных конструкций	-	-	-	-	-
10	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения	бюджет -	-	-	-	-
11	Своевременная замена кранов, сантехники и не допущение утечек воды (по мере необходимости)	-	-	-	-	-
12	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-
13	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет)	-	-	-	-	-
14	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	бюджет -	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	-

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2025 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
				кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
1	Замена устаревших выключателей и розеток	-	-	-	-	-
2	Проведение анализа потребления энергоресурсов в МБУ ДО «БГСЮН»	-	-	-	-	-
3	Поверка приборов учета холодной воды	бюджет	-	-	-	-
4	Проведение замеров сопротивления изоляции электропроводов	-	-	-	-	-
5	Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности	-	-	-	-	-
6	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	бюджет-	-	-	-	-
7	Соблюдение графиков светового режима в помещениях учреждения	-	-	-	-	-
8	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	бюджет -	-	-	-	-
9	Утепление притворов оконных конструкций	-	-	-	-	-
10	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения	бюджет -	-	-	-	-
11	Своевременная замена кранов, сантехники и не допущение утечек воды (по мере необходимости)	-	-	-	-	-
12	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-
13	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет)	-	-	-	-	-
14	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	бюджет -	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	-

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2026 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
				кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	2	3	4	5	6	7
1	Замена устаревших выключателей и розеток	-	-	-	-	-
2	Проведение анализа потребления энергоресурсов в МБУ ДО «БГСЮН»	-	-	-	-	-
3	Поверка приборов учета холодной воды	бюджет	-	-	-	-
4	Проведение замеров сопротивления изоляции электропроводов	-	-	-	-	-
5	Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности	-	-	-	-	-
6	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	бюджет-	-	-	-	-
7	Соблюдение графиков светового режима в помещениях учреждения	-	-	-	-	-
8	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	бюджет -	-	-	-	-
9	Утепление притворов оконных конструкций	-	-	-	-	-
10	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения	бюджет -	-	-	-	-
11	Своевременная замена кранов, сантехники и не допущение утечек воды (по мере необходимости)	-	-	-	-	-
12	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-
13	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет)	-	-	-	-	-
14	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	бюджет -	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	-

ОТЧЕТ (форма)
О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
согласно Приложению № 4 приказа от 30 июня 2014 № 398
Минэнерго России

КОДЫ

на 1 января 2025 г.

«_____» _____»

Таблица 3

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Руководитель
(уполномоченное лицо) _____
(должность) (расшифровка)
Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____
(должность) (расшифровка)
Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо) _____
(должность) (расшифровка)

«_____» _____ 20__ г.

ОТЧЕТ (форма)
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
согласно Приложению № 5 приказа от 30 июня 2014 № 398
Минэнерго России

на 1 января 2025г.

КОДЫ

МБУ ДО «Барнаульская городская станция юных натуралистов»

Таблица 4

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. руб.							количество		
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
Итого по мероприятиям		X							X			
Итого по мероприятиям		X							X			

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов								
				в натуральном выражении						в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
Всего по мероприятиям		X				X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации
программы

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

Руководитель

(уполномоченное лицо) _____

(должность) (расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) _____

(должность) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) _____

(должность) (расшифровка)

«___» _____ 20__ г.

Перечень приборов учета				
Марка	Заводской номер	Дата поверки	Дата изготовления согласно паспорту ПУ	Дата следующей поверки
Отопление				
-	-	-	-	-
Горячее водоснабжение				
-	-	-	-	-
Холодное водоснабжение				
СВК-15Г	2260119	05.11.2019	11.10.2019	05.11.2025
СВУ-15	7122732	29.03.2021	03.03.2015	28.03.2027
Электроэнергия				
Меркурий 230-АМ	20288733	27.07.2014	27.07.2014	27.07.2024
Меркурий 231 АМ -01	42686990	20.08.2020	20.08.2020	20.08.2030