

«ПРИНЯТА»

Советом
МБУ ДО «СШ «Арктика»
Протокол № 2, от 13.04.2023г.

«УТВЕРЖДЕНА»
приказом директора
МБУ ДО «СШ «Арктика»
от 13 апреля 2023г. № 53



**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«СПОРТИВНАЯ ШКОЛА «АРКТИКА»

НА 2024-2026 г.г.

**г.Воркута
2023г.**

**Паспорт
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
МБУ ДО
«Спортивная школа «Арктика»**

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Спортивная школа «Арктика»
Основание для разработки программы	Приказ Минэкономразвития России от 09.03.2023 N 158 "О внесении изменений в Методические рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденные приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425"
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Спортивная школа «Арктика»
Полное наименование разработчиков программы	Заместитель директора МБУ ДО «СШ «Арктика» Смотрин Аркадий Леонидович
Цели программы	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и воды
Задачи программы	Реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
Целевые показатели программы	Потребление электрической энергии в (кВт×ч ÷ м2). Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию (Втч ÷ м2/ГСОП). Потребление холодной воды (м3 ÷ чел). Потребление горячей воды (м3 ÷ чел). Потребление дизельного топлива т/км Количество заключённых энергосервисных договоров (контрактов) (шт.)
Сроки реализации программы	Программа рассчитана на период с 2024 г. по 2026 г. 3 года с последующим утверждением новой программы).
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Средства бюджета муниципального округа
Планируемые результаты реализации программы	Планируется снижение потребления энергетических ресурсов и воды в соответствии с целевыми показателями

1. Нормативная база:

- Федеральный закон от 23.11.2009 № 261 — ФЗ (ред. от 26.07.2019) "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".
- Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 N 1289 (ред. от 23.06.2020) "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".
- Приказ Минэкономразвития России от 09.03.2023 N 158 "О внесении изменений в Методические рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденные приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425"
- Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2012г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

2. Введение

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования Учреждения, так как повышение эффективности использования энергетических ресурсов, при непрерывном росте цен на энергоресурсы и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии, как ЭР, так и финансовых ресурсов.

Анализ функционирования Учреждения, расчет потенциала и целевого уровня снижения потребляемых ресурсов и проведенные ранее энергоаудит зданий показывает, что основные потери ЭР наблюдаются при использовании устаревшего оборудования, естественного износа зданий, необходимости модернизации оборудования распределения и потребления тепловой, электрической энергии и воды.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергетических ресурсов и воды за счет внедрения в Учреждении, предлагаемых данной Программой решений и мероприятий, и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование энергетических ресурсов на всех объектах Учреждения, при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве энергетических ресурсов, превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования Учреждения.

3. Информационно-аналитические данные об Учреждении

3.1. Официальное наименование Учреждения:

полное: Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Спортивная школа «Арктика».

сокращенное: МБУ ДО «СШ «Арктика».

3.2. Место нахождения Учреждения:

169912, Республика Коми, г.Воркута, ул.Димитрова, дом 5.

3.3. Организационно-правовая форма: бюджетное учреждение

3.4. Форма собственности: муниципальное учреждение

3.5. Вид деятельности: образовательная

3.6. Перечень спортивных сооружений:

Спортсооружения, используемые по договору безвозмездного пользования Учреждения:

- ПБ «Воргашорец»;
- СК «Арктика».

4. Задачи и целевые показатели:

- внедрение организационных, правовых, экономических, научно — технических и технологических мероприятий, обеспечивающих снижение потребления энергетических ресурсов и повышения энергетической безопасности Учреждения;
- поддержание комфортного теплового режима внутри спортивных сооружений для улучшения качества жизнедеятельности Учреждения;
- повышение энергетической эффективности в Учреждении;
- обеспечение снижения в Учреждении в сопоставимых условиях потребления ресурсов на 3% ежегодно по отношению к уровню 2022 г.;
- сокращение потерь тепловой и электрической энергии, рациональное расходование воды;
- сокращение расходов на оплату за энергоресурсы в Учреждении;
- разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления ЭР;
- выполнение технических и организационных мероприятий по снижению использования ЭР;
- повышение уровня квалификации работников Учреждения по энергосбережению;
- исполнение разработанных предложений и мероприятий.

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

N п/ п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024г.	2025г.	2026 г.
	СК «Арктика»				
1	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Втч /м2/ГСОП	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.		
2	Потребление горячей воды	м3÷ чел.	Требования по снижению не устанавливаются		
3	Потребление холодной воды	м3 ÷ чел.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.		
4	Потребление электрической	кВт×ч ÷ м2.	Здание эффективно. Требования не		

	энергии		устанавливаются.		
5	Потребление дизельного топлива	т/км	0,00001	0,0000003	0,000000009
	ПБ «Воргашорец»				
1	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Втч /м2/ГСОП	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.		
2	Потребление горячей воды	м3 ÷ чел.	10,43	10,27	9,95
3	Потребление холодной воды	м3 ÷ чел.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.		
4	Потребление электрической энергии	кВт×ч ÷ м2.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.		

5. Обеспечение реализации Программы

5.1. Реализация Программы будет осуществляться через систему конкретных мер нормативного, правового, кадрового, организационного и технического характера:

- Проведение пропаганды и разъясняющей работы по энергосбережению с персоналом.
- Размещение информационных листов, обращений.
- Контроль рационального потребления всех видов энергоресурсов.
- Проведение энергоаудита.
- Привлечение бюджетных и внебюджетных средств для реализации мероприятий по обеспечению энергосбережения и энергоэффективности здания.
- Заключение энерго-сервисных контрактов.

	е энергоресурс ов		8	Промывка и опрессовка отопительной системы		9	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурс ов, осуществлять ежедневный контроль, за работой электрическо го освещения, водоснабжен ия. Не допускать использовани е электроэнерг ии на цели, не предусмотрен ные производстве нным процессом		10	Составить и годовые перспективны е планы по внедрению							
--	-------------------------	--	---	---	--	---	---	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--

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

ОТЧЕТ

на 1 января 20__ г.

Дата
КОДЫ

Наименование организации _____

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Руководитель _____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы _____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы _____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

**ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 1 января 20__ г.

КОДЫ
Дата

Наименование организации _____

N п/п	Наименование мероприятий программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. руб.		отклонение	количество		ед. изм.	план	факт	отклонение	
			план	факт		отклонение	факт					отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Всего по мероприятиям												

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Руководитель _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)
(уполномоченное лицо)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка подписи)

" ____ " _____ 20 ____ г.