

Согласовано

Утверждаю

Начальник отдела молодёжной политики,
физической культуры и спорта
Администрации Калининского района
г. Санкт Петербурга

_____ А.В. Новопольцева
«__» _____ 2023 г.



Директор ГБУ ДО СШОР № 3
Калининского района

_____ Д.В. Васильев
_____ 2023 г.

**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 2024-2026 годы**

**Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная
школа олимпийского резерва № 3
Калининского района Санкт-Петербурга**

Санкт-Петербург

2023

Приложение № 1
к требованиям к форме программы
в области энергосбережения
и повышения энергетической
эффективности организаций
с участием государства
и муниципального образования
и отчетности о ходе ее реализации

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
спортивная школа олимпийского резерва № 3
Калининского района Санкт-Петербурга

Юридический адрес	195269, г. Санкт-Петербург, улица Брянцева, д.5, корп.3. лит. А
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 Российской Федерации» Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» Постановление Правительства Российской Федерации № 1289 от 07.10.2019 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» Приказом Министерства экономического развития РФ от 15.07.2020 года № 425
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга
Цели программы	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
Задачи программы	Реализация организационных и технических мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Повышение эффективности системы теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения.
Целевые показатели программы	Снижение потребления топливно-экономических ресурсов на 2% в течение срока реализации программы от факта 2022 года
Сроки реализации программы	2024-2026 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	бюджет г. Санкт-Петербурга
Планируемые результаты реализации программы	Экономия электрической энергии – 42,39 тыс. кВтч Экономия тепловой энергии – 275,1 Гкал Экономия водопотребления – 0,638 тыс. м. куб.

Пояснительная записка

Основными поставщиками энергетических ресурсов Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования спортивной школы олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

являются:

Электрической энергии – ОАО «Петербургская сбытовая компания (далее – ОАО «ПСК»);
Тепловой энергии – ГУП «Топливо-Энергетический Комплекс Санкт-Петербурга» (далее – ГУП «ТЭК СПб»)

Водопотребления и водоотведения – ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

Организация имеет в безвозмездном пользовании и оперативном управлении следующие помещения:

Адрес	Год постройки	Общая площадь помещений	Кол-во этажей
195269, г. Санкт-Петербург, улица Брянцева, д.5, корп.3. лит. А	2002	1697,7	2
195267, г. Санкт-Петербург, улица Ушинского, д.10, корп.2. лит. А	2011	20110,5	4

Программа рассчитана на период 2021 – 2023 гг.

По итогам реализации программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

1. Обеспечение надежной и бесперебойной работы систем энергоснабжения организации:
 - 1.1. Организация работы по сбору и анализу информации об энергопотреблении;
 - 1.2. Прекращение размещения заказов на поставки электрических ламп накаливания (мощностью 100 Вт и более);
 - 1.3. Обеспечение реализации требований по энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для нужд учреждения;
 - 1.4. Обучение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, по программе энергосбережения;
 - 1.5. Назначение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности;
 - 1.6. Обеспечение корректировки программы в области энергосбережения и энергетической эффективности;
 - 1.7. Проведение разъяснительной работы среди сотрудников учреждения в области энергосбережения и энергетической эффективности;
 - 1.8. Обеспечение поддержания оснащения помещений учреждения приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввода установленных приборов учета в эксплуатацию;
 - 1.9. Организация работ по проведению энергетических обследований помещений подведомственных структурных подразделений (один раз в 5 лет).
2. Ежегодное снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 2% в 2021 - 2023 годах.
3. Использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности.

Реализация Программы также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств для реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.

Приложение № 2
к требованиям к форме программы
в области энергосбережения
и повышения энергетической
эффективности организаций
с участием государства
и муниципального образования
и отчетности о ходе ее реализации

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 год*	2025 год*	2026 год*
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии	Тыс. кВтч	1350,920	1336,790	1322,66
2	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	3835,8	3759,1	3683,9
3	Снижение потребления холодной воды	Тыс. м. куб	16,101	15,779	15,463

ПЕРЕЧЕНЬ
 МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
 ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
 2024-2026

№	Наименование мероприятия программы	2024 год					2025 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР		
				В натуральном выражении		В стоимостном выражении и			В натуральном выражении		В стоимостном выражении и
		источник	Объем Тыс. руб.	Кол-во	Ед. Изм.		Тыс. руб. Гр.5*средний тариф с НДС за 1 полугодие 2023 года	Кол-во	Ед. Изм.	Тыс. руб. Гр.5*средний тариф с НДС за 1 полугодие 2023 года*1,068 (коэффициент роста)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Установка датчиков движения и освещенности	Бюджет СПБ	70	5,2	Тыс Квт.ч	23,3	Бюджет СПБ	83	5,0	Тыс. кВтч	21,2
2	Установка энергосберегающих светильников	Бюджет СПБ	75	5,8	Тыс Квт.ч	25,6	Бюджет СПБ	96	5,9	Тыс. кВтч	24,8
3	Замена ламп накаливания и илюм	Бюджет СПБ	63,2	3,4	Тыс Квт.ч	16,0	Бюджет СПБ	61,7	3,19	Тыс. кВтч	16,7
Итого по мероприятиям экономии электрической энергии			208.2	14,13	Тыс Квт.ч	64,9	Бюджет СПБ	240,7	14,09	Тыс. кВтч	62,7
4	Герметизация и утепление наружных стыков	Бюджет СПБ	350	23,9	Гкал	70,0	Бюджет СПБ	340	23,4	Гкал	61,2
5	Установка терморегуляторов на радиаторы,	Бюджет СПБ	230	25,6	Гкал	46,4	Бюджет СПБ	267	25,6	Гкал	37,4

	гидравлическая регулировка										
Итого по мероприятиям экономии тепловой энергии			580	49,5	Гкал	116,4	Бюджет СПб	607	49,0	Гкал	98,6
6	Монтаж современной водозапорной арматуры	Бюджет СПб	224	0,021	Тыс. м3	41	Бюджет СПб	217	0,021	Тыс. м3	35
Итого по мероприятиям экономии холодной воды			224	0,021	Тыс. м3	41	Бюдже т СПб	217	0,021	Тыс. м3	35
Всего по мероприятиям			1 012,2	-	-	222,3			1064,7		196,3

№	Наименование мероприятия программы	2026 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР		
				В натуральном выражении		В стоимостном выражении Тыс. руб. Гр.5*средний тариф с НДС за 1 полугодие 2023 года
				источник	Объем Тыс. руб.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Установка датчиков движения и освещенности	Бюджет СПб	70	5,2	Тыс Квт.ч	23,3
2	Установка энергосберегающих светильников	Бюджет СПб	75	5,8	Тыс Квт.ч	25,6
3	Замена ламп накаливания и люминесцентных ламп	Бюджет СПб	63,2	3,4	Тыс Квт.ч	16,0
Итого по мероприятиям экономии электрической энергии			208.2	14,13	Тыс Квт.ч	64,9

4	Герметизация и утепление наружных стыков	Бюджет СПб	350	23,9	Гкал	70,0
5	Установка терморегуляторов на радиаторы, гидравлическая регулировка	Бюджет СПб	230	25,6	Гкал	46,4
Итого по мероприятиям экономии тепловой энергии			580	49,5	Гкал	116,4
6	Монтаж современной водозапорной арматуры	Бюджет СПб	224	0,021	Тыс. м3	41
Итого по мероприятиям экономии холодной воды			224	0,021	Тыс. м3	41
Всего по мероприятиям			1 012,2	-	-	222,3

Приложение № 4
к требованиям к форме программы
в области энергосбережения
и повышения энергетической

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

на 01 января 2024 г.

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			План	Факт	Отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии	Тыс. кВтч	14,13		
2	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	76,7		
3	Снижение потребления холодной воды	Тыс.м.куб	0,322		

«__» _____ 20

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

на 01 января 2025 г.

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2		4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии	Тыс. кВтч	14,13		
2	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	75,2		
3	Снижение потребления холодной воды	Тыс.м.куб	0,316		

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

на 01 января 2024 г.

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии	Тыс. кВтч	14,13		
2	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	73,2		
3	Снижение потребления холодной воды	Тыс.м.куб	0,310		

Приложение № 5
к требованиям к форме программы
в области энергосбережения
и повышения энергетической

ОТЧЕТ

О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2024 г.

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов										
			В натуральном выражении						В стоимостном выражении				
			Источник	Объем, тыс. руб.			количество			Ед. измерения	план	факт	отклонение
				план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Установка датчиков движения и освещенности	Бюджет СПб	0			0			тыс.кВтч	0			
2	Установка энергосберегающих светильников	Бюджет СПб	490,0			15,3			тыс.кВтч	66,8			
3	Замена ламп накаливания	Бюджет СПб	0			0			тыс.кВтч	0			
Итого по экономии электрической энергии		Бюджет СПб	490,0			15,3			тыс.кВтч	66,8			
4	Герметизация и утепление наружных стыков	Бюджет СПб	1030,0			151,6			Гкал	199,2			

5	Установка терморегуляторов на радиаторы, гидравлическая регулировка	Бюджет СПб	603,0			112,6			Гкал	105,0		
Итого по экономии тепловой энергии		Бюджет СПб	1633,0			264,2		x	Гкал	304,2		
6	Монтаж современной водозапорной арматуры	Бюджет СПб	652,0			0,094			тыс. м. куб.	118.2		
Итого по экономии холодной воды		Бюджет СПб	652,0			0,094		x	тыс. м. куб.	118.2		
Всего по мероприятиям		Бюджет СПб	2172,0			x	x	x	x	489,0		

Приложение № 5
к требованиям к форме программы
в области энергосбережения
и повышения энергетической
эффективности организаций
с участием государства
и муниципального образования
и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2025 г.

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов								
				В натуральном выражении						В стоимостном выражении		
				Источник	Объем, тыс. руб.			количество			Ед. измерения	план
план	факт	отклонение	план		факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Установка датчиков движения и освещенности	Бюджет СПб	224,5			13,7			тыс.кВтч	60,4		
2	Установка энергосберегающих светильников	Бюджет СПб	257,0			15,3			тыс.кВтч	66,8		
3	Замена люминесцентных ламп на светодиодные	Бюджет СПб	90,9			13,39			тыс.кВтч	58,8		

Итого по экономии электрической энергии		Бюджет СПб	572,4			42,3			тыс.кВтч	186,0		
4	Герметизация и утепление наружных стыков	Бюджет СПб	0			0			Гкал	0		
5	Установка терморегуляторов на радиаторы, гидравлическая регулировка	Бюджет СПб	603,0			112,6			Гкал	105,0		
Итого по экономии тепловой энергии		Бюджет СПб	603,0			264,2			Гкал	304,2		
6	Монтаж современной водозапорной арматуры	Бюджет СПб	652,0			0,094			тыс. м. куб.	118.2		
Итого по экономии холодной воды		Бюджет СПб	652,0			0,094			тыс. м. куб.	118.2		
Всего по мероприятиям		Бюджет СПб	1827,4							608,4		

Приложение № 5
к требованиям к форме программы
в области энергосбережения
и повышения энергетической
эффективности организаций
с участием государства
и муниципального образования
и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2026 г.

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 3 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов									
			В натуральном выражении							В стоимостном выражении		
			Источник	Объем, тыс. руб.			количество			Ед. измерения	план	факт
план	факт	отклонение		план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Установка датчиков движения и освещенности	Бюджет СПб	200,9			13,39			тыс.кВтч	58,8		
2	Установка энергосберегающих светильников	Бюджет СПб	257,0			15,3			тыс.кВтч	66,8		
3	Замена люминесцентных ламп на светодиодные	Бюджет СПб	0			0			тыс.кВтч	0		

Итого по экономии электрической энергии		Бюджет СПб	457,9			28,69			тыс.кВтч	125,6		
4	Герметизация и утепление наружных стыков	Бюджет СПб	530,0			151,6			Гкал	199,2		
5	Установка терморегуляторов на радиаторы, гидравлическая регулировка	Бюджет СПб	203,0			112,6			Гкал	105,0		
Итого по экономии тепловой энергии		Бюджет СПб	733,0			264,2			Гкал	304,2		
6	Монтаж современной водозапорной арматуры	Бюджет СПб	202,0			0,094			тыс. м. куб.	118,2		
Итого по экономии холодной воды		Бюджет СПб	202,0			0,094			тыс. м. куб.	118,2		
Всего по мероприятиям		Бюджет СПб	1392,9							548		