

**Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа
олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
(ГБУ ДО СШОР № 1 Фрунзенского района СПб)**

УТВЕРЖДАЮ

Приказом от 15.06.2026 № 255-0

Ввести в действие с 01.01.2027



Директор ГБУ ДО СШОР № 1
Фрунзенского района СПб

Т.В.Черниковой

Программа

В области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования

спортивная школа олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района

Санкт-Петербурга

по адресу: Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 208, литера А

на 2027-2029 годы

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования
спортивная школа олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района Санкт-**

Петербурга

(ГБУ ДО СШОР № 1 Фрунзенского района СПб)

Полное наименование организации	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Распоряжение Правительства РФ от 02.12.2009 г. №1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в РФ» Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 11.11.2009 №1257 «О концепции стимулирования энергосбережения» Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. №1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. №1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или муниципальных нужд» Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 г. №61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	ГБУ ДО СШОР № 1 Фрунзенского района СПб
Полное наименование разработчиков программы	ГБУ ДО СШОР № 1 Фрунзенского района СПб
Цели программы	Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в учреждении за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
Задачи программы	Снижение финансовых затрат на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов и воды. Снижение финансовой нагрузки на бюджет Санкт-Петербурга.
Целевые показатели программы	Снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивости функционирования Фрунзенского РЖА.
Сроки реализации программы	2027-2029 г.г.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджет Санкт-Петербурга
Планируемые результаты реализации программы	За период реализации Программы планируется: Снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов (далее – ТЭР) и воды на уровне потребления ТЭР и воды прошлого года.

ВВЕДЕНИЕ

ЦЕЛЬ РАБОТЫ, ЕЕ ОБОСНОВАНИЕ И ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ

Целью работы является изготовление энергетического паспорта Санкт-Петербургского государственного учреждения Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 208, литера А.

Правовой основой проведения энергетического обследования (энергоаудита) является Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении», приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 г. №398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности и отчетности о ходе их реализации"

Основные задачи работы:

1. Обследование здания (помещений), сбор исходных данных.
2. Анализ данных об используемых энергоресурсах в здании (помещениях) за пятилетний период.
3. Выборочная проверка соответствия стоимости фактически потребленных и оплаченных энергетических ресурсов, а также обоснованности счетов, выставляемых энергоснабжающими организациями (при наличии поверенных узлов учета, ежемесячных актов о потреблении ТЭР и их договорной стоимости).
4. Составление балансов потребления энергоресурсов за прошедший пятилетний период.
5. Предложения энергосберегающих мероприятий с определением потенциальной экономии энергоресурсов, капитальных затрат и простого срока окупаемости по укрупненным показателям
6. Составление прогнозных балансов потребления энергоресурсов на предстоящий трехлетний период с учетом энергосберегающих мероприятий.
7. Составление и оформление энергетического паспорта потребителя топливно-энергетических ресурсов.

1. Цель Программы

Основной целью Программы является повышение эффективности потребления энергетических ресурсов и воды с целью достижения наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижения финансовой нагрузки на бюджет Санкт-Петербурга.

2. Задачи Программы

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие задачи:

- а) Снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивости функционирования ГБУ ДО СШОР №1 Фрунзенского района СПб
- б) Снижение финансовых затрат на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов и воды.
- в) Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов и воды.
- г) Снижение финансовой нагрузки на бюджет Санкт-Петербурга.

3. Исходные данные для разработки Программы

- а) Данные финансовой отчетности за 2025 год.
- б) Технический паспорт здания.

4. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитывается на период 2027 – 2029 годы.
Содержание программы и сроки реализации указаны в таблице 2.

5. Ресурсное обеспечение Программы

Финансовое обеспечение мероприятий Программы осуществляется за счёт:
- средств бюджета Санкт-Петербурга.

6. Описание планируемых мероприятий

Планируемые мероприятия:

- а) Содействие формированию бережливой модели поведения работников ГБУ ДО СШОР №1 Фрунзенского района СПб, включая информирование о возможных типовых решениях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
- б) Анализ показателей, характеризующих эффективность использования основных видов энергетических ресурсов в помещениях ГБУ ДО СШОР №1 Фрунзенского района СПб.
- в) Обеспечение предоставления деклараций о потреблении энергетических ресурсов в ГИС «Энергоэффективность».
- г) Введение практики применения требований по энергосбережению при согласовании проектов капитального ремонта и при приемке работ.
- д) Организация энергетических обследований и изготовление энергетических паспортов, их обновление.
- е) Обучение специалистов, ответственных за энергосбережение, повышение квалификации.

7. Система управления реализацией Программы

Текущее управление реализацией программы осуществляет ГБУ ДО СШОР №1 Фрунзенского района СПб.

ГБУ ДО СШОР №1 Фрунзенского района СПб контролирует выполнение программных мероприятий, целевое и эффективное использование средств, направляемых на реализацию Программы, осуществляет управление ее исполнителями, ежегодно осуществляет оценку достигнутых целей и эффективности реализации Программы энергосбережения.

Главным ответственным лицом за ежеквартальный контроль энергопотребления и реализацию энергосберегающих мероприятий является заместитель директора по АХР ГБУ ДО СШОР №1 Фрунзенского района СПб.

8. Планируемые результаты реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

При реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должны быть достигнуты следующие результаты: ежегодное уменьшение (сохранение на уровне предыдущих годов) расходов.

Реализация программных мероприятий может дать дополнительные эффекты в виде экономии бюджета Санкт-Петербурга и его перераспределение на другие цели.

9. Методика оценки эффективности реализации программы

Оценка эффективности реализации Программы производится ежегодно в два этапа.

На первом этапе осуществляется оценка эффективности реализации, основных мероприятий, включенных в Программу, и включает:

а) оценку степени реализации основных мероприятий и достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации;

б) оценку степени соответствия запланированному уровню расходов;

в) оценку эффективности использования средств бюджета Санкт-Петербурга;

г) оценку степени достижения целей и решения задач основных мероприятий, входящих в Программу (далее - оценка степени реализации основных мероприятий);

На втором этапе осуществляется оценка эффективности реализации Программы в целом, включая оценку степени достижения целей и решения задач Программы.

Степень реализации мероприятий оценивается, как доля мероприятий, выполненных в полном объеме по следующей формуле:

$СР_m = M_b / M$, где:

СР_м - степень реализации мероприятий;

М_в - количество мероприятий, выполненных в полном объеме, из числа мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году;

М - общее количество мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году.

Для оценки эффективности реализации Программы ежегодно проводится мониторинг в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Бюджетная эффективность Программы определяется как степень реализации расходных обязательств и рассчитывается по формуле:

$Э_{бюдж.} = \Phi_{факт.} \times 100 / \Phi_{пл.}$,

где Э_{бюдж.} - бюджетная эффективность Программы;

Φ_{факт.} - фактическое использование средств;

Φ_{пл.} - планируемое использование средств.

10. Механизм реализации программы

Программа реализуется в виде комплекса мероприятий, взаимосвязанных между собой и направленных на решение поставленных задач.

Контроль за исполнением Программы осуществляет директор.

Заместитель директора по АХР организует ее непосредственное руководство:

а) ведет информационную и разъяснительную работу, направленную на освещение целей и задач Программы;

- б) проводит мониторинг реализации Программы и анализ отчетности;
- в) принимает решения о внесении в установленном порядке изменений и дополнений в Программу;
- г) осуществляет иные полномочия, установленные Программой.

Текущее управление реализацией Программы осуществляет Заместитель директора по АХР в соответствии с действующим законодательством.

Итоговый отчет о реализации Программы должен содержать данные о финансировании Программы в целом и отдельных мероприятий с разбивкой по источникам финансирования и годам реализации, процент реализации Программы, оценку результатов реализации Программы, уровень достижения программных целей и запланированных показателей эффективности.

Сведения о целевых показателях программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя программы		Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программ		
	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.
1	2		3	4	5	6
1	Снижение потребления электроэнергии в сопоставимых условиях (к предыдущему году)		%	0-2	0-2	0-2
2	Снижение потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях (к предыдущему году)		%	0-2	0-1	0-1
3	Снижение потребления воды в сопоставимых условиях (к предыдущему году)		%	0-1	0-1	0-1
4	Оснащенность приборами учета электроэнергии		%	100	100	100
5	Оснащенность приборами учета тепловой энергии		%	100	100	100
6	Оснащенность приборами учета воды		%	100	100	100
7	Количество сотрудников, прошедших обучение по программам энергосбережения и повышения энергетической эффективности		чел.	1	1	1
8	Соответствие зданий, строений, сооружений требованиям энергетической эффективности		%	100	100	100

Таблица 2

N п/п	Наименование показателя программы		Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программ		
	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.
1	2	3	4	5	6	
1	Потребление электроэнергии	тыс./кВт*ч.	44,7833203165	42,893039469	39,11247775	1404
2	Тепловая энергия	тыс./Ткал	55,5299844994	54,755802206	53,207437619	2003
3	Потребление горячей воды	тыс./м3	0,78670426796	0,7747239999	0,7507634638	4
4	Потребление холодной воды	тыс./м3				
			Здание эффективно, эффе-ктивно, не устанавли-вается	Здание эффективно, эффе-ктивно, не устанавли-вается	Здание эффективно, эффе-ктивно, не устанавли-вается	

Таблица 3

№ п/ п	Наименование мероприятия	Источник финансир ования	Объем финансирования, тыс. руб.				Исполнител и	Срок выполнени я	Срок окупа емост и, лет
			Всего	в том числе по годам					
				2027	2028	2029			
1	2	3	4	6	7	8	11	12	13
1	Организацион но-правовые мероприятия	Бюджет Санкт- Петербур га	0,0	0,0	0,0	0,0	ГБУ ДО СШОР№1 Фрунзенско го района СПб	-	-
2	Технические мероприятия	Бюджет Санкт- Петербур га	60,0	20,0	20,0	20,0	ГБУ ДО СШОР№1 Фрунзенского района СПб	Ежегодно	-
Итого:		X	60,0	20,0	20,0	20,0	X	X	X

Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

[illegible]

	Фрунзенского района СПб, включая информирование о возможных типовых решениях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.															
2	Анализ эффективности использования основных видов энергетических ресурсов, в помещениях ГБУ СШОР №1 Фрунзенского района СПб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Введение практики применения требований по энергосбережению при согласовании проектов капитального ремонта и при приемке работ.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по мероприятию		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Организационно-правовые мероприятия																
4	Обучение специалистов, ответственных за энергосбережение, повышение квалификации.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
ИТОГО по мероприятию		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
Технические мероприятия																
5	Ежегодная промывка систем отопления здания.	-	20,0	-	-	-	20,0	-	-	-	-	20,0	-	-	-	60,0
ИТОГО по мероприятию		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО по мероприятиям		Б	20,0	-	-	-	20,0	-	-	-	-	20,0	-	-	-	60,0

Здесь:

Б – бюджет Санкт-Петербурга

Примечание: мероприятия выбираются из Реестра энергосберегающих мероприятий и описываются в части 1 раздела «Описание планируемых мероприятий»

Заключение

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- наличия в ГБУ ДО СШОР № 1 Фрунзенского района СПб топливно-энергетического баланса;
- наличия в ГБУ ДО СШОР № 1 Фрунзенского района СПб установленных нормативов и лимитов энергопотребления;
- потребление энергоресурсов и воды на уровне не более фактического потребления предыдущих периодов;

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов и воды, с целью сокращения бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;
- снижения затрат на энергопотребление в результате реализации энергосберегающих мероприятий;
- подготовки специалистов по внедрению и эксплуатации энергосберегающих систем и энергоэффективного оборудования.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
Государственное бюджетное учреждение
дополнительного образования
спортивная школа олимпийского резерва №1
Фрунзенского района Санкт-Петербурга
по адресу: пр. Лиговский, д.208, лит. А
на 2027-2029 годы

**Отчет о достижении значений целевых показателей программы
энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 01 января 20__ г.**

Наименование организации: Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
по адресу: Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 208, литера А

№ п/п	Наименование показателя программы	Ед. изм.	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Директор

Т.В. Черникова

Заместитель директора по АХР

И.И. Бобкина

" " _____ 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
Государственное бюджетное учреждение
дополнительного образования
спортивная школа олимпийского резерва №1
Фрунзенского района Санкт-Петербурга
по адресу: пр. Лиговский, д.208, лит. А
на 2027-2029 годы

**Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения
и повышения энергетической эффективности на 1 января 20__ г.**

Наименование организации: Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования спортивная школа олимпийского резерва № 1 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
по адресу: Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 208, литера А

[illegible]

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года
реализации программы

[illegible]

Директор

Т.В. Черникова

Заместитель директора по АХР

Н.Н. Бобкина

20 Г