

«Утверждаю»

Директор ГБОУ школы № 707

Невского района Санкт-Петербурга

К.А.Жемчуева



Программа

энергосбережения и повышения энергоэффективности
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средней
общеобразовательной школы № 707 Невского района Санкт-Петербурга
на 2026-2028 г.г.



Документ подписан усиленной
квалифицированной электронной подписью
Жемчуева Кермен Александровна

ДИРЕКТОР

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 707 НЕВСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

182A01ACDF009AE5B170C2FBDD86AC8D

Срок действия с 17.10.2025 до 10.01.2027

Санкт-Петербург

2026 г.

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГБОУ школы № 707 Невского района Санкт-Петербурга

Полное наименование организации	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 707 Невского района Санкт-Петербурга
Основание для разработки программы	Федеральный закон 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ». Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 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». Приказ Минэнерго России 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». Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд». Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности». Приказ Министерства экономического развития РФ от 15.07.2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендаций 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». Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 № 1289 «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»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 707 Невского района Санкт-Петербурга

Полное наименование разработчиков программы	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 707 Невского района Санкт-Петербурга
Цели программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в государственном бюджетном общеобразовательном учреждении средней общеобразовательной школе № 707 Невского района Санкт-Петербурга предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на организацию за счет сокращения платежей за потребление воды, тепла и электроэнергии. Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий и снижение энергоемкости.
Задачи программы	Снижение удельных величин потребления ГБОУ топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии, холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования ГБОУ, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса; Снижение затрат на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов; Снижение финансовой нагрузки на бюджет; Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов.
Целевые показатели программы	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии. Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии. Доля объема воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой воды. Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 человека). Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади). Удельный расход воды (в расчете на 1 человека). Удельный расход электрической энергии на снабжения (в расчете на 1 кв. метр общей площади).
Сроки реализации программы	2026-2028 гг.
Источник и объемы финансирования реализации программы	Бюджет Санкт-Петербурга.

Планируемые
результаты реализации
программы

Обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления
электрической, тепловой энергии и холодной воды;
Формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе.

**«СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ»**

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2026 г.	2027 г.	2028 г.	
1	2	3	4	5	6	
1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии.	%	100	100	100	
2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии	%	100	100	100	
3	Доля объема воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой воды	%	100	100	100	
4	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв.м. общей площади)	кВт-ч/м2	не установлены	не установлены	не установлены	
5	Удельный расход воды (в расчете на 1 человека)	Тыс. куб. м./чел.	не установлены	не установлены	не установлены	
6	Удельный расход электрической энергии на снабжения (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кВ. м	не установлены	не установлены	не установлены	

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

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2026 г.			2027 г.			2028 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.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

1. Общие мероприятия организационного, технического, правового и информационного обеспечения

1.1	Инструктаж персонала по простейшим методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-
1.2.	Разработка памяток, инструкций и других средств наглядной информации	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-
1.3.	Обучение (повышение квалификации) и информационное обеспечение руководителей, ответственных за энергосбережение	Бюджет Санкт-Петербурга	10,0	-	-	-	Бюджет Санкт-Петербурга	15,0	-	-	-	Бюджет Санкт-Петербурга	5,0	-	-	-
1.4.	Соблюдение норм освещенности и температурного режима в помещениях, регулярный контроль состояния проводки, трубопроводов, распределительного и потребляющего оборудования	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-

Итого по мероприятиям	Бюджет Санкт-Петербурга	10,0	-	-	-	-	15,0	-	-	-	5,0	-	-
-----------------------	-------------------------	------	---	---	---	---	------	---	---	---	-----	---	---

2. Электрическая энергия

2.1.	Регулярное мытье окон, стен и очистка ламп освещения от пыли и грязи	Бюджет Санкт-Петербурга	735,66	-	кВт/ч	-	Бюджет Санкт-Петербурга	772,443	-	кВт/ч	-	Бюджет Санкт-Петербурга	811,065	-	кВт/ч.	-
2.2.	Вывод из эксплуатации неэффективного или излишнего электрооборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	Модернизация и своевременный ремонт электрооборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	Включение освещения и электроприборов по мере надобности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.	Настройка компьютеров и орг. техники на экономный режим работы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям	Бюджет Санкт-Петербурга	735,66	-	кВт/ч	-	Бюджет Санкт-Петербурга	772,443	-	кВт/ч	-	Бюджет Санкт-Петербурга	811,065	-	кВт/ч.	-	-

3. Сбережение и эффективное использование тепловой энергии

3.1.	Техническое обслуживание систем кондиционирования, приточно-вытяжной	Бюджет Санкт-Петербурга	13964,9	-	Гкал/кв.м	-	Бюджет Санкт-Петербурга	14663,12	-	Гкал/кв.м	-	Бюджет Санкт-Петербурга	15361,4	-	Гкал/кв.м	-
------	--	-------------------------	---------	---	-----------	---	-------------------------	----------	---	-----------	---	-------------------------	---------	---	-----------	---

