

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования
администрации Невского района
Санкт-Петербурга
Л. И. Чалганская

« 08 » 14 12 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ГБДОУ детский сад № 103
компенсирующего вида
Невского района Санкт-Петербурга

Е.В.Морковкина

« » 2023 г.



**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ДЕТСКИЙ САД № 103 КОМПЕНСИРУЮЩЕГО ВИДА НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-
ПЕТЕРБУРГА
(НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ)
НА 2024-2026**

Санкт-Петербург
2023

Полное наименование организации	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 103 компенсирующего вида Невского района Санкт-Петербурга
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" ✓ Федеральный закон от 30.12.2019 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» ✓ Распоряжение администрации Невского района от 05.06.2023 № 2241-р. ✓ Постановление Правительства РФ от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях к снижению государственными муниципальными учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими и дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» ✓ Приказ Министерства Энергетики РФ 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 Министерства экономического развития РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчёта значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе и сопоставимых условиях». ✓ Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды"
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 103 компенсирующего вида Невского района Санкт-Петербурга
Полное наименование разработчиков программы	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 103 компенсирующего вида Невского района Санкт-Петербурга
Цель программы	<p>Повышение эффективности использования энергетических ресурсов (ЭР) за счёт реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</p> <p>Достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения, повышение энергетической эффективности и снижение финансовой нагрузки на бюджет организации за счёт сокращения платежей за потребление воды, тепловой и электрической энергии</p>
Задачи программы	<p>Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повышение энергетической эффективности, экономия энергоресурсов и воды; - снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии, горячей и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса; <p>организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников</p>

	образовательного процесса;
Целевые показатели программы	Повышение эффективности использования энергетических ресурсов: - снижение электроемкости - снижение теплоемкости - снижение энергоемкости - снижение затрат бюджета на оплату коммунальных услуг
Сроки реализации программы	2024 – 2026 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджет Санкт-Петербурга (в пределах финансирования)
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение достижения основной цели Программы – достижение целевого уровня снижения потребления ресурсов; Снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников образовательного процесса в помещениях ГБДОУ № 103; Сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов и воды; Проведение разъяснительной работы с персоналом ГБДОУ № 103.

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

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2022	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7
1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием прибором учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии	%	100	100	100	100
2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием прибором учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии	%	100	100	100	100
3	Доля объема воды, расчеты за которую осуществляются с использованием прибором учета, в общем объеме потребляемой воды	%	100	100	100	100
4	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 м ² площади) в год	Вт.ч./м ² /ГСОП	55,69	55,13	54,57	53,46
5	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека) в год	м ³ /чел	2,12			
6	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека) в год	м ³ /чел	3,25			
7	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (на 1 м ² площади) в год	кВт ч/м ²	44,55	43,96	43,37	42,19

Итого по мероприятию		-	X	X	-	X	-	X	-	X	-
6	Заключение договоров на ТО УУТЭ	48,3	16	Гкал	54,7	Бюджет СПб	50,7	16	Гкал	57,4	
	Итого по мероприятию	48,3	16	Гкал	54,7	X	50,7	16	Гкал	57,4	
7	Промывка стояков центрального отопления, балансировка и регулирование систем видеонаблюдения на наличие утечек	55,2	17	Гкал	58,1	Бюджет СПб	57,9	17	Гкал	61,0	
	Итого по мероприятию	55,2	17	Гкал	58,1	-	57,9	17	Гкал	61,0	
8	Ежемесячный контроль за потреблением горячей воды	-	9,8	м³	0,5	-	-	9,8	м³	0,53	
	Итого по мероприятию	-	9,8	м³	0,5	X	-	9,8	м³	0,53	
9	Ежемесячный контроль за потреблением холодной воды	-	10,0	м³	0,47	-	-	10,0	м³	0,49	
	Итого по мероприятию	-	10,0	м³	0,47	X	-	10,0	м³	0,49	
9	Замена уличного освещения на светодиодное, отключение электропитания в нерабочее время (за исключением дежурного освещения)	17	3285	кВт ч	31,0	-	18	3285	кВт ч	32,5	
	Итого по мероприятию	-	3285	кВт ч	31,0	X	-	3285	кВт ч	32,5	
Всего по мероприятиям		120,5	X	X	144,77	X	126,6	X	X	151,92	

N п/п	Наименование мероприятия программы	2026 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении		Экономия топливно-энергетических ресурсов в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Изучение законодательства по вопросам энергосбережения и энергоэффективности	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятию		-	X	X	-
2	Ежедневная проверка работы приборов учета и систем жизнеобеспечения, своевременное принятие мер по устранению неполадок	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятию		-	X	X	-
3	Проведение инструктажей сотрудников по экономии энергоресурсов, ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятию		-	X	X	-
4	Недопущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные учебным процессом	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятию		-	X	X	-
5	Проведение уроков, акций, конкурсов проектов по энергосбережению	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятию		-	X	X	-
	Заключение договоров на ТО УУТЭ	Бюджет СПб	53,2	16	Гкал	60,2
	Итого по мероприятию		53,2	16	Гкал	60,2
6	Промывка стояков центрального отопления, балансировка и регулирование систем видеонаблюдения на наличие утечек	Бюджет СПб	60,8	17	Гкал	64,0
	Итого по мероприятию		60,8	17	Гкал	64,0
7	Ежемесячный контроль за потреблением горячей воды	-	-	9,8	м³	0,56
	Итого по мероприятию		-	9,8	м³	0,56
8	Ежемесячный контроль за потреблением холодной воды	-	-	10,0	м³	0,55
	Итого по мероприятию		-	10,0	м³	0,55
9	Замена уличного освещения на светодиодное, отключение электропитания в нерабочее время (за исключением дежурного освещения)	-	18,9	3285	кВт ч	34
	Итого по мероприятию		-	3285	кВт ч	34
	Всего по мероприятиям		132,9	X	X	159,31