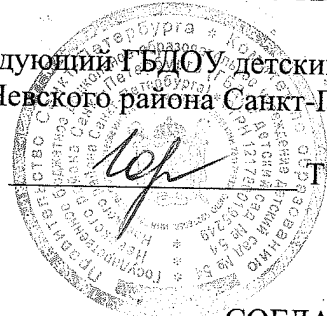


53

УТВЕРЖДАЮ

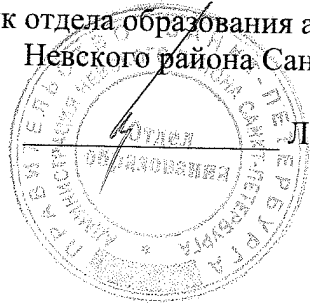
Заведующий ГБДОУ детский сад № 54  
Невского района Санкт-Петербурга



Т.А. Горина

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования администрации  
Невского района Санкт-Петербурга



Л.И. Чалганская

28.11.2023

**ПРОГРАММА**  
энергосбережения и повышения энергетической эффективности  
Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения  
детский сад № 54 Невского района Санкт-Петербурга  
на 2024 – 2026 гг.

**ПАСПОРТ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 54  
Невского района Санкт-Петербурга

Полное наименование организации	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 54 Невского района Санкт-Петербурга
Основание для разработки программы	<p>Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 15.07.2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды»</p> <p>Постановление Правительства РФ от 7 октября 2019 г. № 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»</p> <p>Приказ Минэнерго Российской Федерации № 399 от 30.06.2014 года «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»</p> <p>Приказ от 30 июня 2014 года № 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</p> <p>Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</p> <p>Распоряжение администрации Невского района Санкт-Петербурга № 2241-р от 05.06.2023 г. «Об установлении целевого уровня снижения потребления топливно-энергетических ресурсов воды подведомственным учреждениям Невского района на 2024-2026 года»</p>
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 54 Невского района Санкт-Петербурга

Полное наименование разработчиков программы	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 54 Невского района Санкт-Петербурга
Цели программы	1.Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов, предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения 2. Снижение финансовой нагрузки на бюджет организации за счет сокращения платежей за потребление электроэнергии. 3.Привитие (воспитание) культуры энергосбережения
Задачи программы	1.Снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования организации.  2.Снижение финансовой нагрузки на бюджет.
Целевые показатели программы	Снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов, в том числе: электрической энергии и холодной воды.
Сроки реализации программы	2024-2026 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Источник финансирования - бюджет Санкт-Петербурга, внебюджетные поступления. Объем финансирования носит прогнозный характер и регулируется в зависимости от объемов финансирования, утверждаемых законом Санкт-Петербурга "О бюджете Санкт-Петербурга"
Планируемые результаты реализации программы	Экономия энергоресурсов и воды не менее расчетного % в год. Повышение эффективности использования энергоресурсов и воды. Снижение затрат на оплату использованных топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) и воды. Поддержание доли ТЭР и воды, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета на уровне 100 %. Снижение удельного расхода ТЭР и воды.

Год постройки здания Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детского сада № 54 Невского района 2022 год.

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

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ и Распоряжением администрации Невского района Санкт-Петербурга №2241-р от 05.06.2023 г учреждению до 2026 года включительно необходимо обеспечить достижение следующих значений целевых показателей.

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовый год	Плановые значения целевых показателей		
				2022	2024 г.	2025г.
1	2	3	4	6	7	8
1	Снижение потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях (к базовому году)	Вт·ч/м <sup>2</sup> ГСОП	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются
2	Снижение потребления электроэнергии в сопоставимых условиях (к базовому году)	кВт·ч/м <sup>2</sup>	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются
3	Снижение потребления холодной воды в сопоставимых условиях (к базовому году)	м <sup>3</sup> /чел	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются
4.	Снижение потребления горячей воды в сопоставимых условиях (к базовому году)	м <sup>3</sup> /чел	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются	требования не устанавливаются
5.	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии	%	100	100	100	100
6.	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии	%	100	100	100	100
7.	Доля объема ХВС и ГВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой воды (ХВС и ГВС)	%	100	100	100	100

8.	Общая площадь ГБДОУ	Кв.м	3416,5	3416,5	3416,5	3416,5
9.	Среднегодовая численность сотрудников	Чел.	42	42	42	42
10.	Среднегодовая численность обучающихся	Чел.	120	120	120	120

**Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

**Основные направления энергосбережения и повышения энергоэффективности**

Основными видами потребляемых ТЭР в учреждении являются электрическая энергия, теплоснабжение и холодное водоснабжение. В связи с этим наиболее целесообразными направлениями работы видится следующее:

- мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления электроэнергии: использование энергосберегающих ламп, в т.ч. светодиодных

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024 г.					2025 г.					2026 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	единицы измерения		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	единицы измерения		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	единицы измерения	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Технические и технологические мероприятия</b>																
По электрической энергии:																
1	Замена ламп освещения на энергосберегающие и светодиодные, замена электрических сетей	Бюджет района	50	30	шт.	50,0	Бюджет района	0	0	шт.	0	Бюджет района	0	0	шт.	0

**Организационные мероприятия**

1	Проведение инструктажей по методам энергосбережения		без затрат	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Установка средств наглядной агитации по энергосбережению		без затрат	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Контроль за соблюдением светового режима		без затрат	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Проведение периодических осмотров на наличие протечек		без затрат	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

1. Замена ламп освещения на энергосберегающие и светодиодные. Использование ламп накаливания для освещения помещений приводит к значительному перерасходу электрической энергии, поскольку люминесцентные или светодиодные лампы, генерирующие аналогичный по мощности световой поток, потребляют в 4-9 раз меньше электроэнергии. Срок службы энергосберегающих ламп в 2-3 раза больше, чем у ламп накаливания.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

1. Назначение в государственном дошкольном образовательном учреждении ответственных лиц за контролем расходов энергоносителей и проведении мероприятий по энергосбережению.
2. Повышение квалификации ответственного лица за энергосбережение.
3. Соблюдение правил эксплуатации и обслуживания систем энергоиспользования и отдельных энергоустановок, введение графиков включения и отключения освещения, вентиляции, тепловых завес и т.д.
4. Ведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения.
5. Агитационная работа, таблички о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон, входных дверей.
6. Повышение технических знаний в вопросах экономии энергии отдельных категорий работников ГБДОУ.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Программа энергосбережения в ГБДОУ обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на ТЭР. Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса;
- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

В настоящем документе  
пронумеровано, прошнуровано и

скреплено печатью

*8 / 200000* / листов

Заведующий БДОУ детский сад № 54  
Невского р-на Санкт-Петербурга  
*Т.А. Горина* / Горина Т.А.

