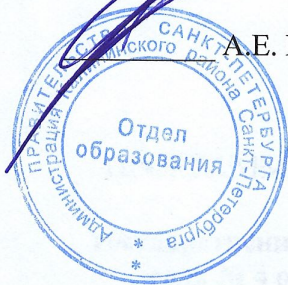


СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела образования администрации  
Калининского района Санкт-Петербурга

Заведующий  
ГБДОУ детского сада № 4  
Калининского района Санкт-Петербурга  
С.А. Васюкович  
2023 г.



А.Е. Протасов



**ПРОГРАММА**  
**ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ**  
**ЭФФЕКТИВНОСТИ**  
**государственного бюджетного дошкольного образовательного**  
**учреждения детского сада № 4 общеразвивающего вида**  
**Калининского района Санкт-Петербурга**  
название учреждения  
**на 2024-2026 годы**

Санкт-Петербург  
2023

**ПАСПОРТ**  
**ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ**  
**ЭФФЕКТИВНОСТИ**  
**государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детского**  
**сада № 4 общеразвивающего вида Калининского района Санкт-Петербурга**  
(наименование организации)

Полное наименование организации	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 4 общеразвивающего вида Калининского района Санкт-Петербурга
Основание для разработки программы	<p>1. 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».</p> <p>2. 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" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.08.2014 N 33449)</p> <p>3. Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</p> <p>4. 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>5. Приказ Минэкономразвития России от 15.07.2020 N 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"</p> <p>6. Приказ Минэкономразвития России от 09.03.2023 N 158 "О внесении изменений в Методические рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута,</p>

	природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденные приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425"
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 4 общеразвивающего вида Калининского района Санкт-Петербурга
Полное наименование разработчиков программы	Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 4 общеразвивающего вида Калининского района Санкт-Петербурга
Цели программы	<p>Достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, установленных Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 г №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».</p> <p>Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и воды, с целью снижения себестоимости услуг, предоставляемых потребителям.</p> <p>Обеспечение снижения в ДООУ при сопоставимых условиях потребления ресурсов.</p> <p>Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению.</p>
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</li> <li>- повышение эффективности системы теплоснабжения;</li> <li>- повышение эффективности системы электроснабжения;</li> <li>- снижение потерь в сетях электро- и тепло;</li> <li>- сокращение расходов на оплату за энергоресурсы в ОУ.</li> </ul>
Целевые показатели программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Удельный расход электрической энергии, кВт·ч/м<sup>2</sup></li> <li>2. Удельный расход тепловой энергии, Гкал /м2</li> </ol>
Сроки реализации программы	Программные мероприятия с 2024 по 2026 год включительно.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджетные средства и (или) внебюджетные средства.
Планируемые результаты реализации программы	<p>Экономия электрической энергии – 26,7 тыс. кВтч</p> <p>Экономия тепловой энергии – 107,69 Гкал</p> <p>Экономия водопотребления – 0 м<sup>3</sup>/чел (в соответствии с установленными целевыми уровнями снижения потребления ресурсов «Здание эффективно. Требование не установлено»)</p> <p>Экономия горячего водоснабжения – 0 м<sup>3</sup>/чел (в соответствии с установленными целевыми уровнями снижения потребления ресурсов «Здание эффективно. Требование не установлено»)</p>

## Пояснительная записка.

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ), приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 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 и иными актами федерального законодательства, Санкт-Петербурга, приказом Минэкономразвития России от 15.07.2020 N 425 "Об утверждении методических рекомендации 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".

Программа содержит взаимоувязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в ГБДОУ детском саду № 4 Калининского района Санкт-Петербурга (далее – Учреждение).

Основными поставщиками энергетических ресурсов учреждения являются:

- электрической энергии – АО «Петербургская сбытовая компания (далее – АО «ПСК»);
- тепловой энергии – ПАО «Территориальная генерирующая компания № 1 (далее – ПАО «ТГК-1»)
- водоснабжение и водоотведение – ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

Учреждение имеет в безвозмездном пользовании и оперативном управлении следующие помещения:

Адрес	Год постройки	Общая площадь помещений (кв.м.)	Количество этажей
195271, г. Санкт-Петербург, улица Бестужевская, д.24, лит. А	1967	1924,8	2

Программа рассчитана на период 2024 – 2026 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. Обеспечение реализации требований по энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для нужд учреждения;
  - 1.3. Обучение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, по программе энергосбережения;
  - 1.4. Назначение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности;
  - 1.5. Обеспечение корректировки программы в области энергосбережения и энергетической эффективности;
  - 1.6. Проведение разъяснительной работы среди сотрудников учреждения в области энергосбережения и энергетической эффективности;
  - 1.7. Обеспечение поддержания оснащения помещений учреждения приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввода установленных приборов учета в эксплуатацию;

2. Ежегодное снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы в соответствии с установленными целевыми уровнями снижения потребления.

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.

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№	Наименование показателя	Единица измерения	Целевые значения основных показателей программы		
			2024 год*	2025 год*	2026 год*
1	Экономия электрической энергии	кВт.ч	1530	15,07	14,37
2	Экономия тепловой энергии	Гкал	76,14	75,19	67,26

\* Целевые значения показателей эффективности на 2024-2026 гг. рассчитаны в соответствии с программой энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с Приказом Министратства жилищно-коммунального хозяйства от 15.07.2020 № 475.

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	Удельный расход электрической энергии	кВт·ч/м <sup>2</sup>	35,30	35,07	34,59
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал /м <sup>2</sup>	76,14	73,19	67,29

\* плановые значения целевых показателей программы на 2024-2026 гг. определены с помощью автоматизированных расчетных форм в соответствии с Приказом Министерства экономического развития от 15.07.2020 № 425.

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ 2024-2026

№	Наименование мероприятия программы	2024 год						2025 год						2026 год			
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР		В натуральном выражении	В стоимостном выражении, Тыс. руб.	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР		В натуральном выражении	В стоимостном выражении, Тыс. руб.	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР	
		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	
<b>1. Организационные мероприятия</b>																	
1.1	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	
1.2	Повышение технических знаний в вопросах энергосбережения отдельных категорий сотрудников	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	
<b>Итого по мероприятиям</b>																	
<b>2. Технические и технологические мероприятия</b>																	
<b>2.1. Электрическая энергия</b>																	
2.1.1	Соблюдение режима экономии электрической энергии (Обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании)	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	
2.1.2	Мероприятия, выполненные в рамках энергосервисного контракта	-	Без затрат	8,9	Тыс Квт.ч	71,15	-	Без затрат	8,9	Тыс Квт.ч	71,15	-	Без затрат	8,9	Тыс Квт.ч	71,15	
<b>Итого по мероприятиям</b>																	
<b>2.2. Тепловая энергия</b>																	
2.2.1	Опрессовка и промывка системы отопления	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	
2.2.2	Мероприятия, выполненные в рамках энергосервисного контракта	-	Без затрат	41,5	Гкал	115,89	-	Без затрат	41,5	Гкал	115,89	-	Без затрат	24,69	Гкал	86,92	
<b>Итого по мероприятиям</b>																	
<b>Всего по мероприятиям</b>																	
		-	-	41,5	-	115,89	-	-	41,5	-	115,89	-	-	24,69	-	86,92	
		-	-	187,04	-	187,04	-	-	187,04	-	187,04	-	-	158,07	-	158,07	

4

и формирования в форме программы  
в области энергосбережения  
и повышения энергетической  
эффективности организаций  
с участием государства  
и муниципального образования  
и отчетности о ходе ее реализации

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

на 01 января 2025 г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации  
**Государственное бюджетное образовательное учреждение Детский сад № 4  
общеразвивающего вида Калининского района Санкт-Петербурга**

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1					
2					

Руководитель  
(уполномоченное лицо)  
\_\_\_\_\_  
(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы  
(уполномоченное лицо)  
\_\_\_\_\_  
(должность)

(расшифровка подписи)

" \_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

к исполнению в форме протокола  
 в области энергосбережения  
 и повышения энергетической  
 эффективности организаций  
 с участием государства  
 и муниципального образования  
 и отчетности о ходе ее реализации

**ОТЧЕТ  
 О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ,  
 ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ  
 И (ИЛИ) ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 01 января 2025 г.

Дата

КОДЫ	

Наименование организации  
**Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 4  
 общеразвивающего вида Калининского района Санкт-Петербурга**

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		Источник	Объем, тыс. руб.		отклонение	план	факт	количество		Ед. измерения	В стоимостном выражении		отклонение
			план	факт				план	факт		план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Итого по мероприятиям													
Итого по мероприятиям													
Всего по мероприятиям													
СПРАВочно:													
Всего с начала года реализации программы													

Руководитель  
 (Уполномоченное лицо)

Руководитель финансово-экономической  
 службы  
 (Уполномоченное лицо)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г