

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования администрации
Калининского района Санкт-Петербурга

А.Е.Протасов



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Тьюторского детского сада № 32
Калининского района Санкт-Петербурга

М.В. Емельянова

«...» ноября 2023 г.



**ПРОГРАММА
ЭКОНОМИЧЕСКОГО И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 2024-2026 годы**

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным
осуществлением деятельности по художественно-эстетическому
развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

Санкт-Петербург

2023

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад
№ 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по
художественно-эстетическому развитию детей Калининского района
Санкт-Петербурга**

Юридический адрес	195221, г. Санкт-Петербург, Полустровский пр., д.25, корп.2. лит. А
Основание для разработки программы	• 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»; • 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 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»; • 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»; • 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" • Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства РФ и отдельных положений» • Приказ Минэкономразвития России от 09 марта 2023 года №

	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, 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 № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга
Цели программы	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» Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и воды, с целью снижения себестоимости услуг, предоставляемых потребителям. Обеспечение снижения в ГБДОУ детский сад № 32 Калининского района Санкт-Петербурга при сопоставимых условиях потребления ресурсов. Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению.
Задачи программы	-реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - повышение эффективности системы теплоснабжения; - повышение эффективности системы электроснабжения - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения; - внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов в учреждении; - снижение потерь в сетях электро-тепло- и водоснабжения; - создание условий для привлечения инвестиций в целях внедрения энергосберегающих технологий; - сокращение расходов на оплату за энергоресурсы в ОУ.
Целевые показатели программы	1. Удельный расход электрической энергии, кВтч/м2 2. Удельный расход тепловой энергии, Гкал/м2 3. Удельный расход холодной воды, м3/чел 4. Удельный расход горячей воды, м3/чел
Сроки реализации программы	Программные мероприятия с 2023 по 2026 год включительно.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджетные и (или) внебюджетные средства
Планируемые результаты реализации программы	Экономия электрической энергии – 0,92 кВтч/м2 Экономия тепловой энергии – 0,022 Гкал/м2

Пояснительная записка

Основными поставщиками энергетических ресурсов Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детского сада № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга являются:

Электрической энергии –АО «Петербургская сбытовая компания (далее –АО «ПСК»);

Тепловой энергии – ОАО «Территориальная генерирующая компания №1» (далее – ОАО «ТГК-1»)

Водопотребления и водоотведения – ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

Организация имеет в безвозмездном пользовании и оперативном управлении следующие помещения:

Адрес	Год постройки	Общая площадь помещений	Кол-во этажей
195221, г. Санкт-Петербург, Полустровский пр., д.25, корп.2. лит. А	1966	1845,8	2

Программа рассчитана на период 2023 – 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. Прекращение размещения заказов на поставки электрических ламп накаливания (мощностью 100 Вт и более);
 - 1.3. Обеспечение реализации требований по энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для нужд учреждения;
 - 1.4. Обучение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, по программе энергосбережения;
 - 1.5. Назначение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности;
 - 1.6. Обеспечение корректировки программы в области энергосбережения и энергетической эффективности;
 - 1.7. Проведение разъяснительной работы среди сотрудников учреждения в области энергосбережения и энергетической эффективности;
 - 1.8. Обеспечение поддержания оснащения помещений учреждения приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввода установленных приборов учета в эксплуатацию;
 - 1.9. Организация работ по проведению энергетических обследований помещений подведомственных структурных подразделений (один раз в 5 лет).
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 программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 год*	2025 год*	2026 год*
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребление электрической энергии	кВтч/м2	38,07	37,76	37,15
2	Удельное потребление тепловой энергии	Гкал/м2	0,286	0,279	0,264
3	Удельное потребление холодной воды	м3/чел	Здание эффективно	Здание эффективно	Здание эффективно
4	Удельное потребление горячей воды	м3/чел	Здание эффективно	Здание эффективно	Здание эффективно

Приложение № 3
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

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			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия ТЭР		
				В натуральном выражении		В стоимостн ом выражении Тыс. руб.			В натуральном выражении		В стоимост ном выражен ии Тыс.руб.			В натуральном выражении		В стоимост ном выражен ии 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
Электроэнергия																
1	Осмотр помещений, контроль за выключением электрических приборов	Внебюджет	-	1,188	Тыс. Квт.ч	9,0	Внебюджет	-	-	Тыс. Квт.ч	-	Внебюджет	-	-	Тыс. Квт.ч	-
							Бюджет СПб	-	-		-	Бюджет СПб	-	-		-
Итого по мероприятиям экономии электрической энергии		-	-	1,188	-	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловая энергия на отопление и вентиляцию																
1	Герметизация и утепление наружных стыков	Внебюджет	-	-	Гкал	-	Внебюджет	-	-	Гкал	-	Внебюджет	420,00	-	Гкал	135,00
Итого по мероприятиям экономии тепловой энергии		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420,00	-	-	135,00
Горячая вода																
1	здание эффективно, требование не устанавливается	Внебюджет	-	-	Тыс. м³	-	Внебюджет	-	-	-	-	Внебюджет	-	-	-	-
		Бюджет СПб	-	-	Тыс. м3	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс.м³	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс м³	-
Итого по мероприятиям экономии горячей воды		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420,00	-	-	-

Холодная вода																
1	здание эффективно, требование не устанавливается	Внебюджет	-	-	Тыс. м³	-	Внебюджет	-	-	-	-	Внебюджет	-	-	-	-
		Бюджет СПб	-	-	Тыс. м3	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс.м³	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс м³	-
Итого по мероприятиям экономии холодной воды		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	9,0	-	-	420,00	-	-	-	420,00	-	-	135,00

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

на 01 января 2025 г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			План*	Факт*	Отклонение*
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребления электрической энергии	кВтч/м2	38,07		
2	Удельное потребления тепловой энергии	Гкал/м2	0,286		
3	Удельное потребления холодной воды	м3/чел	Здание эффективно		
4	Удельное потребления горячей воды	м3/чел	Здание эффективно		

Руководитель

(уполномоченное лицо)

заведующий
(должность)

Емельянова М.В.
(расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической
службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка)

« » 2023 г

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

на 01 января 2026 г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии	кВтч/м2	37,76		
2	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал/м2	0,279		
3	Снижение потребления холодной воды	м3/чел	Здание эффективно		
4	Снижение потребления горячей воды	м3/чел	Здание эффективно		

Руководитель

(уполномоченное лицо)

заведующий
(должность)

Емельянова М.В.

(расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

завхоз
(должность)

Александрова А.О.

(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка)

« »

2023 г

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

на 01 января 2026 г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребления электрической энергии	кВтч/м2	37,15		
2	Удельное потребления тепловой энергии	Гкал/м2	0,264		
3	Удельное потребления холодной воды	м3/чел	Здание эффективно		
4	Удельное потребления горячей воды	м3/чел	Здание эффективно		

Руководитель

(уполномоченное лицо)

заведующий
(должность)

Емельянова М.В.
(расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка)

« »

20203 г

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2022г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						В натуральном выражении				В стоимостном выражении		
		Источник	Объем, тыс. руб.			количество			Ед. измерения	план	факт	отклонение
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Электроэнергия												
1	Осмотр помещений, контроль за выключением электрических приборов	бюджет				1188			КВт*ч	9,0		
Всего по мероприятиям												

СПРАВОЧНО:

										9,0				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--

Всего с начала года реализации
программы
Руководитель

(уполномоченное лицо)

заведующий

Емельянова М.В.

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

документовед

Гришкина А.С.

Руководитель финансово-экономической
службы

(уполномоченное лицо)

« »

2023 г

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2023г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов								
				В натуральном выражении					В стоимостном выражении Тыс. руб			
		Источник	Объем, тыс. руб.			количество			Ед. измерения	план	факт	отклонение
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Холодная вода												
1												
Итого по мероприятию												

Всего с начала года реализации программы

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Руководитель
(уполномоченное лицо)

заведующий

Емельянова М.В.

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

документовед

Гришкина А.С.

Руководитель финансово-экономической
службы
(уполномоченное лицо)

«31» декабря 2020г

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2024г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов								
				В натуральном выражении					В стоимостном выражении Тыс. руб			
		Источник	Объем, тыс. руб.			количество			Ед. измерения	план	факт	отклонение
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тепловая энергия на отопление и вентиляцию												
1	Герметизация и утепление наружных стыков	бюджет	420,0			45,0			Гкал	135,0		
Итого по мероприятию			420,0			45,0			Гкал	135,0		

Всего с начала года реализации программы

420,0			45,0					135,0		
-------	--	--	------	--	--	--	--	-------	--	--

Руководитель
(уполномоченное лицо)

заведующий

Емельянова М.В.

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

документовед

Гришкина А.С.

Руководитель финансово-экономической
службы
(уполномоченное лицо)

« »

2023 г

