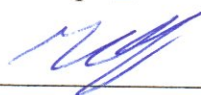


УТВЕРЖДАЮ

Директор  
СПб ГБУ «Город+»



А.О. Чекушкина



«26» февраля 2024 г.

М.П.

Программа  
энергосбережения и повышения энергетической эффективности  
СПб ГБУ «Город+»  
на период 2024- 2026 гг.

Санкт-Петербург  
2024 год

**ПАСПОРТ**  
**Программы энергосбережения и повышение энергетической**  
**эффективности СПб ГБУ «Город+»**  
**на 2024-2026 годы**

<b>Полное наименование организации</b>	Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение «Город+»
<b>Основание для разработки программы</b>	<p>1. 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>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 России от 15.07.2020 №425 (ред. от 05.02.2024) "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".</p> <p>4. Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 №1289 (ред. от 23.06.2020) "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. Распоряжение Правительства от 13.11.2009 года №1715-р "Об энергетической стратегии России на период до 2030 г."</p>
<b>Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы</b>	Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение «Город+»
<b>Полное наименование разработчиков программы</b>	– старший инженер СПб ГБУ «Город+»

<b>Цели программы</b>	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
<b>Задачи программы</b>	Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату.
<b>Целевые показатели программы</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Удельный расход электрической энергии на нужды отопления зданий, освещения зданий, строений, сооружений;</li> <li>2. Удельный расход воды на нужды здания, работников и посетителей учреждения;</li> <li>3. Удельный расход воды на обеспечение бюджетного учреждения, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, на 1 чел.;</li> <li>4. Удельный расход электрической энергии на обеспечении бюджетного учреждения, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, на 1 чел.;</li> <li>5. Количество внедрённых передовых энергоэффективных технологий;</li> <li>6. Количество внедрённых энергоэффективных решений в части использования оборудования.</li> </ol>
<b>Сроки реализации программы</b>	Период с 2024 по 2026 год
<b>Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы</b>	Источник финансирования: бюджет Санкт-Петербурга.
<b>Планируемые результаты реализации программы</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической энергии и воды;</li> <li>2. Снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех работников и участников мероприятий, проводимых учреждением без нарушения санитарно-эпидемиологических показателей;</li> <li>3. Повышение качества и надёжности теплоснабжения и освещения помещений организации, улучшение теплового комфорта;</li> <li>4. Формирование «энергосберегающего» типа мышления работников учреждения;</li> <li>5. Сокращение нерационального расходования и потерь энергетических и водных ресурсов.</li> </ol>

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,  
утв. приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398

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

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	2	3	4	5	6
1	Целевые показатели, отражающие долю используемых приборов учета				
1.1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме электрической энергии	%	100	100	100
1.2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	100	100	100
1.3	Доля объема холодной воды расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	100	100	100
2	Целевые показатели, характеризующие удельный расход				
2.1	Удельный расход электрической энергии на 1 кв.м общей площади	кВт.ч/кв.м.	119,3	119,3	119,3
2.2	Удельный расход тепловой энергии на 1 кв.м общей площади	Гкал/кв.м.	0	0	0
2.3	Удельный расход холодной воды на одного человека	куб.м./чел.	15,4	15,4	15,4

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,  
утв. приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398

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

№ 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				
		источ- ник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	в стоимост ном выражени и	кол- во	ед. изм.	тыс. руб.	в натуральном выражении	в стоимост ном выраж ении	источ- ник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	в стоим остно м выраж ении		
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	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>2. Технические и технологические мероприятия</b>																

№ п/п	Наименование мероприятий 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		
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в натуральном выражении	в стоимостном выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в натуральном выражении	в стоимостном выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в натуральном выражении	в стоимостном выражении
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
2.1. Электрическая энергия																			
Обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании			Без затрат					Без затрат					Без затрат						
2.1.1		-		-			-		-			-		Без затрат		-			-
2.2. Холодная вода																			
Своевременно устранение утечек и замена сантехнического оборудования			Без затрат					Без затрат					Без затрат						
2.2.1		-		-			-		-			-		Без затрат		-			-
Итого по мероприятиям			0					0					0						
Всего по мероприятиям			0					0					0						

Приложение № 4  
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,  
утв. приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398

## ОТЧЕТ

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

на 1 января 2025 г.

КОДЫ
Дата

**Наименование организации:** Муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Некоузская детская музыкальная школа»

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

Руководитель  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Исполнитель

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник		объем, тыс. руб.				в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		план	факт	план	факт	отклонение	план	факт	отклонение	ед. изм.	план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>СПРАВОЧНО:</b>													
Всего с начала года реализации программы													

Руководитель  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи)

Исполнитель

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи)

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ**  
**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**1. Полное наименование программы.**

«Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности СПб ГБУ «Город+» на период 2022-2024 гг.»

**2. Должность, фамилия, имя, отчество, подпись должностного лица, утвердившего программу.**

Директор  
СПб ГБУ «Город+»

Чекушкина А.О.

**3. Должность, подпись, фамилия, имя, отчество по каждому должностному лицу, с которым согласована программа.**

Главный бухгалтер  
СПб ГБУ «Город+»

Харитоновна С.А

**4. Информация об организации.**

Полное наименование организации:  
Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение  
«Город+».

**4.1. Основной вид деятельности организации (учреждения):**

ОКВЭД 63.91 «Деятельность информационных агентств»

**4.2. Информация об организации (учреждении):**

- наличие зданий административного и административно-производственного назначения, в том числе сведения об общей площади зданий, общем объеме зданий и отопляемом объеме зданий:

1) Санкт-Петербург, Кирочная ул., д. 50, литера Б (общая площадь здания: 886,9 кв. м, общий объем здания: 2 751 куб. м; отопляемый объем здания: 2 751 куб. м).

- сведения о наличии автотранспорта и спецтехники: автомобиль Mercedes Vens;

- сведения о количестве точек приема (поставки) электрической энергии, в том числе данные об их оснащении приборами учета, информация о количестве точек приема (поставки), оснащенных автоматизированной

информационной измерительной системой, не оснащенных либо оснащенных с нарушением требований нормативной технической документации:

установлена 1 (одна) точка приема электрической энергии, точек поставки электрической энергии нет. Точек приема (поставки), оснащенных автоматизированной информационной измерительной системой нет. Точек приема (поставки), оснащенных с нарушением требований нормативной технической документации нет.

- сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды, в том числе с разделением по видам энергетических ресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, газ, холодное и горячее водоснабжение), в том числе данные об их оснащении приборами учета:

установлены 2 (две) точки поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды – электроэнергия, холодное водоснабжение. Точки оснащены приборами учета.

- сведения о потреблении используемых энергетических ресурсов по видам этих энергетических ресурсов.

#### **5. Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации.**

Состояние удовлетворительное.

#### **6. Информация о достигнутых результатах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации за последние 5 лет.**

Информация отсутствует.

#### **7. Сравнение показателей деятельности организации с компаниями, достигшими наилучших показателей в аналогичной сфере деятельности, из числа российских и зарубежных компаний:**

Сравнение показателей деятельности учреждения (организации) в аналогичной сфере деятельности не производилось. Данных по показателям деятельности в аналогичной сфере деятельности в свободном доступе нет.

#### **8. Экономические показатели программы организации, включающие в себя:**

- затраты организации на программу в натуральном выражении;
- затраты организации на программу в процентном выражении от инвестиционной программы;
- источники финансирования программы как на весь период действия, так и по годам.

**9. Структура фактических затрат на энергетические ресурсы в 2023 году (базовом году программы)**

№ п/п	Наименование ТЭР	Ед измерения	В натуральном выражении	В денежном выражении, руб.
1	Электрическая энергия	кВт.ч	105810	920 038,89
2	ХВС	м3	174,135	17 816,09
	Итого			937 854,98

№ п/п	Наименование ТЭР	В денежном выражении, руб.		
		2024 год	2025 год	2026 год
1	Электрическая энергия	971 200,00	971 200,00	971 200,00
2	ХВС	18 875,00	18 875,00	18 875,00
	Итого	990 075,00	990 075,00	990 075,00

**10. Характеристика энергетического хозяйства**

*Система электроснабжения*

Количество вводов системы электроснабжения – 1.

Гарантирующий Поставщик – ПАО «Петербургская сбытовая компания»

Объем потребления энергоресурса за 2023 год – 105810 кВт.ч

*Система холодного водоснабжения и водоотведения:*

В учреждении имеется система холодного водоснабжения. Водоснабжение осуществляется централизованно по Договору с ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга".

Количество вводов - 1 (прибором учета оборудования). Водоотведение осуществляется централизованно от общей системы.

Средневзвешенные тарифы на ТЭР в базовом 2023 году.

№ п/п	Наименование тарифа	Единица измерения	Средневзвешенный тариф
1	Электроэнергия	Руб	8,70
3	Холодное водоснабжение	Руб	102,31

Прогноз объемов потребления каждого энергоресурса на 2024-2026 г.г.

№ п/п	Вид энергоресурса	Ед. измерения	Значение показателя в базовом периоде	Прогноз потребления		
				2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	Электроэнергия	кВт.ч	105810	105810	105810	105810
2	Холодное водоснабжение	М <sup>3</sup>	174,135	174,135	174,135	174,135

### 11. Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Значение целевых показателей		
			2024	2025	2026
1	Снижение потребления ЭЭ в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	%	0	0	0
2	Снижение потребления холодной воды в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	%	0	0	0
3	Оснащенность приборами учета ЭЭ	%	100	100	100
4	Оснащенность приборами учета воды	%	100	100	100

### 12. Перечень мероприятий, технологий, денежных средств, необходимых для реализации мероприятий организации в целях достижения целевых показателей программы.

Основные направления энергосбережения и повышения Энергоэффективности:

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

-мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления электроэнергии: использование энергосберегающих ламп.

-мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления холодного водоснабжения: своевременная замена кранов.

### 13. Цель Программы и основные задачи.

Цель:

Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в СПб ГБУ «Город+», предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения за счет сокращения платежей за потребление воды и электроэнергии.

#### Задачи:

1. Снижение удельных величин потребления СПб ГБУ «Город+» энергетических ресурсов и воды (электроэнергии, холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования учреждения, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации уставной деятельности.
2. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических и водных ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек).
3. Снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения.
4. Сокращение потерь энергетических и водных ресурсов.
5. Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех работников и участников мероприятий.

#### **14. Сроки и этапы реализации Программы.**

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности реализуется в период с 2024 года по 2026 год.

Программа разделена на два основных этапа.

I этап – 2024-2025 г.г. Проводятся мероприятия, предписанные законодательными актами к обязательным к выполнению и малозатратные мероприятия.

II этап 2025-2026 гг. Реализуются основные мероприятия Программы.

Перечень реализуемых в каждом последующем году мероприятий составляется ежегодно в ноябре текущего года, утверждается приказом руководителя учреждения и вносится в план финансово-хозяйственной деятельности.

#### **15. Основные принципы Программы.**

Программа базируется на следующих основных принципах:

1. Регулирование, надзор и управление энергосбережением.
2. Обязательность учета топливно-энергетических ресурсов.
3. Экономическая целесообразность энергосбережения.
4. Всеобщая заинтересованность и инициативность в процессе энергосбережения.
5. Использование стимулирующих факторов при эффективном достижении цели и задач программы.

#### **16. Ресурсное обеспечение Программы.**

Реализуемые в энергосберегающие мероприятия в СПб ГБУ «Город+» 2024-2026 годах планируется осуществлять за счёт бюджета Санкт-Петербурга

в рамках субсидии, предоставляемой учреждению на выполнение государственного задания.

### 17. Основные направления деятельности.

1. Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и энергоэффективности.
2. Реализация общих мероприятий энергосбережения.
3. Реализация проектов по энергосбережению.
4. Информирование посетителей учреждения о рациональном расходовании и энергосбережении.

### 18. Мероприятия программы.

№ п/п	Мероприятия	Срок	Примечания
1	2	3	5
1	Агитационная работа по вопросам энергосбережения	Весь период	
2	Планирование вопросов, отражающих энергосбережение на совещаниях различного уровня	Весь период	
3	Исключение перегрева и переохлаждения воздуха в помещениях	Весь период	
4	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения	Весь период	на ежемесячной основе
5	Оптимизация работы систем освещения, вентиляции, водоснабжения	Весь период	
6	Включение кондиционера только при необходимости	Весь период	
7	Отключение вентиляционных установок во время обеденных перерывов и в нерабочее время	Весь период	
8	Назначение лиц, ответственных за контроль включения и отключения систем	Весь период	
9	Планирование вопросов, отражающих энергосбережение на совещаниях различного уровня	Весь период	
10	Осуществление текущей ежедневной проверки работы приборов учета и состояния водопроводной системы, своевременное принятие мер по устранению неполадок.	Весь период	
11	Своевременное проведение проверки и ремонт приборов учета и регулирования, вентиляции и др. оборудования.	Весь период	

12	Своевременная передача данных показаний приборов учета	Весь период	на ежемесячной основе
13	Не допущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные рабочим процессом.	Весь период	
14	Проведение анализа потребления энергоресурсов в учреждении.	Весь период	на ежемесячной основе
15	Своевременная замена кранов, сантехники, технологического оборудования, не допущение утечек воды.	Весь период по необходимости	