

Программа по энергосбережению

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА № 109"

на 2024 -2026 гг.

Утверждаю

Главный врач СПб ГБУЗ «ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА № 109»



Мелихов Е.А.

Санкт-Петербург
2023

ВВЕДЕНИЕ

Программа разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных актов:

- Федеральный закон ФЗ-261 от 23 ноября 2009 г. *«Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»*.
- Федеральный закон ФЗ-35 от 26.03.2003 *«Об электроэнергетике»*.
- Постановление Правительства Российской Федерации № 971 от 27.09.2016 *«О внесении изменений в правила установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»*.
- Приказ Министерства энергетики Российской Федерации № 398 от 30 июня 2014 года *«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 Федеральной Антимонопольной Службы Российской Федерации №390/18 от 28.03.2018 *«Об установлении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности субъектов естественных монополий, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере услуг общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи, на 2019 – 2021 годы и утверждении форм отчетов о фактическом исполнении требований»*.
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации №61 от 17 февраля 2010 г. *«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»*.

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 организации.

1. Паспорт программы энергосбережения

Приказа Министерства энергетики Российской Федерации (Минэнерго России) от 30 июня 2014 г. N 398 г. Москва
"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"

Паспорт программы энергосбережения
и повышения энергетической эффективности

Санкт-Петербургское Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 109»

Полное наименование организации	Санкт-Петербургское Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 109»
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none">• Приказ Министерства энергетики Российской Федерации (Минэнерго России) от 30 июня 2014 г. N 398 г. Москва "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".• Постановление Правительства РФ от 23.06.2020г. № 914 "О внесении изменений в требования 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 15.07.2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды»
Полное наименование исполнителей программы	Санкт-Петербургское Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 109»

Цели программы	Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов (ЭР), чтобы соответственно снизить расход бюджетных средств на ЭР. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления ЭР. Определение сроков внедрения, источников финансирования и ответственных за исполнение, разработанных предложений и мероприятий
Задачи программы	Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи: - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и - повышению энергетической эффективности; - оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов; - повышение эффективности системы теплоснабжения; - повышение эффективности системы электроснабжения; - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения.
Целевые показатели программы	Общие целевые показатели: - Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме; - Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме; - Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме; - Удельный расход электрической энергии в расчете на 1 кв.м общей площади; - Удельный расход тепловой энергии в расчете на 1 кв.м общей площади; - Удельный расход холодной воды в расчете на 1 кв.м общей площади; - Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, к общему объему финансирования региональной программы.
Сроки реализации программы	2024 г. -2026 г.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджет организации.
Планируемые результаты реализации программы	План: снижение годового потребления минимум на 5% по каждому энергоресурсу.

Таблица 1 - сведения по зданиям (строениям, сооружениям)

№ п.п.	Наименование здания, строения, сооружения	Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м
1	Здание 1, 1988 год постройки, ПО № 109, Олеко Дундича, д. 8, к. 2;	7202,3
2	Здание 2, 2014 год постройки, ПО № 123, Моравский переулок, д. 5;	8616,9
3	Здание 3, 1986 год постройки, ПО 5, ул.Купчинская, д5, корп. 1;	3636,8
4	Здание 4, 1975 год постройки, ДПО 3, ул.Купчинская, д. 4, корп. 2;	1921,5
5	Здание 5, год постройки – 1981, ДПО № 64 ул. Олеко Дундича, д. 26, корп. 1.	1934,0

Обслуживание систем энергоснабжения здания производится как собственными силами, так и посредством подрядных организаций

Таблица 2 - сведения по энергопотреблению за 2023 год.

Энергоресурс	Ед.изм.	Санкт-Петербургское Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская поликлиника № 109»
Тепловая энергия	объем всего Гкал	3384,55
Электроэнергия	объем всего кВт*ч	1421000
Холодная вода	объем всего куб.м.	14582

Приложение № 2

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Таблица 3 - Целевые показатели ПО № 109, Олеко Дундича, д. 8, к. 2;

Показатель	Удельное годовое значение	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	40,94	40,55	40,16	39,39
Потребление горячей воды, м3/чел	2,24	2,17	2,09	1,94
Потребление холодной воды, м3/чел	2,98	-0,022	-0,023	-0,045
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	59,56	58,5	57,45	55,33
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП				

Потребление моторного топлива, т/т/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
--------------------------------------	---	-------------	-------------	-------------

Таблица 4 - Целевые показатели ПО № 123, Моравский переулок, д. 5;

Показатель	Удельное годовое значение	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	42,05	41,64	41,23	40,41
Потребление горячей воды, м3/чел	0,93	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается
Потребление холодной воды, м3/чел	4,13	4,05	3,98	3,84
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	56,1	55,28	54,45	52,79
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Таблица 5 - Целевые показатели ПО 5, ул.Купчинская, д5, корп.1;

Показатель	Удельное годовое значение	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	44,55	43,88	43,21	41,87
Потребление горячей воды, м3/чел	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление холодной воды, м3/чел	3,82	6,54	6,44	6,25
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	47,1	46,73	46,35	45,6
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Таблица 6 - Целевые показатели ДПО 3, ул.Купчинская, д. 4, корп. 2;

Показатель	Удельное годовое значение	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период

Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	52,49	51,03	49,58	46,66
Потребление горячей воды, м3/чел	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление холодной воды, м3/чел	3,9	3,85	3,8	3,71
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	56,57	55,73	54,9	53,23
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Таблица 7 - Целевые показатели ДПО № 64 ул. Олеко Дундича, д. 26, корп. 1.

Показатель	Удельное годовое значение	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	57,11	55,14	53,17	49,23

Потребление горячей воды, м3/чел	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление холодной воды, м3/чел	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	67,97	65,91	63,85	59,74
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Таблица 8 - Сведения об узлах учета ПО № 109, Олеко Дундича, д. 8, к. 2;

Приборы учета	Энергоресурс	Количество приборов	Вид учета коммерческий/ техни- ческий	Марка прибора	Работает, да/нет
	Горячая вода:	2	коммерческий	ПРЭМ 50/32	да
	Тепловая энергия:	1	коммерческий	ВКТ 7	да
	Холодная вода:	2	Коммерческий установлен ГУП «Водока- нал СПб»	ВХ-50 sensus HRI В 4/08	да

Таблица 9 - Сведения об узлах учета ДПО 3, ул.Купчинская, д. 4, корп. 2;

Приборы учета	Энергоресурс	Количество приборов	Вид учета коммерческий/ техни- ческий	Марка прибора	Работает, да/нет
	Горячая вода:	1	коммерческий	Осуществляется через учет ХВС	да
	Тепловая энергия:	1	коммерческий	ВКТ 7	да
	Холодная вода:	2	Коммерческий уста- новлен ГУП «Водока- нал СПб»	ВХ-50 sensus HRI В 4/08	да

Таблица 10 - Сведения об узлах учета ДПО № 64 ул. Олеко Дундича, д. 26, корп. 1.

Приборы учета	Энергоресурс	Количество приборов	Вид учета коммерческий/ техни- ческий	Марка прибора	Работает, да/нет
	Горячая вода:	1	коммерческий	Осуществляется через учет ХВС	да
	Тепловая энергия:	1	коммерческий	ТСРВ-024М	да
	Холодная вода:	2	Коммерческий уста- новлен ГУП «Водока- нал СПб»	ВХ-50 sensus HRI В 4/08	да

Таблица 11 - Сведения об узлах учета ПО 5, ул.Купчинская, д5, корп.1

Приборы учета	Энергоресурс	Количество приборов	Вид учета коммерческий/ техни- ческий	Марка прибора	Работает, да/нет
	Горячая вода:	1	коммерческий	Осуществляется через учет ХВС	да
	Тепловая энергия:	1	коммерческий	ТВ7-04	да

	Холодная вода:	2	Коммерческий установлен ГУП «Водоканал СПб»	BX-50 sensus HRI B 4/08	да
--	----------------	---	---	-------------------------	----

Таблица 12 - Сведения об узлах учета ПО 123, Моравский пер. д. 5

Приборы учета	Энергоресурс	Количество приборов	Вид учета коммерческий/ техни- ческий	Марка прибора	Работает, да/нет
	Горячая вода:	2	коммерческий	РС-А Ду65	да
	Тепловая энергия:	1	коммерческий	СПТ-943.2	да
	Холодная вода:	2	Коммерческий установлен ГУП «Водоканал СПб»	BX-50 sensus HRI B 4/08	да

Здания полностью оснащены как коммерческим, так и техническим учетом.

Приложение 3 Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Таблица 1 -Перечень мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024г.					2025г.					2026г.				
		финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		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.
		ис-точник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед.изм.		ис-точник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед.изм.		ис-точник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед.изм.	
1	2											3	4	5	6	7
Организационные мероприятия																
1.	Назначение двух ответственных лиц за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	Бюджет	0	2	чел	0	Бюджет	0	2	чел	0	Бюджет	0	2	чел	0
2.	Издание приказов для распределения должностных обязанностей во исполнении программы энергосбережения	Бюджет	0	1	шт	0	Бюджет	0	1	шт	0	Бюджет	0	1	шт	0
3.	Обучение двух ответственных лиц за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	Бюджет	0	2	руб	20	Бюджет	0	2	руб	20	Бюджет	0	2	руб	20
4.	Плановое проведение ППР в электроустановках	Бюджет	0	5	раз	-	Бюджет	0	5	раз	-	Бюджет	0	5	раз	-

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024г.					2025г.					2026г.				
		финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		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	ед.изм.		кол-во	ед.изм.	кол-во	ед.изм.						
5.	Организация работы по сбору и анализу информации об энергопотреблении	Бюджет	0	4	шт	0	Бюджет	0	4	шт	0	Бюджет	0	4	шт	0
6.	Создание журналов проверки приборов учета для своевременного контроля их состояния	Бюджет	0	1	шт	0	Бюджет	0	1	шт	0	Бюджет	0	1	шт	0
7.	Контроль энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для государственных нужд	Бюджет	0	постоянно	-	0	Бюджет	0	постоянно	-	0	Бюджет	0	постоянно	-	0
8.	Закупка оборудования высшего класса энергоэффективности	Бюджет	0	-	-	-	Бюджет	0	-	-	-	Бюджет	0	-	-	-
9.	Прекращение размещения заказов на поставку электрических ламп накаливания, люминисцентных и дугоразрядных	Бюджет	0	постоянно	-	0	Бюджет	0	постоянно	-	0	Бюджет	0	постоянно	-	0
10.	Внедрение энергоменеджмента в организации	Бюджет	0	-	-	-	Бюджет	0	-	-	-	Бюджет	0	-	-	-
11.	Проведение разъяснительной работы среди сотрудников	Бюджет	0	постоянно	-	-	Бюджет	0	постоянно	-	-	Бюджет	0	постоянно	-	-

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024г.					2025г.					2026г.				
		финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс.руб.	источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс.руб.	источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс.руб.
				кол-во	ед.изм.				кол-во	ед.изм.				кол-во	ед.изм.	
	в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности															
12.	Закупка литературы, пособий и предметов наглядной агитации для проведения занятий по вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности, оформления стендов (уголков) энергосбережения	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0
13.	Ежегодное заполнение Декларации на сайте государственной информационной системы (ГИС) "Энергоэффективность"	Бюджет	0	ежегодное	-	0	Бюджет	0	ежегодное	-	0	Бюджет	0	ежегодное	-	0
Малозатратные мероприятия																
14.	Закупка парка приборов для проведения ППР (тепловизор, клещи).	Бюджет	220	0	0	0	Бюджет	220	0	0	0	Бюджет	220	0	0	0
15.	Замеры качества электрической энергии на вводах в здания	Бюджет	-	-	-	-	Бюджет	150	0	0	0	Бюджет	150	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024г.					2025г.					2026г.				
		финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		Экономия топливно-энергетических ресурсов			финансовое обеспечение реализации мероприятия		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.
		ис-точник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед.изм.		кол-во	ед.изм.	кол-во	ед.изм.						
16.	Установка средств наглядной агитации по энергосбережению	Бюджет	50	-	-	-	Бюджет	50	-	-	-	бюджет	50	-	-	-
17.	Замеры сопротивления изоляции	Бюджет	150	-	-	-	Бюджет	150	-	-	-	бюджет	150	-	-	-
18.	Проведение комплексного тепловизионного обследования	Бюджет		-	-	-	Бюджет		-	-	-	бюджет	40	-	-	-
Среднезатратные мероприятия																
19.	Заключение энергосервисных договоров по модернизации системы освещения	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0
20.	Внедрение устройств ЭнергоСберегающих (УЭС)*	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0
21.	Установка современной водоразборной арматуры с автоматическими датчиками и регуляторами температуры горячей воды	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0	Бюджет	0	0	0	0
22.	Гидрохимическая Промывка системы отопления	Бюджет	0	Ежегодно	0	0	Бюджет	450	103,36	Гкал	190,13	Бюджет	0	Ежегодно	0	0

№ п/п	Наименование мероприятия про- граммы	2024г.				2025г.				2026г.					
		финансовое обеспечение реализации ме- роприятия		Экономия топливно-энерге- тических ресурсов		финансовое обеспечение реализации ме- роприятия		Экономия топливно-энер- гетических ресурсов		финансовое обеспечение реализации ме- роприятия		Экономия топливно-энерге- тических ресурсов			
		ис- точ- ник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стои- мост- ном вы- раже- нии, тыс.руб.	ис- точ- ник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стои- мост- ном вы- раже- нии, тыс.руб.	ис- точ- ник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении	
кол-во	ед.изм.			кол-во	ед.изм.				кол-во	ед.изм.					
				в рам- ках кон- тракта на об- служи- вание ИТП и АИТП									в рам- ках кон- тракта на об- служи- вание ИТП и АИТП		

*рекомендуется реализовать пилотный проект. Мероприятие направлено на повышение надежности системы.

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

на 1 января 2024 г. (за 2023 год)

Дата

КОДЫ

Таблица 3 - Форма отчета достижения целевых показателей

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0		-100,0
2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0		-100,0
3	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0		-100,0
4	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0		-100,0
5	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме газа, потребляемого (используемого) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	-*	-	-
6	Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт. ч/кв. м	14,2		
7	Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Втч/м2/ГСОП	28,4		
8	Удельный расход холодной воды на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел	1,6		

9	Удельный расход горячей воды на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел	1,1		
10	Удельный расход природного газа на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел	0,00		0,00
11	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственным учреждением субъекта Российской Федерации, к общему объему финансирования программы	%	0,0		0,0
12	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственным учреждением субъекта Российской Федерации	Ед.	0		0
13	Количество транспортных средств, находящихся во владении государственного учреждения субъекта Российской Федерации, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива	Ед.	0		0
14	Количество транспортных средств, находящихся во владении государственного учреждения субъекта Российской Федерации, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива	Ед.	0		0

- Природный газ не используется в организации.

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

м.п.

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

"_26_" _____ 10 _____ 2023 г.

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2024 г. (за 2023 год)

Дата

КОДЫ

Таблица 4 - Форма отчета о реализации выполненных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2023 г.												
		Ед. измерения	Количество	Финансовое обеспечение реализации программы					Достигнутая экономия топливно-энергетических ресурсов					
				источник финансирования	объем, тыс. руб			ед. изм.	в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс руб		
					план	факт	отклонение		план	факт	отклонение			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	Организационные мероприятия													
1.1	Назначение двух ответственных лиц за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	чел.	0	Бюджет С	0,0		0,0	чел.	0		0	0,0		0,0
		чел.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	чел.	0		0	0,0		0,0
1.2	Издание приказов для распределения должностных обязанностей во исполнении программы энергосбережения	чел.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	чел.	0		0	0,0		0,0
		чел.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	чел.	0		0	0,0		0,0
1.3	Обучение двух ответственных лиц за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0

1.4	Плановое проведение ППР в электроустановках	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.5	Организация работы по сбору и анализу информации об энергопотреблении	ед.	1	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	1		-1	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.6	Создание журналов поверки приборов учета для своевременного контроля их состояния	ед.	1	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	1		-1	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.7	Контроль энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для государственных нужд	ком-плект	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ком-плект	0		0	0,0		0,0
		ком-плект	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ком-плект	0		0	0,0		0,0
1.8	Закупка оборудования высшего класса энергоэффективности	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.9	Внедрение энергоменеджмента в организации	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0	0	0	0,0	0,0	0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.10	Проведение разъяснительной работы среди сотрудников в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.11	Закупка литературы, пособий и предметов наглядной агитации для проведения занятий по вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности, оформления стендов (уголков) энергосбережения	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.12	Ежегодное заполнение Декларации на сайте государственной информационной системы (ГИС) "Энергоэффективность"	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0

1.13	Замеры сопротивления изоляции	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
1.14	Проведение комплексного тепловизионного обследования	ед.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
		ед.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	ед.	0		0	0,0		0,0
Итого по мероприятиям раздела 1:				Бюджет СПб	0,0	0,0	0,0					0,0	0,0	0,0
				Внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0					0,0	0,0	0,0
				Всего:	0,0	0,0	0,0					0,0	0,0	0,0
2	Оснащение приборами учета потребляемых (используемых) ТЭР и воды (в том числе замена)													
2.1	Холодного водоснабжения	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
2.2	Горячего водоснабжения	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
2.3	Отопления (тепловой энергии)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
2.4	Вентиляции (теплого пола)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
2.5	Освещения (электроэнергии)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,00		0,00	0,0		0,0
2.6	Газа	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,00		0,00	0,0		0,0
2.1	Поверка приборов системы холодного водоснабжения	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
2.2	Поверка приборов системы горячего водоснабжения	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,000		0,000	0,0		0,0
2.3		шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0

	Проверка приборов системы отопления (тепловой энергии)	шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
2.4	Проверка приборов системы вентиляции (теплого пола)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,00		0,00	0,0		0,0
2.5	Проверка приборов системы освещения (электроснабжения)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	2	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,00		0,00	0,0		0,0
2.6	Проверка приборов системы газоснабжения	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,00		0,00	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,00		0,00	0,0		0,0
2.7	Иное (.....)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0		0		0	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0		0		0	0,0		0,0
2.8	Иное (.....)	шт.	0	Бюджет СПб	0,0		0,0		0		0	0,0		0,0
		шт.	0	Внебюджетные средства	0,0		0,0		0		0	0,0		0,0
Итого по мероприятиям раздела 2:				Бюджет СПб	0,0	0,0	0,0	X	X	X	X	0,0	0,0	0,0
				Внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0					0,0	0,0	0,0
				Всего:	0,0	0,0	0,0					0,0	0,0	0,0
3	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в системах:													
3.1	Холодного водоснабжения													
3.1.1	Установка водосберегающей сантехнической арматуры (аэраторы, арматура для сливных бачков и т.д.)	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.1.2	Ремонт (замена) трубопроводов (стояков) холодного водоснабжения	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.1.3	Ремонт (замена) кранов, смесителей, душей	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.1.4	Ремонт (замена) задвижек узла холодного водоснабжения	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.1.4		шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0

	Обслуживание сантехнических устройств	шт.	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0
3.1.5	Иное (.....)	шт.	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0
3.1.6	Иное (.....)	шт.	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого по мероприятиям раздела 3.1:				0,0	0,0	0,0	0,0	X	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
				0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
				0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2	Горячего водоснабжения													
3.2.1	Установка регуляторов температуры на системе ГВС	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.2.2	Ремонт (замена) трубопроводов (стояков) горячего водоснабжения	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.2.3	Ремонт (замена) кранов, смесителей, душей	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.2.4	Обслуживание систем ГВС	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.2.5	Иное (.....)	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
3.2.6	Иное (.....)	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс. м куб	0,0		0,0	0,0		0,0
Итого по мероприятиям раздела 3.2:														
3.3	Отопления													
3.3.1	Обслуживание ИТП, подготовка к новому отопительному сезону	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
3.3.2		шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0

	Обслуживание УУТЭ (узла учета тепловой энергии)	шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
3.3.3	Проектирование АИТП	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
3.3.4	Установка АИТП	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	Гкал	0,0		0,0	0,0		0,0
Итого по мероприятиям раздела 3.3:														
3.5	Освещения (электроэнергии)													
3.5.1	Установка светодиодных источников света (светильников)	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.2	Установка датчиков движения	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.3	Установка регуляторов освещенности	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.4	Замена ламп накаливания на компактные светодиодные лампы	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.5	Замена люминисцентных ламп на светодиодные лампы	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.6	Замена светильников с электромагнитной пускорегулирующей аппаратурой (ЭМПРА) на светильники с электронной пускорегулирующей аппаратурой (ЭПРА)	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.7	Ремонт (замена) элементов внутренней системы электроснабжения	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.8	Ремонт (замена) элементов наружной системы электроснабжения (если имеется на балансе)	шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
		шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
3.5.9		шт.	0,0	Бюджет СПб	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0

Обслуживание электрощитовой и электрических сетей	шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
	шт.	0,0	Внебюджетные средства	0,0		0,0	тыс кВтч	0,0		0,0	0,0		0,0
Итого по мероприятиям раздела 3.5:													
Итого по мероприятиям раздела 3:													
Итого по всем мероприятиям:			Бюджет СПб										
			Внебюджетные средства										
			Всего:										

Всего с начала года реализации программы:	с												
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Руководитель
(уполномоченное лицо) _____
_____ (должность)
м.п.

(подпись) _____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____
_____ (должность)

(подпись) _____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо) _____
_____ (должность)

(подпись) _____ (расшифровка подписи)

