

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга

26.12.2024

№ 198/а

Приказ

Об утверждении программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на 2025-2027 гг.

Приказываю:

Во исполнение Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ в редакции от 13.06.2023 года «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

1. Утвердить программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на 2025-2027 гг.
2. Назначить ответственного за исполнение программы заместителя директора по АХР Хитрову Любовь Ивановну.
3. Ответственному, опубликовать настоящий приказ на официальном сайте учреждения.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор



А.Г. Андреев

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ**

ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на **2025-2027** годы

Полное наименование организации	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
Сокращенное наименование организации	ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
Основание разработки Программы	<p>- Статья 24, 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»</p> <p>- Постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 года № 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 РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и государственного образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»</p> <p>- Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» (раздел III. Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности)</p> <p>- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 15.07.2020г № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения 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 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, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденные приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425".</p>
Полное наименование исполнителей	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга

Цели Программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения за счёт сокращения платежей за потребление воды и электроэнергию.
Задачи Программы	<ul style="list-style-type: none"> • снижение удельных величин потребления ДОО топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования ДОО, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса. • снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек)
Целевые показатели Программы	Снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов, в том числе: электрической энергии и холодной воды.
Сроки реализации Программы	2025-2027 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации Программы	<p>Источниками средств для реализации Программы являются:</p> <p>- внебюджетные средства.</p> <p>Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета.</p>
Планируемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> • обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической энергии и холодной воды; • снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников программы в помещениях организации; • формирование «энергосберегающего» мышления у работников ОУ.

Введение

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», Порядком разработки и эффективности организаций с участием государства (муниципального образования), утвержденным 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».

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга так как повышение эффективности использования энергетических ресурсов, при непрерывном росте цен на энергосресурсы и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как энергетических ресурсов так и финансовых средств.

Анализ функционирования ДОО показал, что основные потери энергоресурсов наблюдаются при их нерациональном использовании.

Соответственно это приводит:

- к росту бюджетного финансирования на учреждение;
- к ухудшению экологической обстановки.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергетических ресурсов: электроэнергии и холодной воды, за счёт внедрения энергосберегающих мероприятий и превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования ОУ.

Краткая характеристика организации

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
Адрес: 192281, Санкт-Петербург, Купчинская улица, дом 15, корпус 3, литера А
ИНН 7816164535, КПП 781601001

ОГРН 1027807991452

Цель Программы

Основной целью Программы является:

Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения за счёт сокращения платежей за потребление воды и электроэнергию.

Задачи Программы.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы органам управления образовательного учреждения необходимо решить следующие задачи:

- Снижение удельных величин потребления ОУ энергетических ресурсов (электроэнергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования ОУ, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса.
- Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов.

Основные принципы Программы.

Программа базируется на следующих основных принципах:

- регулирование, надзор и управление энергосбережением;
- обязательность учета энергетических ресурсов;
- экономическая целесообразность энергосбережения.

Управление энергосбережением

Технические проекты и мероприятия, представленные в Программе, включают паспорт-заявку и краткую пояснительную записку установленной формы, содержащие:

- цели и задачи проекта, важнейшие целевые показатели;
- описание проекта;
- сроки и этапы реализации;
- перечень основных мероприятий в реализации проекта;
- перечень исполнителей проекта;
- объемы экономии и бюджетную эффективность;
- объемы и источники финансирования проекта;
- ожидаемые конечные результаты.

Администрация ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга определяет стратегию энергосбережения в ОУ, обеспечивает контроль за реализацией организационных и технических проектов.

Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением являются:

- организация контроля за использованием энергетических ресурсов;
- составление энергетических балансов и паспортов;
- организация энергетических обследований ОУ, финансируемых из бюджета.

Финансовые механизмы реализации Программы.

При реализации Программы для достижения поставленных целей планируется довести в 2025-2027 годах объем привлекаемых в энергосбережение средств до 450,00 тысяч рублей.

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования энергии осуществляется за счет:

- средств бюджета.

Организационные проекты Программы

Программа реализуется методами проектного управления. По каждому мероприятию (проекту) определяются цели и задачи, необходимые для их выполнения ресурсы, организация - координатор, схема управления проектом.

Общую координацию Программы осуществляет директор образовательного учреждения.

Программные мероприятия предусматривают:

- создание системы управления эффективностью использования энергии;
- организационные проекты энергосбережения.

Кадровое сопровождение реализации Программы

Важным звеном в реализации Программы является кадровое сопровождение.

В помещениях назначаются лица, ответственные за реализацию программы. Планирует, организует и курирует работу по энергосбережению руководитель учреждения.

Структура энергопотребления организации представлена ниже:

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы				2026 г.	2027г.	Примечание
			2022	2023 г.	2024г.	2025г.			
1.	Электрическая энергия	кВт·ч	110 220	110 960	106 400	93 000	92 500	92 000	
2.	Тепловая энергия	Гкал	1 279,93	1 189,38	1 185,37	1 029,69	1 029,69	1 029,69	
3.	Холодная вода	куб. м	1 915	2 403	2 033	2011	2004	1998	
4.	Горячая вода	куб. м	881,23	1 261,33	699,2	614,68	614	614	
5.	Водоотведение	куб. м							
6.	Природный газ	куб. м	-	-	-	-	-	-	
7.	Жидкое топливо, в том числе:								
	дизельное топливо	литр	-	-	-	-	-	-	
	бензин	литр	-	-	-	-	-	-	
	мазут	тонн	-	-	-	-	-	-	
8.	Твердое топливо, в том числе:								
	дрова	куб. м							
	Прочие	т.у.т.	-	-	-	-	-	-	

Организация имеет в собственности следующие здания, строения, сооружения:

Объект учреждения	ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга
Год постройки	1973
Количество этажей	4
Количество входов	2
Общая площадь, м ²	6127,00
Полезная площадь, м ²	5863,9
Отапливаемая площадь, м ²	6127,00
Высота по наружному обмеру, м	13,27 м
Наружный объем здания, м ³	6127,00
Материал стен	кирпич
Материал перекрытий	Сборные железобетонные плиты
Характеристика окон	ПВХ
Крыша (материал)	Рулонная по железобетонному настилу
Износ здания фактический/физический	60%

Иные энергетические ресурсы	тыс.руб.	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО	тыс.руб.	-	-	-	-	-	-
Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты, расчеты за потребляемые энергетические ресурсы осуществляются с использованием приборов учета					
		2022г.	2023 г.	2024г.	2025г.	2026 г.	2027г.
Электрическая энергия	тыс.руб.	110 220	110 960	106 400	93 000	92 500	92 000
Тепловая энергия	тыс.руб.	1 279,93	1 189,38	1 185,37	1 029,69	1 029,69	1 029,69
ХВС	тыс.руб.	1 915	2 403	2 033	2 011	2 004	1 998
ГВС	тыс.руб.	881,23	1 261,33	6 99,2	614,68	614	614
Водоотведение	тыс.руб.						
Газ	тыс.руб.	-	-		-	-	
Моторное топливо	тыс.руб.	-	-		-	-	-
Иные энергетические ресурсы	тыс.руб.	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО	тыс.руб.	-	-	-	-	-	-

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются:

- высокий износ основных фондов организации, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций, электропроводки;
- использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности;
- повышение платы за коммунальные услуги.

Численность сотрудников учреждения

Категория	2022	2023 г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.
Всего работников	83	83	85	87	86	86
Учащиеся	780	780	780	791	791	791

Характеристика средств учета электрической энергии

№ п/п	Место установки счетчика	Параметры электросчетчика				Дата поверки
		Договор	Серийный номер	Код		
1	Электрощитовая	78130000030858	059924008	781300000308580001		2 квартал 2026
2	Электрощитовая	78130000030858	059923608	781300000308580001		2 квартал 2026

Характеристика средств учета тепловой энергии

№ п/п	Место установки счетчика	Параметры теплосчетчика		
		Тип котла	Зав. №	Дата установки
1				

Характеристика средств учета холодной воды

№ п/п	Место установки счетчика	Параметры водосчетчика		
		Тип датчика	№	Дата установки
1	Подвальное помещение	М-84S	ПУ2212649558	08.10.2022
				07.10.2028

Сроки и целевые показатели реализации Программы

Программа рассчитана на 2025-2027 годы. В ходе реализации программных мероприятий планируется достичь снижения потерь тепловой энергии, воды и электричества, а как следствие, сокращение расходов организации в целом. Ниже приведен ряд целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно обеспечиваться в результате реализации мероприятий, содержащихся в Программе. За базовый год взяты значения 2024 г.

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименования показателей	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам*			
			Исходное (базовое) Значение показателя	2025 г.	2026г.	2027 г.
1	Потребление электроэнергии	кВт/ч		93 000	92 500	92 000
2	Потребление тепловой энергии	Гкал		1029,69	1029,69	1029,69
3	Потребление холодной воды	куб. м		2011	2004	1998

*Фактические значения целевых показателей зависят от сопоставимых условий и могут отличаться от прогнозных

Так как технологический и экономический эффект от реализации программных мероприятий находятся в прямой зависимости от значений перечисленных выше показателей, обязательным условием при выполнении Программы является ежегодное их определение на основе анализа статей затрат производства и результатов деятельности организации в целом. В случае несоответствия реальных значений данных показателей плановым, необходимо на основе системного анализа определить причину отклонения и при необходимости произвести соответствующую корректировку программных мероприятий. Отклонение на величину, не превышающую 5% от планового значения, следует считать допустимым.

Оценка экономической эффективности реализации Программы

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- сокращение удельных показателей потерь в системе теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения на 3-5 % в год по сравнению с 2024 годом (базовый год).

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов;
- создания условий для принятия долгосрочных программ энергосбережения;
- внедрения в строительство современных энергоэффективных решений на стадии проектирования; применения энергоэффективных строительных материалов, технологий и конструкций, системы экспертизы энергосбережения.

Наибольшей эффективности использования энергоресурсов удастся достичь только в том случае, если проводимые мероприятия по энергосбережению будут носить комплексный характер и охватывать не только процесс выработки и транспортировки, но и потребления энергоносителей.

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий все организационные и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия труда человека, способствовать повышению производительности труда.

Средний срок окупаемости мероприятий, предложенных в программе, составляет 3 года.

Механизм реализации и порядок контроля за ходом реализации Программы

При реализации программных мероприятий руководитель, с учетом содержащихся в настоящем разделе рекомендаций и специфики деятельности организации, организует работу

по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергии и ресурсов.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету, контролю за их реализацией и результатами должны быть установлены в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах) в течение трех месяцев с момента начала реализации Программы. Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя.

Финансирование программных мероприятий осуществляется непосредственно за счет средств предприятия, предусмотренных на реализацию программы по энергосбережению при наличии средств.

Порядок финансирования программных мероприятий и устанавливает руководитель организации.

Отбор исполнителей для выполнения работ по реализации программных мероприятий производится в порядке, установленном руководителем организации.

Рассмотрения вопросов о выполнении программных мероприятий осуществляются по мере необходимости, но не реже одного раза в квартал.

Сроки и форму учета мероприятий и контроля за выполнением утвержденных показателей и индикаторов, позволяющих оценить ход реализации Программы устанавливает руководитель – приказом.

Руководитель ежегодно, до 01 марта текущего года уточняет перечень и сроки выполнения программных мероприятий, объемы и источники финансирования на следующий год и представляет в установленном порядке эти сведения в соответствующий государственный орган исполнительной власти области.

Главные распорядители бюджетных средств, являющиеся органами государственной власти, органами местного самоуправления, обязаны ежегодно установить для находящихся в их ведении организаций целевой уровень снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и объема потребляемой ими воды (далее - целевой уровень снижения потребления ресурсов) исходя из необходимости совокупного снижения потребления энергетических ресурсов и воды в целом по указанным организациям.

Целевой уровень снижения потребления ресурсов устанавливается на 3-летний период с 2025 года с последующей его актуализацией на очередной 3-летний период до 1 июля года, предшествующего очередному 3-летнему периоду.

Базовым годом, по отношению к показателям которого в 2025 году на 3-летний период устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является 2024 год.

Для каждого последующего 3-летнего периода базовым годом, по отношению к показателям которого устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является год, предшествующий очередному 3-летнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов.

Заключение

Программа энергосбережения обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на энергоресурсы.

Программа предусматривает:

- организацию учёта и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- систему отслеживания потребления энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учёт энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, позволяет уменьшить бюджетные затраты на приобретение энергетических ресурсов (электроэнергии и холодной воды)

Целевые индикаторы программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы

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

ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на **2025-2027** годы

на **2025-2027**г.г.

в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2025 г.	2026 г.	2027 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	32,76	32,76	32,76
2	Удельный расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции	Вт*ч /кв.м./ГСОП	-	-	-
3	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	5,24	5,24	5,24
4	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-
5	Потребление природного газа	м3/м2	-	-	-
6	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-	-	-
7	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	0	0	0

**ОБЪЕМЫ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ И ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на 2025-2027 годы**

на 2025-2027 г.г.

в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Экономия в натуральном выражении	Объем финансирования, тыс. руб.					Источник финансирования
				Всего	в том числе по годам				
					2025	2026	2027	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	<u>Организационные мероприятия</u>								
1.1	Обучение персонала методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Осуществление контроля за расходованием электроэнергии, холодной воды, правильной эксплуатации электрических приборов	2025-2027	-	1,0	1,0	-	-	Средства бюджета	
1.2	Оптимизация времени использования оргтехники	Ежемесячно	-	-	-	-	-	-	
1.3	Соблюдение графиков светового режима в помещениях и на территории	Ежемесячно	-	-	-	-	-	-	
2	<u>Технические и технологические мероприятия</u>								
2.1	Гидрохимическая промывка системы отопления	2025-2027						Средства бюджета	
2.2	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	2025	Гкал	-	-	-	-	-	
2.4	Замена светильников внутреннего электрического освещения . Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения (холлы, коридоры, лестничные площадки)	2025-2027	кВтч	9,0	3,0	3,0	3,0	Средства бюджета	
2.5	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	2025-2027	куб. м.	7,0	3,0	2,0	2,0	Средства бюджета	
				ВСЕГО:		17,00	7,00	5,00	5,00
				ИТОГО:		17,00	7,00	5,00	5,00

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на 2025-2027 годы

согласно Приложению № 3 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

N п/п	Наименование мероприятия программы	2025 г. (первый год действия программы)				2026 г. (второй год действия программы)				2027 г. (третий год действия программы)						
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении				
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Обучение персонала методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Осуществление контроля за расходованием электроэнергии, холодной воды, правильной эксплуатации электрических приборов	Средства бюджета	1,00	-	-	-	Средства бюджета	-	-	-	-	Средства бюджета	-	-	-	-
2	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Соблюдение графиков светового режима в помещениях и на	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ОТЧЕТ (форма)
 О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
 И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
 согласно Приложению № 4 приказа от 30 июня 2014 № 398 Минэнерго России

КОДЫ

на 1 января 20__ г. Дата

ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на 2025-2027 годы

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	32,76		
2	Удельный расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции	Вт*ч /кв.м./ГСОП	-		
3	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	5,24		

Руководитель
 (уполномоченное лицо) _____
 (должность) (расшифровка)
 «__» _____ 20__ г.

ОТЧЕТ (форма)
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
согласно Приложению № 5 приказа от 30 июня 2014 № 398 Минэнерго России

КОДЫ

на 1 января 20__ г.

ГБОУ средняя школа № 444 Фрунзенского района Санкт-Петербурга на 2025-2027 годы
2025 г.

N 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.		в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.		
				Факт	Отклонение									Факт
		План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	ед. изм.	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение
1	Обучение персонала методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Осуществление контроля за расходованием электроэнергии, холодной воды, правильной эксплуатации	Средства бюджета	1,0											

Всего по мероприятиям:		7,0													
		2026 г.													
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов							
N п/п	Наименование мероприятия программы	источник	объем, тыс. руб.			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. руб.						
			План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение				
1	Обучение персонала методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Осуществление контроля за расходованием электроэнергии, холодной воды, правильной эксплуатации электрических приборов														
2	Оптимизация времени использования оргтехники														
3	Соблюдение графиков светового режима в помещениях и на территории														
4	Гидрохимическая промывка системы	Средства бюджета													

