

Некоммерческое партнерство «Развитие энергосбережения и повышение энергетической эффективности «ЭкспертЭнергоАудит»  
(наименование саморегулируемой организации)

Общество с ограниченной ответственностью «Единый центр обследований предприятий»  
(812)628-79-64 info@energopasport.pro www.energopasport.pro  
(наименование организации-разработчика)

**Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 43 Красносельского района Санкт-Петербурга  
на период 2024-2026 г.

Генеральный директор

Балакин П.А.

Организация-разработчик

Заведующий

Ефимова О. Г.

Заказчик



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО	ООО «ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ» БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	2024.06.24 14:07 (MSK)	Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879
УТВЕРЖДЕНО	ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий	24.06.24 16:20 (MSK)	Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

Утверждаю:

Заведующий

Ефимова О. Г. \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**  
**ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**  
 Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 43  
 Красносельского района  
 Санкт-Петербурга на период 2024-2026 г.

<p>Полное наименование организации</p>	<p>Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района Санкт-Петербурга</p>
<p>Основание для разработки программы</p>	<p>1. Федеральный закон РФ от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».</p> <p>2. Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</p> <p>3. 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 муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»</p> <p>4. Приказ Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях».</p> <p>5. 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»</p> <p>6. Постановление Правительства РФ от 7 октября 2019 г. N 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" (с изменениями и дополнениями)</p>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Гензор"  
 Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",</b> БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>20.06.24</b> 14:07 (MSK)	Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879
УТВЕРЖДЕНО	<b>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ              ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43              КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, 2</b> Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий	<b>24.06.24</b> 16:20 (MSK)	Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

	<p>7. Постановления Правительства РФ от 15 мая 2010 г. № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».</p> <p>8. Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» (Зарегистрирован 02.08.2021 № 64515).</p> <p>9. 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> <p>10. Приказ Минэкономразвития России от 13.05.2021 N 263 "О внесении изменений в приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"</p>
<p>Полное наименование исполнителей</p>	<p>Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района Санкт-Петербурга</p>
<p>Полное наименование разработчиков программы</p>	<p>Общество с ограниченной ответственностью «Единый центр обследований предприятий» Юр. адрес: 195299, г. Санкт-Петербург, проспект Маршала, 12/ 2, 146 Тел./факс (812) 628-79-64; info@energopasport.pro</p>

Цели программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>повышение энергоэффективности здания;</li> <li>повышение культуры потребления коммунальных ресурсов;</li> <li>повышение качества и надёжности теплоснабжения помещений учреждения, создание более комфортных условий для граждан, пользующихся услугами учреждения, а также сотрудников</li> </ul>
Задачи программы	Реализация организационных, технических и технологических мероприятий, направленных на снижение объема используемых коммунальных ресурсов
Целевые показатели программы	Снижение потребления электроэнергии на производственно-хозяйственные нужды на 4% Снижение потребления воды на производственно-хозяйственные нужды на 6% Снижение потребления теплоэнергии на производственно-хозяйственные нужды на 1%
Сроки реализации программы	2024-2026 гг
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Финансирование программы осуществляется за счет Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 43 Красносельского района Санкт-Петербурга, а также иных источников (при их наличии). Объем затрат составляет 110 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	За период действия программы планируется достичь следующих показателей: Потребление электроэнергии на производственно-хозяйственные нужды 81,125 тыс. кВтч. Потребление теплоэнергии на производственно-хозяйственные нужды 374,972 ГКал Потребление воды на производственно-хозяйственные нужды 1,476 тыс. куб.м.

Целевой уровень снижения энергетических ресурсов

Наименование здания, строения, сооружения ГБОУ детский сад 43 Красносельского района							
Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	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	35.53	33.9	6%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	7.85	4.5	43%	6%	7.74	7.63	7.41
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	29.92	26.2	13%	1%	29.82	29.72	29.52
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/ул							

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642d0be-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИННЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",**  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

**20.06.24** 14:07  
(MSK)

Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43  
КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,**  
Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий

**24.06.24** 16:20  
(MSK)

Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

## ЦЕЛЕВЫЕ И ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

1	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	(базовый год)	Плановые значения целевых показателей по годам		
			2023	2024	2025	2026
			2	3	4	5
1	Целевые показатели					
1.1.	Расход электроэнергии на производственно-хозяйственные нужды	тыс. кВтч	84.461	82.772	81.944	81.125
1.2	Расход тепловой энергии	Гкал	378.760	374.972	374.972	374.972
1.3	Расход холодной воды	тыс.куб.м	1.57	1.553	1.476	1.476
2	Удельный расход					
2.1	Удельный расход электроэнергии	тыс. кВтч/м2	0.03	0.03	0.03	0.03
2.2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/м3	0.03	0.03	0.03	0.03
2.3	Удельный расход воды	тыс.куб.м/чел	0.01	0.01	0.01	0.01
3.	Доля осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	50	70	80	100

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642ddbe-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",**  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР**20.06.24** 14:07  
(MSK)

Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43**  
**КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,**  
Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий**24.06.24** 16:20  
(MSK)

Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района

Санкт-Петербурга

Перечень мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642ddbe-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",</b> БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>20.06.24</b> 14:07 (MSK)	Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879
УТВЕРЖДЕНО	<b>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,</b> Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий	<b>24.06.24</b> 16:20 (MSK)	Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района

Санкт-Петербурга

№ п/п	Наименование мероприятия программы	энергоресурс	Плановые численные значения экономии в обобранченной размерности с разбивкой по годам действия программы														
			2024					2025					2026				
			Финансовое обеспечение		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение		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.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	Организационные мероприятия (Назначение ответственного лица за обеспечение мероприятий по энергосбережению; Осуществлять проверку работы приборов учета и состояние)	электроэнергия, теплоэнергия, вода			0.65	т.у.т.	21.670			0.65	т.у.т.	21.670			0.65	т.у.т.	21.670
2	Проведение мероприятий по замене ламп накаливания на энергосберегающие во внутреннем освещении, 30 шт	электроэнергия	собственные средства	20.000	0.84	тыс. квтч	8.014	собственные средства	20.000	0.83	тыс. квтч	0.737	собственные средства	20.000	0.82	тыс. квтч	7.775
3	Замена водозапорной арматуры на энергосберегающую	вода					собственные средства	50.000	0.08	тыс. куб.м.	3.59						0.000

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642ddbе-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ"**, БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР **20.06.24** 14:07 Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879 (MSK)

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**, Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий **24.06.24** 16:20 Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825 (MSK)

**Пояснительная записка к  
программе энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности**

**Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения  
детский сад № 43 Красносельского района  
Санкт-Петербурга  
на период 2024-2026 г.**

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",</b> БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>20.06.24</b> 14:07 (MSK)	Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879
УТВЕРЖДЕНО	<b>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,</b> 9 Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий	<b>24.06.24</b> 16:20 (MSK)	Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

## Содержание

1. Информация об организации .....	10
1.1. Сведения о зданиях административного и административно-производственного назначения	11
1.2. Сведения о наличии автотранспорта и спецтехники .....	11
1.3. Сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов и воды, в том числе данные об их оснащении приборами учета .....	11
1.4. Сведения о потреблении энергетических ресурсов и воды .....	11
2. Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации .....	12
3. Экономические показатели программы.....	12
4. Мероприятия по энергосбережению .....	13
5. Сведения об увязке результатов реализации программы с вознаграждением сотрудников организации .....	15
6. Механизм мониторинга и контроля за исполнением ключевых показателей результативности и целевых показателей программы	16

## 1. Информация об организации

Официальное название организации:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района Санкт-Петербурга

Реквизиты учреждения:

ИНН 7807026088

КПП 780701001

Лицевой счет 0551113 в Комитете финансов Санкт-Петербурга

ОКПО 52186830 ОКВЭД 85.11 88 91

ОКОГУ 23280 ОКАТО 40279563000

ОКФС 13 ОКОПФ 72

ОГРН 1027804603606

БИК: 014030106

Банковский счет: 40102810945370000005 – кор/счет

Казначейский счет: 03224643400000007200 –расч/счет

БАНК: СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ// УФК по г. Санкт-Петербургу,

г. Санкт-Петербург

ИНН 7807026088, КПП 780701001.

Электронная почта: [detskiysad43@mail.ru](mailto:detskiysad43@mail.ru)

- ответственный за техническое состояние оборудования Заведующий: Ефимова Ольга Геннадьевна
- энергетическое хозяйство Заведующий: Ефимова Ольга Геннадьевна.
- обеспечение мероприятий по энергосбережению - Заведующий: Ефимова Ольга Геннадьевна

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района Санкт-Петербурга не осуществляет регулируемые виды деятельности (согласно требованиям к специализированным мониторингам в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности ФГИС ЕИАС ФСТ России (шаблон IST.FIN «Сбор сведений о программах по энергосбережению и повышению энергетической эффективности»)). Разработка целевых и прочих показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2024-2026 годы выполнена без разбивки по регулируемым видам деятельности.

### 1.1 Сведения о зданиях административного и административно производственного назначения

Адрес	Год постройки	Тип отопления	Площадь кв.м.	Объем куб.м.	Материал		
					Стен	Окон	Крыши
198206, ул. Пионерстроя, дом 12., к. 2, литер А.	1976	ЦО	2823.2	14229	кирпич	ПВХ	рубероид

### 1.2.Сведения о наличии автотранспорта и спецтехники

Автотранспорт на балансе учреждения отсутствует.

### 1.3. Сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов и воды, в том числе данные об их оснащении приборами учета

Энергоресурс	Марка прибора учета	Серийный номер	Место установки(адрес)	Дата последней поверки
Электроэнергия				
Теплоэнергия				
Водоснабжение				

### 1.4. Сведения о потреблении энергетических ресурсов и воды

	2021		2022.		2023г.	
	Кол-во	тыс. руб	Кол-во	тыс. руб.	Кол-во	тыс. руб.
Электроэнергия, <b>тыс. кВт·ч</b>			120,687	1050,37	84,461	797,72
Тепловая энергия, Гкал			431,39	1345,49	378,76	1295,37
Водоснабжение, <b>тыс. куб. м</b>			4,923	207,90	1,569	73,93

Данные по существующей системе освещения приведены в таблице ниже

Тип светильника	Количество
Светодиодный	50%

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",** 20.06.24 14:07 Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР (MSK)

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ** 24.06.24 16:20 Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43** (MSK)  
**КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,** 12  
Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий

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

Наименование программы	Дата утверждения
Отсутствует	

## 3. Экономические показатели программы

Затраты на организационные мероприятия, тыс.руб.

N п/п	Наименование мероприятия	Затраты			Источник финансирования
		2024	2025	2026	
1	Организация агитационной работы	0	0	0	Беззатратные
2	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояние водопроводной и отопительной систем, своевременно принимать меры по устранению неполадок	0	0	0	Беззатратные
4	Соблюдение графиков светового режима в помещениях и территории	0	0	0	Беззатратные
5	Ежемесячный анализ расходов энергоресурсов	0	0	0	Беззатратные
6	Проведение инструктажа сотрудников по контролю за расходованием энергоресурсов	0	0	0	Беззатратные

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ"**, 20.06.24 14:07 Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР (MSK)

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**, 13 24.06.24 16:20 Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825 (MSK)  
Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий

7	Назначение ответственного лица за обеспечение мероприятий по энергосбережению	0	0	0	Беззатратные
---	---	---	---	---	--------------

**Затраты на технические мероприятия, тыс.руб.**

Мероприятие	2024		2025		2026		Источник финансирования
	Кол-во, шт	Затраты тыс. руб	Кол-во шт	Затраты. Тыс.руб	Кол-во шт	Затраты, тыс. руб	
Проведение мероприятий по замене ламп накаливания на энергосберегающие во внутреннем освещении	10	20,00	10	20,00	10	20,00	Бюджет учреждения
Замена водозапорной арматуры на энергосберегающую				50			Бюджет учреждения

**4. Мероприятия по энергосбережению**

Энергосберегающие мероприятия классифицируются по следующим критериям:

- 1) беззатратные и низкзатратные, осуществляемые в порядке текущей деятельности бюджетного учреждения.
- 2) средnezатратные, осуществляемые, как правило, за счет собственных средств бюджетного учреждения.
- 3) высокзатратные, требующие дополнительных инвестиций.

**Организационные мероприятия**

В программе энергосбережения предусмотрены следующие организационные мероприятия:

- Провести инвентаризацию установленных приборов учета энергоресурсов (марка прибора, дата установки, сроки проверки, потребность установки);

• Назначение ответственного лица за обеспечение мероприятий по энергосбережению;

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642ddb8-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",** 20.06.24 14:07 Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР (MSK)

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ** 24.06.24 16:20 Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43** (MSK)  
**КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,** 14

Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий

- Осуществлять проверку работы состояние водопроводной и отопительной систем, своевременно принимать меры по устранению неполадок;
- Осуществлять контроль над соблюдением лимитов потребления энергоресурсов;
- Контроль за расходом электроэнергии в кабинетах;
- Проводить сверки по данным журнала учета расхода энергии и счетам поставщика;
- Контроль над техническим состоянием технологического оборудования (своевременный ремонт);
- Обеспечить своевременную профилактику утечек воды;
- Издать приказ по подготовке к началу нового отопительного сезона, определяющий перечень необходимых работ, сроки и ответственных за их выполнение, имея в виду: обеспечение исправности системы отопления и опрессовки системы;
- Анализ качества электрической энергии 1 раз в 3 года;
- Очистка светильников от пыли и отложений;
- Контроль за своевременной оплатой расходов за коммунальные услуги;
- Обеспечение выключения электроприборов от сети при их неиспользовании;
- Анализ потребления энергоресурсов за текущий год;
- Ежемесячный анализ расходов энергоресурсов;
- Издание приказа о закреплении ответственности за соблюдением экономии энергоресурсов;
- Проведение инструктажа сотрудников по контролю за расходом энергоресурсов;
- Контроль за расходом электроэнергии, недопущение нецелевого ее использования;
- Соблюдение графика светового режима в помещениях и на территории.
- Регулировка петель и запоров окон ПВХ.

Организационные мероприятия дают эффект снижения в 2024 году, далее являются мероприятиями, поддерживающими достигнутый уровень снижения.

№ п/п	Вид энергетического ресурса	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды			Ресурс
		в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	т.у.т.	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"			Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342
ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",</b> БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>20.06.24</b>	14:07	Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879	(MSK)
УТВЕРЖДЕНО	<b>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,</b> 15 Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий	<b>24.06.24</b>	16:20	Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825	(MSK)

		Единица измерения	значение		момент составления программы	
1	Электрическая энергия	тыс. кВтч.	0,84	0,104	7,98	электроэнергия
2	Холодное водоснабжение	тыс. куб. м.	0,015		0,74	ХВС
3	Тепловая энергия	ГКал	3,79	0,541	12,95	теплоэнергия

### Технические мероприятия

№ п/п	Мероприятие	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды			
		в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)		т.у.т.	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления программы энергосбережения)
		Единица измерения	значение		
1	Проведение мероприятий по замене ламп накаливания на энергосберегающие во <b>внутреннем освещении</b>	Тыс. кВтч	2,49	0,31	16,53
2	Замена водозапорной арматуры на энергосберегающую	тыс. куб.м.	0,078		3,59

### 5.Сведения об увязке результатов реализации программы с вознаграждением сотрудников организации

Для более эффективного выполнения мероприятий настоящей программы энергосбережения необходимо создать рабочую комиссию по реализации программы энергосбережения. Данная комиссия должна регулярно осуществлять мониторинг процесса выполнения программы энергосбережения. В основных принципах управления программой должны быть следующие пункты:

- разработка плана реализации программы энергосбережения;
- разработка и внедрение механизмов мотивации сотрудников к энергосберегающей деятельности.

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",** 20.06.24 14:07 Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР (MSK)

УТВЕРЖДЕНО **ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ** 24.06.24 16:20 Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43** (MSK)  
**КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,** 16  
Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий

## 6. Механизм мониторинга и контроля за исполнением ключевых показателей результативности и целевых показателей программы

В соответствии с Приказом Министерства энергетики Российской Федерации №398 от 30.06.2014 «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» необходимо осуществлять мониторинг исполнения ключевых показателей результативности и исполнения целевых показателей программы, а также составлять отчеты о ходе выполнения программных мероприятий.

Отчетность формируется нарастающим итогом с начала действия программы и в разрезе отчетного периода.

Отчетность формируется по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным годом.

Результатом реализации механизма мониторинга является отчет согласно приложению №4 к Требованиям «О достижении целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности» за отчетный период и отчет согласно приложению №5 к Требованиям «О реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности» за отчетный период.

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 43 Красносельского района

Санкт-Петербурга

**Приложение 4.**

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
на 1 января 20\_\_ г.

Наименование организации

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

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

Руководитель технической службы (уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_  
(должность) (расшифровка подписи)

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

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"  
Идентификатор: c642ddb-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342

ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",</b> БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>20.06.24</b> 14:07 (MSK)	Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879
УТВЕРЖДЕНО	<b>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43 КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,</b> Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий	<b>24.06.24</b> 16:20 (MSK)	Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

Приложение 5.

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ

ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 20\_\_ г.

Наименование организации

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов							
		источник	объем, тыс. руб.			в натуральном выражении				Единицы измерения.	в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение	план		факт	отклонение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	Итого по мероприятиям	X							X				
	Итого по мероприятиям	X							X				
	Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X				

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

				X	X	X	X				
--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--	--

Руководитель (уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы (уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы (уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_  
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_

ОТПРАВЛЕНО

**ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ",**  
БАЛАКИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

**20.06.24** 14:07  
(MSK)

Сертификат 022973010129B160BD428674DB034DC879

УТВЕРЖДЕНО

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 43**  
**КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,**  
Ефимова Ольга Геннадьевна, Заведующий

**24.06.24** 16:20  
(MSK)

Сертификат 6113AD9AB1E62F547DDE112FE8F3C825

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: c642ddfe-eac2-4e9d-88ca-8f95ce0d0342  
(расшифровка подписи)