

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования администрации
Калининского района Санкт-Петербурга
А.Е. Протасов



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий СПб ГАДОУ детского сада № 18
Калининского района Санкт-Петербурга
И.В. Ковальская



**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 2024-2026 гг.

**Санкт-Петербургского государственного автономного дошкольного
образовательного учреждения детский сад № 18 Калининского района
Санкт-Петербурга**

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Санкт-Петербургского государственного автономного дошкольного образовательного
учреждения детского сада № 18 Калининского района Санкт-Петербурга

Полное наименование организации	Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга
Основание для разработки программы	<p>Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <ul style="list-style-type: none">• Постановление Правительства РФ от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»;• Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;• Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;• Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды»;• Постановление Правительства РФ от 11 февраля 2021 г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

	<p>• Приказ Минэкономразвития России от 09.03.2023 № 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 и (или) соисполнителей программы	Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга
Полное наименование разработчиков программы	Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга
Цели программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, установленных Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 г № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» 2. Создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов. 3. Обеспечение снижения в СПб ГАДОУ детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга при сопоставимых условиях потребления ресурсов. 4. Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению.
Задачи программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; 2. Повышение эффективности системы теплоснабжения; 3. Повышение эффективности системы электроснабжения; 4. Повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения; 5. Внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов в учреждении; 6. Снижение потерь в сетях электро-тепло- и водоснабжения; 7. Сокращение расходов на оплату за энергоресурсы в ОУ.
Целевые показатели программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удельный расход электрической энергии, кВт·ч/м² 2. Удельный расход тепловой энергии, Гкал/м² 3. Удельный расход холодной воды, м³/чел 4. Удельный расход горячей воды, м³/чел
Сроки реализации программы	Программные мероприятия с 2024 по 2026 год включительно.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<p>Финансирование Программы осуществляется за счет следующих источников:</p> <ul style="list-style-type: none"> – бюджетные средства; – внебюджетные средства; – средства, полученные в результате

	<p>реализации энергосберегающих мероприятий.</p> <p>Объемы и источники финансирования могут уточняться при формировании бюджета на соответствующий год.</p>
<p>Планируемые результаты реализации программы</p>	<p>Обеспечение достижения основной цели Программы – ежегодное снижение энергозатрат к 2026 году за счет действия всех факторов. В качестве экономического эффекта Программы оценивается экономия затрат на оплату энергоносителей по приборам учета.</p> <p>Экономия тепловой энергии – 97,65 Гкал.</p>

Год	Показатель	Единица измерения	Значение
2023	1.1.1	Гкал	...
2024	1.1.2	Гкал	...
2025	1.1.3	Гкал	...
2026	1.1.4	Гкал	...
2027	1.1.5	Гкал	...
2028	1.1.6	Гкал	...
2029	1.1.7	Гкал	...
2030	1.1.8	Гкал	...
2031	1.1.9	Гкал	...
2032	1.1.10	Гкал	...
2033	1.1.11	Гкал	...
2034	1.1.12	Гкал	...
2035	1.1.13	Гкал	...
2036	1.1.14	Гкал	...
2037	1.1.15	Гкал	...
2038	1.1.16	Гкал	...
2039	1.1.17	Гкал	...
2040	1.1.18	Гкал	...
2041	1.1.19	Гкал	...
2042	1.1.20	Гкал	...
2043	1.1.21	Гкал	...
2044	1.1.22	Гкал	...
2045	1.1.23	Гкал	...
2046	1.1.24	Гкал	...
2047	1.1.25	Гкал	...
2048	1.1.26	Гкал	...
2049	1.1.27	Гкал	...
2050	1.1.28	Гкал	...

Пояснительная записка

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» (далее – Закон № 261-ФЗ), 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 и иными актами федерального законодательства, Санкт-Петербурга.

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 СПб ГАДОУ детском саду № 18 Калининского района Санкт-Петербурга (далее – Учреждение).

Основными поставщиками энергетических ресурсов СПб ГАДОУ детского сада № 18 Калининского района Санкт-Петербурга (далее – Учреждение) являются:

- Электрической энергии – АО «Петербургская сбытовая компания (далее – АО «ПСК»);
- Тепловой энергии – ПАО «Территориальная генерирующая компания № 1 (далее – ПАО «ТГК-1»);
- Водопотребления и водоотведения – Государственное унитарное предприятие «Водоканал Санкт-Петербурга» (далее - ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»)

Организация имеет в безвозмездном пользовании и оперативном управлении следующие помещения:

Адрес	Год постройки	Общая площадь помещений	Полезная площадь помещений	Кол-во этажей
195221, г. Санкт-Петербург, улица Антоновская, д.3, литера А	1963	3226,9	1952,7	2

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитана на период 2024 – 2026 гг.

По итогам реализации программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

1. Обеспечение надежной и бесперебойной работы систем энергоснабжения организации:

1.1. Организация работы по сбору и анализу информации об энергопотреблении;

1.2. Обеспечение реализации требований по энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для нужд учреждения;

1.3. Обучение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, по программе энергосбережения;

1.4. Назначение уполномоченных лиц, из числа работников учреждения, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности;

1.5. Обеспечение корректировки программы в области энергосбережения и энергетической эффективности;

1.6. Проведение разъяснительной работы среди сотрудников учреждения в области энергосбережения и энергетической эффективности;

1.7. Обеспечение поддержания оснащения помещений учреждения приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввода установленных приборов учета в эксплуатацию;

2. Ежегодное снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы в соответствии с установленными целевыми уровнями снижения потребления ресурсов.

3. Использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности.

Реализация Программы также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств для реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 год*	2025 год*	2026 год*
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребление электрической энергии	кВтч/м ²	здание эффективно, требование не устанавливается	здание эффективно, требование не устанавливается	здание эффективно, требование не устанавливается
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/м ²	0,29	0,27	0,25
3	Удельный расход холодной воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается	здание эффективно, требование не устанавливается	здание эффективно, требование не устанавливается
4	Удельный расход горячей воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается	здание эффективно, требование не устанавливается	здание эффективно, требование не устанавливается

* плановые значения целевых показателей программы на 2024-2026 гг. определены с помощью автоматизированных расчетных форм в соответствии с Приказом Министерства экономического развития от 15.07.2020 № 425.

Приложение № 3
к требованиям к форме программы в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности организаций
с участием государства и муниципального образования
и отчетности о ходе ее реализации

**ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 гг.**

№	Наименование мероприятия программы	2024 год					2025 год					2026 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	Объем Тыс. руб.	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.
3	4	Кол-во	Ед. Изм.	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Электроэнергия																
1	здание эффективно, требование не устанавливается	Внебюджет	-	-	Тыс.	-	Внебюджет	-	-	Тыс.	-	Внебюджет	-	-	Тыс.	-
		Бюджет СПб	-	-	Квт.ч	-	Бюджет СПб	-	-	Квт.ч	-	Бюджет СПб	-	-	Квт.ч	-
Итого по мероприятиям экономии электрической энергии		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тепловая энергия на отопление и вентиляцию																
1	Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности: -принятие (корректировка) Программы энергосбережения; -назначение в Учреждении ответственных лиц за соблюдение режима экономии и порядка их отчетности по достигнутой экономии, утверждение приказа о назначении ответственного лица за энергосбережение в ДОУ. <u>-обучение ответственных лиц в области энергосбережения и</u>	Без затрат					Без затрат					Бюджет СПб	4,5			4,5

	повышения энергетической эффективности, регулярное проведение в ДОУ совещаний по энергосбережению.															
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	Без затрат	-	3,1	Гкал	7,97	Без затрат	-	6,2	Гкал	16,57	Без затрат	-	12,4	Гкал	34,46
3	Своевременная регулировка запорной арматуры в соответствии с погодными условиями	Без затрат	-	19,31	Гкал	49,62		-	38,63	Гкал	103,24	Без затрат	-	77,25	Гкал	214,71
4	Уплотнение оконных щелей	Без затрат	-	2,00	Гкал	5,14	Без затрат	-	4,00	Гкал	10,69	Без затрат	-	8,00	Гкал	22,23
Итого по мероприятиям экономии тепловой энергии			-	24,41	Гкал	62,73		-	48,83	Гкал	130,5		4,5	97,65	Гкал	275,9
Горячая вода																
1	здание эффективно, требование не устанавливается	Внебюджет	-	-	Тыс. м ³	-	Внебюджет	-	-	-	-	Внебюджет	-	-	-	-
		Бюджет СПб	-	-	Тыс. м ³	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс. м ³	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс. м ³	-
Итого по мероприятиям экономии горячей воды			-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
Холодная вода																
1	здание эффективно, требование не устанавливается	Внебюджет	-	-	Тыс. м ³	-	Внебюджет	-	-	-	-	Внебюджет	-	-	-	-
		Бюджет СПб	-	-	Тыс. м ³	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс. м ³	-	Бюджет СПб	-	-	Тыс. м ³	-
Итого по мероприятиям экономии холодной воды			-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
Всего по мероприятиям			-	-	-	62,73		-	-	-	130,5		4,5	-	-	275,9

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

на «01» января 2025 г.

Наименование организации

Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга


Дата

КОДЫ

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			План	Факт	Отклонение гр.5-гр.4
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребление электрической энергии	кВтч/м ²	здание эффективно, требование не устанавливается		
2	Удельное потребление тепловой энергии	Гкал/м ²	0,29		
3	Удельное потребление холодной воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается		
4	Удельное потребление горячей воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается		

Руководитель
(уполномоченное лицо)

Заведующий
(должность)


(подпись) **И.В. Ковальская**
(расшифровка)

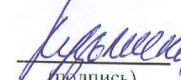
Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической
(уполномоченное лицо)

Главный бухгалтер
(должность)


(подпись) **В.А. Кузьмина**
(расшифровка)

«__» _____ 20__ г.

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

на «01» января 2026 г.

Дата

КОДЫ


Наименование организации

Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			План	Факт	Отклонение гр.5-гр.4
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребление электрической энергии	кВтч/м ²	здание эффективно, требование не устанавливается		
2	Удельное потребление тепловой энергии	Гкал/м ²	0,27		
3	Удельное потребление холодной воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается		
4	Удельное потребление горячей воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается		

Руководитель
(уполномоченное лицо)

Заведующий
(должность)


(подпись)

И.В. Ковальская
(расшифровка)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

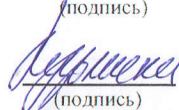
(должность)

(подпись)

(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической
(уполномоченное лицо)

Главный бухгалтер
(должность)


(подпись)

В.А. Кузьмина
(расшифровка)

«___» _____ 20__ г.

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

на «01» января 2027 г.

Дата

КОДЫ


Наименование организации

Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значение целевых показателей программы		
			План	Факт	Отклонение гр.5-гр.4
1	2	3	4	5	6
1	Удельное потребление электрической энергии	кВтч/м ²	здание эффективно, требование не устанавливается		
2	Удельное потребление тепловой энергии	Гкал/м ²	0,25		
3	Удельное потребление холодной воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается		
4	Удельное потребление горячей воды	м ³ /чел	здание эффективно, требование не устанавливается		

Руководитель
(уполномоченное лицо)

Заведующий
(должность)

 - И.В. Ковальская
(подпись) (расшифровка)

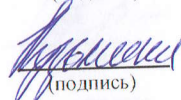
Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической
(уполномоченное лицо)

Главный бухгалтер
(должность)

 - В.А. Кузьмина
(подпись) (расшифровка)

« ___ » _____ 20__ г.

**ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 01 января 2025 г.

Наименование организации

Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга

Дата

КОДЫ

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов									
			Источн ик	Объем, тыс. руб.			В натуральном выражении			В стоимостном выражении Тыс. руб.		
				план	факт	отклонение	количество	Ед. измерения	план	факт	отклонение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	Без затрат	0	-	-	3,1			Гкал	7,97		
2	Своевременная регулировка запорной арматуры в соответствии с погодными условиями	Без затрат	0	-	-	19,31			Гкал	49,62		
3	Уплотнение оконных щелей	Без затрат	0	-	-	2,00			Гкал	5,14		
Итого по экономии тепловой энергии		Без затрат	0	-	-	24,41			Гкал	62,73		
Всего по мероприятиям		Без затрат	0	x	x	24,41	x	x	Гкал	62,73		

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

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

Руководитель

(уполномоченное лицо)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

Руководитель финансово-экономической

(уполномоченное лицо)

Заведующий

(должность)

(должность)

Главный бухгалтер

(должность)

И.В. Ковальская
(подпись)

И.В. Ковальская

(расшифровка)

В.А. Кузьмина
(подпись)

В.А. Кузьмина

(расшифровка)

« ___ » _____ 20__ г.

**ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 01 января 2027 г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации

Санкт-Петербургское государственное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 18 Калининского района Санкт-Петербурга

№	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов										
			Источн ик	Объем, тыс. руб.			В натуральном выражении			Ед. 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	
1	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Бюджет СПб	4,5	-	-	-				-	4,5		
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	Без затрат	0	-	-	12,4			Гкал	34,46			
3	Своевременная регулировка запорной арматуры в соответствии с погодными условиями	Без затрат	0	-	-	77,25			Гкал	214,71			
4	Уплотнение оконных щелей	Без затрат	0	-	-	8,00			Гкал	22,23			
Итого по экономии тепловой энергии		-	4,5	-	-	97,65			Гкал	275,9			
Всего по мероприятиям		-	4,5	x	x	97,65	x	x	Гкал	275,9			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

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

Руководитель

(уполномоченное лицо)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

Руководитель финансово-экономической

(уполномоченное лицо)

« » 20 г.

Заведующий

(должность)

И.В. Ковальская
(подпись)

И.В. Ковальская

(расшифровка)

(должность)

В.А. Кузьмина
(подпись)

(расшифровка)

Главный бухгалтер

(должность)

В.А. Кузьмина

(расшифровка)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 250795864576837559433845704902184217507778640384

Владелец Ковальская Инна Валерьевна

Действителен с 09.09.2025 по 09.09.2026