



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ»

Свидетельство о регистрации электролаборатории № 06-161/ЭЛ-21 от 20 декабря 2021 г.  
Выдано СЗУ Ростехнадзора по СЗФО. Срок действия свидетельства установлен до 19 декабря 2024 г.

Допуск на проведение замеров качества электроэнергии №1/34

Телефон и сайт для заявки на проведение анализа качества электроэнергии (812) 628-79-64  
www.energopasport.pro

### Коммерческое предложение на замеры качества электроэнергии

Оказание услуг по проведению анализа качества электрической энергии, указанные в таблице №1:

Заказчик:	ООО «Инструменты и измерения»
Объект, точка присоединения:	Замер качества электроэнергии на вводном кабеле
Услуга и тип прибора:	Анализ качества электроэнергии. Установка трехфазного анализатора качества электроэнергии Fluke 435 II (1 точка подключения).
Сроки выполнения:	Замеры качества электроэнергии- в течении 7(семь) суток. Технический отчет по результатам замеров качества эл.энергии- 4 рабочих дня.
Стоимость работ по анализу качества электроэнергии:	42 000,00 руб.
Действительно	Предложение действительно до 30.12.2024

№	Наименование работ	Ед. изм.	Стоимость за сутки	Количество суток	Стоимость
1	2	3	4	5	6
1	Анализ качества электроэнергии объекта. Установка прибора «Fluke» на вводную линию (ГРЩ 1 шт. 1 ввод)	Комплексная работа	6 000, 00	7	42 000, 00
2	Подготовка технического отчёта в электронном виде по итогу измерений в течение установленного времени включающий в себя: 1. Максимальное и минимальное значение напряжения; 2. Максимальное и минимальное значение силы тока; 3. Частота и несимметрия напряжения; 4. Активная мощность; 5. Реактивная мощность; 6. Полная мощность; 7. Косинус «ФИ»; Общие гармоники напряжения и силы тока. Нагрузки	Комплект документов по результатам анализа качества электрической энергии.	-	-	включено
<b>Итого в рублях:</b>					<b>42 000, 00</b>
БЕЗ НДС. Организация применяет упрощенную систему налогообложения					

Исп. Жуков С.Е.

(812)628-79-64

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)

СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о регистрации электролаборатории

Регистрационный номер 06-161/ЭЛ-21 от 20 декабря 2021 г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электролаборатория юридического лица **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЕДИННЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИИ»**, ИНН 7806295377, юридический (фактический) адрес: 195299, Санкт-Петербург, пр. Маршала, д. 12, корп. 2 кв. 146, допущена в эксплуатацию и зарегистрирована в Северо-Западном управлении Ростехнадзора с правом выполнения испытаний и (или) измерений электрооборудования и (или) электроустановок напряжением до 1000 В.

**Перечень разрешённых видов испытаний и (или) измерений:**

1. Измерение сопротивления изоляции вторичных цепей, электропроводок и кабельных линий напряжением до 1 кВ.
2. Измерение сопротивления заземляющих устройств.
3. Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.
4. Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с системой TN.
5. Проверка работы устройств защитного отключения (УЗО).
6. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.

Свидетельство выдано на основании акта №06-4825/РД-512 от 20.12.2021 комиссии, назначенной приказом руководителя Северо-Западного управления Ростехнадзора от 14.01.2020 №7-од.

Срок действия свидетельства установлен до 19 декабря 2024 года.

Заместитель руководителя

И. В. Дудка



**IPCTI** **ФБУ «ТЕСТ-С.-ПЕТЕРБУРГ»**  
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Санкт-Петербурге и Ленинградской области»  
ОСНОВАН В 1900 г.

**РСК**  
ФГУП «ВНИИМС»  
исполнительный орган РСК  
№ 001438, срок действия до 12.01.2026  
номер и срок действия Свидетельства о регистрации в РСК

### СЕРТИФИКАТ КАЛИБРОВКИ

#### № 23-19234

Дата калибровки **"21" апреля 2023 г.**

Наименование, тип, заводской номер СИ **Регистратор качества электроэнергии Fluke 1735, зав. № S145035692B6**

Заказчик **ООО "ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ОБСЛЕДОВАНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ", ИНН 7806295377**  
наименование юридического (физического) лица, ИП, юридический адрес

Методика калибровки **калибровка произведена в соответствии с техническим описанием и руководством по эксплуатации**  
наименование, номер, кем утверждена

Условия проведения калибровки **температура окружающего воздуха 21,1 °С, относительная влажность 50,6 %, атмосферное давление 103,2 кПа**  
приводят перечень влияющих факторов, нормированных в документе на методику калибровки, с указанием их значений

Доказательство прослеживаемости измерений **см. на обороте**  
сведения об используемых при калибровке эталонах, №№ и даты свидетельств о поверке (калибровке)

Дополнительная информация **Протокол № 7 от 21.04.2023 (3 стр.), рекомендуемая приложения к Сертификату о калибровке (протоколы, градуировочные таблицы, дата следующей калибровки 20.04.2024**  
отчеты - указывается количество страниц), рекомендуемый межкалибровочный интервал.

**Инженер по метрологии 1 категории Колосков Д.С.**  
Подпись  
Должность, Ф.И.О. лица проводившего калибровку

**Начальник отдела 432 Стаканов И.А.**  
Подпись  
Должность, Ф.И.О. лица, утверждающего Сертификат о калибровке

оптиск  
калибровочного  
клема  
2303  
ТП

