



Федеральная служба
по экологическому, технологическому и атомному надзору
(Ростехнадзор)
ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ**

Регистрационный № 184 от 15.05.2023 г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что

передвижная
(стационарная, передвижная)

электролаборатория **Общество с ограниченной ответственностью «Синтек»**
156014 г. Кострома, ул. Индустриальная, д. 7А
ИНН: 4444002134
(наименование предприятия, адрес, ИНН)

зарегистрирована в Центральном управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения испытаний и (или) измерений электрооборудования и (или) электроустановок напряжением **до 220 кВ.**

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

- **Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами, проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки, проверка непрерывности защитных проводников**
- **Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводок напряжением до 1кВ**
- **Измерения сопротивления заземляющих устройств и удельного сопротивления грунта**
- **Проверка действия расцепителей автоматических выключателей**
- **Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1 кВ с системой TN**
- **Проверка устройств защитного отключения (УЗО)**
- **Проверка фазировки РУ и их присоединений.**
- **Испытание устройств АВР**
- **Испытание синхронных генераторов напряжением до 1 кВ**
- **Испытание аккумуляторных батарей**
- **Испытание электродвигателей переменного тока**

- Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов масляных реакторов и заземляющих дугогасящих реакторов
- Испытание измерительных трансформаторов тока
- Испытание измерительных трансформаторов напряжения
- Испытание элегазовых выключателей
- Испытание вакуумных выключателей
- Испытание выключателей нагрузки
- Испытание разъединителей, короткозамыкателей и отделителей
- Испытание КРУ и КРУН
- Испытание комплектных токопроводов (шинопроводов)
- Испытание сборных и соединительных шин
- Испытание сухих токоограничивающих реакторов
- Испытание конденсаторов
- Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений
- Испытание вводов и проходных изоляторов
- Испытание подвесных и опорных изоляторов
- Испытание силовых кабельных линий
- Испытание силовых кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена
- Измерения показателей качества электрической энергии
- Тепловизионный контроль состояния электрооборудования
- Измерение частичных разрядов кабельных линий
- Проверка устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики
- Измерение освещенности

Свидетельство выдано на основании требований "Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок", утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 № 903н, и акта комиссии № 10.3-215/1614-А/0184-2023, назначенной приказом Центрального управления Ростехнадзора «О создании регистрационных комиссий по проверке готовности электроизмерительных лабораторий» от 05.08.2022 № ПР-210-449-о.

Срок действия свидетельства установлен до 15.05.2026.

Председателя комиссии

Д.В. Пузанов

