

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ
НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)
СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ**

Регистрационный номер 14-125/ЭЛ-15 от 31 августа 2015 г.

Внесены изменения: 18.01.2016

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электролаборатория **акционерного общества «Эн-Системс»** (ИНН 7801233786, юридический адрес: 199155, г. Санкт-Петербург, Железноводская ул., д. 17/5, литера Д, фактический адрес: 197374, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4; тел. 610 61 00, факс 611 18 48) допущена в эксплуатацию и зарегистрирована в Северо-Западном управлении Ростехнадзора с правом выполнения испытаний и (или) измерений электрооборудования и (или) электроустановок напряжением **до и выше 1000 В**.

Перечень разрешённых видов испытаний и (или) измерений:

1. Измерение сопротивления изоляции электропроводок и кабельных линий (напряжением до 10 кВ).
2. Измерение сопротивления заземляющих устройств.
3. Измерение напряжения прикосновения.
4. Проверка наличия цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.
5. Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с системой TN.
6. Проверка работы устройств защитного отключения (УЗО).
7. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
8. Измерение средней освещённости помещений светильниками искусственного освещения в соответствии с ГОСТ Р 54944-2012 "Здания и сооружения. Методы измерения освещённости".
9. Проверка релейной аппаратуры (в электроустановках напряжением до 10 кВ).
10. Испытание повышенным напряжением вторичных цепей схем защиты, управления, сигнализации и измерения.
11. Испытание электрооборудования (напряжением до 10 кВ) повышенным напряжением.
12. Испытание кабельных линий с бумажной, резиновой и пластмассовой изоляцией (напряжением до 10 кВ) повышенным напряжением.
13. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования (напряжением до 10 кВ).
14. Измерение ёмкости электрооборудования, кабельных линий (напряжением до 10 кВ).
15. Измерение сопротивления постоянному току электрооборудования (напряжением до 10 кВ).
16. Измерение потерь холостого хода силовых трансформаторов.
17. Измерение сопротивления короткого замыкания силовых трансформаторов.
18. Измерение коэффициента трансформации трансформаторов.

Свидетельство выдано на основании акта №06-4538/РД-464 от 31.08.2015 комиссии, назначенной приказом руководителя Северо-Западного управления Ростехнадзора от 18.02.2014 №39-од и Листа записи ЕГРЮЛ от 07.07.2015.

Срок действия свидетельства установлен до **31 августа 2018 года. 001542**

Руководитель

Г.В. Слабиков