



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

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № 6520-4 от «19» сентября 2025г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электроизмерительная лаборатория с переносным комплектом приборов **Общество с ограниченной ответственностью «Автоматизация промышленных систем»**

Нововладыкинский пр-д, д.1, корп.4, пом.2, Москва, 127106 зарегистрирована в Межрегиональном технологическом управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок напряжением до 110 кВ.

Перечень разрешённых видов испытаний и измерений:

1. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 20 кВ и машин постоянного тока.
2. Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов, масляных реакторов и заземляющих дугогасящих реакторов (дугогасящих катушек) мощностью до 80 МВА.
3. Испытание измерительных трансформаторов тока и напряжения.
4. Испытание масляных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
5. Испытание воздушных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
6. Испытание вакуумных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
7. Испытание элегазовых выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
8. Испытание выключателей нагрузки.
9. Испытание разъединителей, короткозамыкателей и отделителей.
10. Испытания КРУ и КРУН напряжением до 35 кВ.
11. Испытание сборных и соединительных шин.
12. Испытание силовых кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением до 35 кВ.
13. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 10 кВ.
14. Испытание электрооборудования повышенным напряжением 1000 В промышленной частоты.
15. Измерение сопротивления заземляющих устройств.
16. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами, проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.
17. Определение электрического сопротивления постоянному току в контактных соединениях.
18. Измерение сопротивления изоляции и испытание изоляции в ЭУ до 1 кВ.
19. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью

(непосредственное измерение тока однофазного к.з. или измерение полного сопротивления петли фаза-нуль с последующим определением тока к.з.).

20. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.

21. Проверка цепи фаза-нуль в электроустановках до 1 кВ с системой TN.

22. Испытание устройств АВР.

23. Испытания (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).

24. Проверка устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики.

25. Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1 кВ.

26. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.

Свидетельство выдано на основании протокола № 33-ЭЛ от «19» сентября 2025г., комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 29.11.2023г. № ПР-200-175-О.

Срок действия Свидетельства установлен до «19» сентября 2028г.

Заместитель председателя комиссии
М.П.

А.П. Родионов

