



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

МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № **8596-2** от **«05» июля 2024г.**

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электроизмерительная лаборатория с переносным комплектом приборов **Общество с ограниченной ответственностью «АЛЬФА-ЭНЕРГО»**

Краснобогатырская ул., д.6, стр.5, Москва, 107564 зарегистрирована в Межрегиональном технологическом управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения приемо-сдаточных испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок напряжением до 35кВ.

Перечень разрешённых видов испытаний и измерений:

1. Измерение сопротивления заземляющих устройств.
2. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами. Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.
3. Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1 кВ.
4. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной нейтралью (непосредственное измерение тока однофазного к.з. или измерение полного сопротивления цепи фаза-нуль с последующим определением тока к.з.).
5. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
6. Испытание устройств АВР.
7. Испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).
8. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 10 кВ.
9. Испытание предохранителей напряжением выше 1 кВ.
10. Измерения напряжения прикосновения и шага.
11. Испытание измерительных трансформаторов тока и напряжения.
12. Проверка устройств молниезащиты.
13. Испытание масляных выключателей в ЭУ напряжением до 35 кВ.
14. Проверка фазировки РУ и их присоединений.
15. Испытание электродвигателей переменного тока.
16. Испытание КРУ и КРУН в ЭУ напряжением до 35 кВ.
17. Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов, масляных реакторов и заземляющих дугогасящих реакторов (дугогасящих катушек) напряжением до 35 кВ и мощностью до и выше 1,6 МВА.
18. Испытание воздушных выключателей в ЭУ напряжением до 35 кВ.
19. Испытание выключателей нагрузки в ЭУ напряжением до 35 кВ.
20. Испытание вакуумных выключателей в ЭУ напряжением до 35 кВ.

21. Испытание элегазовых выключателей в ЭУ напряжением до 35 кВ.
22. Испытание трансформаторного масла.
23. Испытание разъединителей, отделителей и короткозамыкателей напряжением до 35 кВ.
24. Испытание сборных и соединительных шин.
25. Испытание воздушных линий электропередач напряжением выше 1 кВ.
26. Испытание конденсаторов.
27. Испытание подвесных и опорных изоляторов напряжением до 35 кВ.
28. Испытание вводов и проходных изоляторов в ЭУ напряжением до 35 кВ.
29. Испытание синхронных генераторов и компенсаторов.
30. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжения.
31. Испытание силовых кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением до 20 кВ.
32. Испытание сухих токоограничивающих реакторов.
33. Отыскание кабельных трасс, определение мест повреждения и «прожиг» кабельной линии.
34. Испытание аккумуляторных батарей.
35. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.
36. Испытание комплектных токопроводов (шинопроводов).
37. Испытание трубчатых разрядников.
38. Испытание машин постоянного тока.

Свидетельство выдано на основании протокола № 25-ЭЛ от «05» июля 2024г., комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 29.11.2023г. № ПР-200-175-О.

Срок действия Свидетельства установлен до «05» июля 2027г.

Председатель комиссии
М.П.



Н.В. Телегин