



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

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № **8754** от **«29» октября 2021г.**

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

Шохина ул., д.2а-б, Кстово г., Нижегородская обл., 607661 зарегистрирована в Межрегиональном технологическом управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения приемо-сдаточных испытаний, профилактических испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок напряжением до 500 кВ.

Перечень разрешённых видов испытаний и измерений:

1. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами; проверка наличия цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.
2. Измерение сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводок напряжением до 1 кВ.
3. Измерение сопротивления заземляющих устройств.
4. Измерение удельного сопротивления грунта.
5. Проверка устройств молниезащиты.
6. Проверка цепи фаза – нуль в электроустановках до 1 кВ с системой TN.
7. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземлённой нейтралью.
8. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
9. Испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).
10. Испытание устройств АВР.
11. Проверка релейной аппаратуры напряжением до 1кВ.
12. Проверка фазировки РУ и их присоединений.
13. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 20 кВ.
14. Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов, масляных реакторов и заземляющих дугогасительных реакторов напряжением до 500кВ мощностью до 63000 кВА.
15. Испытание измерительных трансформаторов тока.
16. Испытание измерительных трансформаторов напряжения.
17. Испытание масляных выключателей.
18. Испытание воздушных выключателей.
19. Испытание вакуумных выключателей.
20. Испытание выключателей нагрузки.

21. Испытание разъединителей, короткозамыкателей и отделителей.
22. Испытание КРУ и КРУН.
23. Испытание комплектных токопроводов (шинопроводов).
24. Испытание сборных и соединительных шин.
25. Испытание сухих токоограничивающих реакторов.
26. Испытание конденсаторов.
27. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений.
28. Испытание трубчатых разрядников.
29. Испытание предохранителей, предохранителей-разъединителей напряжением выше 1 кВ.
30. Испытание вводов и проходных изоляторов.
31. Испытание подвесных и опорных изоляторов.
32. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 20 кВ.
33. Испытание силовых кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением до 35 кВ.
34. Испытания воздушных ЛЭП напряжением выше 1кВ.
35. Отыскание кабельных трасс, определение мест повреждения кабельной линии.
36. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.

Свидетельство выдано на основании протокола № 40-ЭЛ от «29» октября 2021г. комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 21.02.2020г. № ПР-100-53-О.

Срок действия Свидетельства установлен до «29» октября 2024г.

Заместитель председателя комиссии
М.П.



А.П. Родионов