



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

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № 8776 от «12» ноября 2021г.

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

Россошанская ул., д.1, корп.1, кв.37, Москва, 117535 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 35 кВ.

Перечень разрешённых видов испытаний и измерений:

1. Проверка соответствия смонтированной электроустановки требованиям нормативной - технической документации (визуальный осмотр).
2. Измерения сопротивления заземляющих устройств.
3. Измерения удельного сопротивления грунта.
4. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами; проверка наличия цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.
5. Измерения сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1 кВ.
6. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземлённой нейтралью (непосредственное измерение тока однофазного к.з. или измерение полного сопротивления петли фаза-ноль с последующим определением тока к.з.).
7. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
8. Проверка устройств АВР.
9. Измерения напряжения прикосновения и шага.
10. Проверка фазировки РУ и их присоединений.
11. Испытание масляных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
12. Испытание воздушных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
13. Испытание вакуумных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
14. Испытание элегазовых выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
15. Испытание выключателей нагрузки, в ЭУ напряжением до 10 кВ.
16. Испытание измерительных трансформаторов тока, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
17. Испытание измерительных трансформаторов напряжения, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
18. Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов, масляных реакторов и заземляющих дугогасящих реакторов (дугогасящих катушек) напряжением до 35 кВ и мощностью до и выше 1,6 МВА.
19. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 10 кВ.

20. Испытание силовых кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена, номинальное напряжение линий до 35 кВ
21. Испытание воздушных линий электропередач напряжением выше 1 кВ.
22. Испытание электродвигателей переменного тока.
23. Испытание разъединителей, короткозамыкателей и отделителей.
24. Испытание КРУ и КРУН в ЭУ напряжением до 35 кВ.
25. Испытание комплектных токопроводов (шинопроводов).
26. Испытание сборных и соединительных шин.
27. Испытание подвесных и опорных изоляторов.
28. Испытание вводов и проходных изоляторов.
29. Отыскание кабельных трасс, мест повреждения и «прожиг кабеля».
30. Испытание предохранителей, предохранителей-разъединителей напряжением выше 1 кВ.
31. Испытание трубчатых разрядников.
32. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений.
33. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.
34. Проверка устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики.
35. Испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).
36. Проверка устройств молниезащиты.

Свидетельство выдано на основании протокола № 42-ЭЛ от «12» ноября 2021г., комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 21.02.2020г. № ПР-100-53-О.

Срок действия Свидетельства установлен до «12» ноября 2024г.

Председатель комиссии
М.П.



Н.В. Телегин