



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

МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № **8311** от **«28» августа 2020г.**

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

Садовая ул., д.12, кв.61, Малоярославец г., Малоярославский р-он, Калужская обл., 249091 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. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами; проверка наличия цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.
4. Измерения сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1 кВ.
5. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземлённой нейтралью (непосредственное измерение тока однофазного к.з. или измерение полного сопротивления цепи фаза-нуль с последующим определением тока к.з.). Проверка цепи фаза-нуль в электроустановках до 1 кВ с системой TN.
6. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
7. Испытание устройств АВР.
8. Измерение напряжения прикосновения и шага.
9. Испытание фазировки РУ напряжением до 1 кВ и их присоединений.
10. Испытание масляных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ..
11. Испытание воздушных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ..
12. Испытание элегазовых выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
13. Испытание вакуумных выключателей, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
14. Испытание выключателей нагрузки.
15. Испытание измерительных трансформаторов тока, в ЭУ напряжением до 35 кВ.
16. Испытание измерительных трансформаторов напряжения, 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 электродвигателей переменного тока.
19. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 20 кВ.
20. Испытания разъединителей, короткозамыкателей и отделителей
21. Испытание КРУ и КРУН в ЭУ напряжением до 35 кВ.
22. Испытание комплектных токопроводов (шинопроводов).
23. Испытание предохранителей, предохранителей-разъединителей, напряжением выше 1 кВ.
24. Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений.
25. Испытание воздушных ЛЭП напряжением выше 1 кВ.
26. Отыскание кабельных трасс, мест повреждения и «прожиг» кабельной линии.
27. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.
28. Испытание крепежных деталей розеток и приспособлений для подвешивания светильников.
29. Проверка устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики.
30. Испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).
31. Проверка устройств молниезащиты.

Свидетельство выдано на основании протокола № 28-ЭЛ от «28» августа 2020г., комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 21.02.2020г. № ПР-100-53-О.

Срок действия Свидетельства установлен до «28» августа 2023г.

Председатель комиссии
М.П.



Н.В. Телегин