



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

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № **7013-3** от «**20**» декабря 2024г.

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

Сусальный Нижний пер., д.5, стр.15, пом.І, ком.1-16, вн.тер.г.муниципальный округ Басманный, Москва, 105064 зарегистрирована в Межрегиональном технологическом управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения приёмо-сдаточных испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок напряжением до 1000 В.

Перечень разрешённых видов испытаний и измерений:

1. Проверка соответствия смонтированной схемы электроустановки требованиям нормативно-технической документации (визуальный осмотр).
2. Проверка цепи между заземлителями и заземляемыми элементами, проверка наличия цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки.
3. Измерения сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1кВ.
4. Измерение сопротивления заземляющих устройств.
5. Измерение напряжения прикосновения и шага.
6. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
7. Проверка цепи фаза-нуль в электроустановках до 1кВ с системой TN.
8. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземлённой нейтралью.
9. Испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).
10. Проверка фазировки РУ напряжением до 1 кВ и их присоединений.
11. Испытание устройств АВР.
12. Испытание измерительных трансформаторов тока напряжением до 1 кВ.
13. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 1кВ.
14. Испытание синхронных генераторов напряжением до 1 кВ.
15. Испытание машин постоянного тока напряжением до 440 В.
16. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 1 кВ.
17. Испытание сборных и соединительных шин на напряжение до 1 кВ.
18. Измерение уровня освещённости и других светотехнических параметров.
19. Испытание конденсаторов напряжением ниже 1 кВ.
20. Испытание аккумуляторных батарей.
21. Измерение удельного сопротивления грунта.

22. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.

Свидетельство выдано на основании протокола № 47-ЭЛ от «20» декабря 2024г., комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 29.11.2023г. № ПР-200-175-О.

Срок действия Свидетельства установлен до «19» апреля 2027г.

Заместитель председателя комиссии
М.П.

А.П. Родионов

