



www.tmenergolab.ru

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

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

www.tmenergolab.ru

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ

Регистрационный № 4781-3 от «25» января 2019 г.

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

**Лясинновская ул., д.36, стр.2, пом.П.3, эт.1, комн.1, Москва, 115093** 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 1000 В.

**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 цепи фаза-ноль в электроустановках до 1 кВ с системой TN.
8. Испытание устройств АВР.
9. Измерение напряжения прикосновения и шага.
10. Проверка фазировки РУ напряжением до 1 кВ и их присоединений.
11. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей.
12. Испытание силовых кабельных линий напряжением до 1 кВ.
13. Испытание измерительных трансформаторов тока до 1 кВ.
14. Испытание электродвигателей переменного тока напряжением до 1 кВ.
15. Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 1 кВ.
16. Испытание машин постоянного тока напряжением до 440 В.
17. Испытание электрооборудования повышенным напряжением 1000 В промышленной частоты.
18. Испытание конденсаторов напряжением до 1 кВ.
19. Испытание синхронных генераторов напряжением до 1 кВ.
20. Проверка устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики.
21. Испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО).

www.tmenergolab.ru

22. Тепловизионный контроль состояния электрооборудования.
23. Проверка устройств молниезащиты.
24. Измерение уровня освещённости и других светотехнических параметров.

Свидетельство выдано на основании протокола № **04-ЭЛ** от «**25**» января 2019г., комиссии, назначенной приказом руководителя Межрегионального технологического управления Ростехнадзора от 02.04.2015г. № 158.

Срок действия Свидетельства установлен до «**25**» января 2022г.

Заместитель председателя комиссии  
М.П.



Н.В. Телегин

www.tmenergolab.ru

www.tmenergolab.ru

www.tmenergolab.ru

www.tmenergolab.ru

www.tmenergolab.ru