



**Федеральная служба
по экологическому, технологическому и атомному надзору
МОСКОВСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ**

Регистрационный № **2612-2** от «**11**» января 2010г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электроизмерительная лаборатория с переносным комплектом приборов **ООО «Хайтед»** 129337, г. Москва, Красная Сосна ул., д. 3, стр. 1 зарегистрирована в Московском управлении Ростехнадзора с правом выполнения ПНР, профилактических испытаний и измерений электрооборудования и электроустановок напряжением до 10 кВ.

Перечень разрешённых видов испытаний и измерений:

1. Проверка состояния элементов заземляющих устройств электроустановок.
2. Проверка наличия цепи и замеры переходных сопротивлений между заземлителями и заземляющими проводниками, заземляемым оборудованием (элементами) и заземляющими проводниками.
3. Измерение удельного сопротивления земли.
4. Измерение сопротивления заземляющих устройств всех типов.
5. Измерение сопротивления изоляции кабелей, обмоток электродвигателей, аппаратов, вторичных цепей и электропроводок, и электрооборудования напряжением до 10 кВ.
6. Измерение полного сопротивления петли «фаза-нуль» (тока однофазного короткого замыкания) в установках с глухозаземлённой нейтралью.
7. Проверка срабатывания защиты при системе питания с заземленной и изолированной нейтралью.
8. Проверка и испытание установочных автоматов питающих линий.
9. Проверка срабатывания защиты, выполненной плавкими вставками, в электроустановках напряжением до 10 кВ.
10. Проверка автоматических выключателей в электрических сетях напряжением до 1000 В на срабатывание по току.
11. Измерение переходных сопротивлений контактов и сопротивлений обмоток электрических машин и трансформаторов.
12. Испытание повышенным напряжением кабельных линий и электрооборудования напряжением до 10 кВ.
13. Испытание электрических и механических средств индивидуальной и коллективной защиты.
14. Проверка устройств релейной защиты, автоматики и телемеханики.
15. Проверка устройств защитного отключения.
16. Проверка схем аварийного освещения.
17. Измерение сопротивления растеканию тока заземляющего устройства.
18. Проверка систем молниезащиты.

19. Отыскание кабельных трасс, определение мест повреждения кабельной линии напряжением до 10 кВ.

Свидетельство выдано на основании протокола № 01-Л от «11» января 2010 г., комиссии, назначенной приказом руководителя Московского межрегионального территориального управления технологического и экологического надзора Ростехнадзора от 12.09.2008г. № 953.

Срок действия Свидетельства установлен до «10» января 2013 г.

Заместитель председателя комиссии



М.П.

О.Ю. Кудинов

Свидетельство продлено до

М.П.

Подпись _____

(Ф.И.О.)