



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
УРАЛЬСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ РОСТЕХНАДЗОРА

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о регистрации электролаборатории

Регистрационный номер **28-ЭТЛ/634**

от **«04» апреля 2024г.**

Настоящее свидетельство удостоверяет, что

стационарная, с переносным комплектом приборов

стационарная, передвижная, с переносным комплектом приборов

электролаборатория

ООО ЦЭТЛ «Лидер»

ИНН 7460018063, ОГРН 1147460005670

полное наименование юридического лица (индивидуального предпринимателя), ИНН, ОГРН

454047, г. Челябинск, ул. 60-летия Октября, 18

юридический адрес предприятия

зарегистрирована в Уральском управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с правом выполнения испытаний и (или) измерений в электроустановках напряжением

до и выше 1000 В

(до и (или) выше 1000 В)

перечень разрешенных видов испытаний и (или) измерений:

по прилагаемому перечню (21 пункт)

Свидетельство выдано на основании акта комиссии от **«04» апреля 2024г.**, назначенной приказом руководителя Уральского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору

Срок действия свидетельства до **«04» апреля 2027г.**

Заместитель руководителя Управления



(подпись)

М.П.

Ю.А. Шувалов

Приложение
к свидетельству
о регистрации электролаборатории
ООО ЦЭТЛ «Лидер»
№ 28-ЭТЛ/634 от 04.04.2024г.

**Перечень
разрешенных видов испытаний и измерений**

1. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования, электропроводок и кабелей.
2. Проверка срабатывания защиты до 1000В в сетях с заземленной нейтралью (непосредственное измерение тока фазного к.з. или измерение полного сопротивления петли «фаза-нуль» с последующим определением тока к.з.).
3. Измерение сопротивления заземляющих устройств и средств молниезащиты.
4. Измерение удельного сопротивления грунта.
5. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами, между заземленными установками и элементами заземленной установки.
6. Проверка устройств защитного отключения.
7. Проверка действия автоматических выключателей.
8. Измерение параметров устройств релейной защиты и автоматики.
9. Испытание повышенным напряжением выпрямленного тока (до 70 кВ).
10. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты (до 50 кВ).
11. Испытание электротехнических средств.
12. Измерение сопротивления обмоток постоянному току.
13. Измерение переходных сопротивлений контактных соединений постоянному току.
14. Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов и масляных реакторов (до 110 кВ).
15. Испытание трансформаторного масла.
16. Проверка фазировки электрооборудования и распределительных устройств напряжением до 10 кВ.
17. Измерение уровня освещенности.
18. Тепловизионный контроль электрооборудования.
19. Отыскание местоположения кабельной линии.
20. Определение мест повреждения силовых кабельных линий напряжением до 10 кВ.
21. Испытание измерительных трансформаторов тока и напряжения.