



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И
АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)
СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОЛАБОРАТОРИИ**

Регистрационный номер 05/ЭЛ-19 от 01 апреля 2019 г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что электролаборатория **ООО «Телекомстрой»** (ИНН 1001079157, юридический и фактический адрес: 185005, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Ригачина, д. 64А, тел.: (814-2) 59-24-59) допущена в эксплуатацию и зарегистрирована в Северо-Западном управлении Ростехнадзора с правом выполнения испытаний и (или) измерений электрооборудования и (или) электроустановок напряжением до и выше 1000 В.

Перечень разрешённых видов испытаний и (или) измерений:

1. Проверка соответствия смонтированной электроустановки требованиям нормативной и проектной документации (визуальный осмотр)
2. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования, электропроводок и кабельных линий (напряжением до и выше 1000 В)
3. Измерение сопротивления заземляющих устройств и удельного сопротивления грунта
4. Проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки
5. Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с системой TN
6. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей
7. Проверка работы устройств защитного отключения (УЗО)
8. Измерение потерь холостого хода трансформаторов
9. Проверка работы переключающих устройств силовых трансформаторов
10. Проверка коэффициента трансформации силовых трансформаторов
11. Испытания повышенным напряжением промышленной частоты силовых трансформаторов.
12. Измерение сопротивления обмоток постоянному току силовых трансформаторов
13. Проверка группы соединений трехфазных трансформаторов
14. Испытания вводов силовых трансформаторов
15. Испытание разрядников и ограничителей перенапряжения
16. Испытание масляных, воздушных и вакуумных выключателей до 10 кВ
17. Проверка работоспособности схемы автоматического включения резерва (АВР)
18. Испытание электрооборудования до 10 кВ повышенным напряжением
19. Испытание опорных изоляторов
20. Испытание кабельных линий повышенным напряжением
21. Испытание измерительных трансформаторов тока и напряжения до 10 кВ

Свидетельство выдано на основании разрешения № 45-1141/РД от 01.04.2019 комиссии, назначенной приказом руководителя Северо-Западного управления Ростехнадзора от 26.01.2019 №9-од.

Срок действия свидетельства установлен до **01 апреля 2022 г.**

И.о. заместителя руководителя



А. Ю. Чикин