

Перечень разрешенных видов испытаний и измерений
стационарной и передвижной электролаборатории
Государственного предприятия Чукотского
автономного округа «Чукоткоммунхоз»
689000, Чукотский автономный округ,
г. Анадырь, ул. Рультытегина, д. 24,
ОГРН: 1028700586694, ИНН: 8700000466

1. Проверка наличия цепи между заземлёнными установками и элементами заземлённой установки;
2. Измерения сопротивления изоляции электрических аппаратов, вторичных цепей и электропроводки напряжением до 1кВ;
3. Измерения сопротивления заземляющих устройств;
4. Измерение удельного сопротивления грунта;
5. Измерения напряжения прикосновения;
6. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей;
7. Измерение сопротивления цепи фаза - нуль в ЭУ до 1 кВ с системой TN;
8. Измерение сопротивления изоляции пола и стен изолирующих (непроводящих) помещений;
9. Проверка фазировки РУ напряжением до 1кВ и их присоединений;
10. Испытания устройств защитного отключения (УЗО);
11. Испытания устройств АВР;
12. Проверка правильности функционирования полностью собранных схем при различных значениях оперативного тока;
13. Испытание электрооборудования повышенным напряжением промышленной частоты. - ПУЭ, п.1.8.37; ПТЭЭП, Приложение 3, п.28.4;
14. Испытания измерительных трансформаторов тока и напряжения;
15. Испытания электродвигателей переменного тока напряжением до 10 кВ;
16. Испытания машин постоянного тока до 10 кВ;
17. Испытания синхронных генераторов и компенсаторов мощностью до 10 МВт, напряжением до 10 кВ;
18. Испытания трансформаторного масла
19. Испытания силовых трансформаторов, автотрансформаторов, масляных реакторов и заземляющих дугогасящих реакторов, мощностью до 1600 кВА и напряжением до 35кВ;
20. Испытания воздушных выключателей до 35 кВ;
21. Испытания элегазовых выключателей напряжением до 35кВ;

22. Испытания вакуумных выключателей напряжением до 35кВ;
23. Испытания выключателей нагрузки до 10 кВ;
24. Испытания масляных выключателей напряжением до 10 кВ;
25. Испытания разъединителей, короткозамыкателей и отделителей до 10 кВ;
26. Испытания КРУ и КРУН до 35 кВ;
27. Испытания комплектных токопроводов (шинопроводов) до 35 кВ;
28. Испытания сборных и соединительных шин до 35 кВ;
29. Испытания вводов и проходных изоляторов напряжением до 35 кВ;
30. Испытания подвесных и опорных изоляторов напряжением до 35 кВ;
31. Испытания конденсаторов;
32. Испытания вентильных разрядников и ограничителей перенапряжений;
33. Испытания трубчатых разрядников;
34. Испытания предохранителей, предохранителей – разъединителей напряжением выше 1 кВ;
35. Испытания силовых кабельных линий напряжением до 10 кВ;
36. Испытания силовых кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением до 10 кВ;
37. Электрические испытания электрозащитных средств, используемых в электроустановках

Заместитель руководителя



Ю.В. Коляда