

Электротехническая лаборатория (ЭТЛ) является структурным подразделением ООО "ИЦ Спецэлектромонтаж".

Основные задачи лаборатории:

- Предоставление от имени Общества востребованных услуг по проведению инструментальных обследований, приемо-сдаточных, диагностических и эксплуатационных испытаний в электроустановках.
- Испытания и измерения параметров энергоустановок и сооружений, их частей и элементов в процессе монтажа, наладки, эксплуатации и ремонта при выполнении договорных работ персоналом Общества.

ЭТЛ выполняет:



- Измерения в порядке эксплуатации:
 - сопротивление изоляции; петля «фаза-нуль», сопротивление заземлителей;
 - наличие металlosвязи; испытания автоматических выключателей; УЗО; высоковольтные испытания; измерения сопротивления постоянному току; измерения коэффициентов трансформации и т.п.
- Организацию, проверку и наладку учета электроэнергии включая обследование схем учета и их анализ в т.ч:
 - единовременное измерение нагрузок; потерь напряжения в цепях напряжения; мощности нагрузки измерительных трансформаторов тока и напряжения; снятие векторных диаграмм; составление паспорта-протокола на узел учета электроэнергии
- Визуальный осмотр электроустановок с составлением протокола осмотра
- Техническое обслуживание электроустановок потребителей (осмотры, эксплуатационные испытания, взаимодействие с энергонадзором и т.п.)
- [Тепловизионный контроль](#) электротехнического оборудования
- [Осциллографирование](#) процессов в электрооборудовании (пусковые токи электродвигателей, работа АВР, проверка устойчивости электроснабжения при пропадании напряжения на одной питающей линии и проч.)
- Оценку электромагнитной обстановки на объектах энергетики
- Проектные и монтажные работы в области электрохимической защиты.



Электротехническая лаборатория зарегистрирована Енисейским межрегиональным территориальным управлением технологического и экологического надзора, Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. Регистрационный №595 от 29 апреля 2016 г. Срок действия свидетельства установлен до 29 апреля 2019 г.

За дополнительной информацией по интересующим вопросам можно обращаться по адресу:

660023, г.Красноярск, ул. Рейдовая, 68
Т. (391) 22-33-770 (многоканальный), 263-60-65
info@ic-sem.ru