

КЭИ Релейная защита и автоматика РЗиА ТП РП подстанций сетей КРУ ЯКНО 6кВ

Алматы, Казахстан

Наладка и проверка устройств релейной защиты и автоматики (РЗА)

Полный парк приборов на базе электролаборатории для проведения пусконаладочных и профилактических работ.

Наладка и ввод в эксплуатацию подстанций, КРУ, РУ, РП, ЯКНО 0, 4-500 киловольт

Основное назначение релейной защиты и автоматики — обнаружение и автоматическое отключение неисправных электрических устройств. Релейная защита и автоматика — это комплекс устройств, связанных между собой и выполняющий функции контроля работы электросистемы. При обнаружении какой-либо неисправности, например, К. З. В сети включается автоматическая защита цепей, которая отсекает неисправный участок от общей электросети.

Защиты:

МТО

МТЗ

Дифференциальная токовая защита (продольная и поперечная)

Защита минимального и максимального напряжения

Защита нулевой последовательности

УРОВ

ЛЗШ

ДЗШ

АЧР

ТЗНП

Противоаварийная автоматика

АВР

Чередование фаз

Оперативный ток

Технологические защиты частоты, мощности, фазы, синусоиды, температуры, давления, синхронизации

Высоковольтные и низковольтные испытания оборудования

Профилактические испытания электрооборудования распределительных сетей:

- Проверка состояния элементов заземляющих устройств электроустановок;

- Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами

Электроустановок;

- Измерение удельного сопротивления земли;

- Измерение сопротивления заземляющих устройств всех типов;

- Измерение сопротивления изоляции кабелей, обмоток электродвигателей, силовых трансформаторов, вторичных цепей, электропроводок и электрооборудования;

- Измерение полного сопротивления петли "фаза-нуль" в установках с глухозаземлённой нейтралью;

- Проверка и испытание автоматических выключателей питающих линий;

- Проверка срабатывания защиты и автоматики, в электроустановках;

- Проверка автоматических выключателей в электрических сетях на срабатывание по току;

- Проверка и испытание коммутационных аппаратов, вторичных цепей, а также основного электрооборудования;

Тип объявления:
Услуги, предлагаю

Торг: уместен

Рудников Деонис

8 777 3565545

1