

Relion® серии 615 и 620. Эксплуатация и инжиниринг

Описание курса



Цель данного курса познакомить участников с эксплуатацией, настройкой и инжинирингом реле серий 615 и 620. Участники изучат ключевые функции и принципы работы устройств Relion 615/620, а также настройку и конфигурирование с помощью РСМ600. Курс сочетает теоретические занятия с практическими упражнениями под руководством наших опытных инструкторов.

Цели курса

После прохождения курса участник сможет:

- работать с реле через локальный ЧМИ (человеко-машинный интерфейс) и веб-ЧМИ;
- изменять уставки реле;
- просматривать и квитировать события и аварийные сигналы;
- управлять реле с помощью РСМ600;
- настраивать и выгружать записи аварийных процессов;
- программировать входы, выходы и аварийную сигнализацию реле;
- добавлять и удалять функции в конфигурации;
- выполнять инжиниринг связи GOOSE.

Профиль участников

Инженеры РЗА, инженеры АСУТП, операторы подстанций, проектировщики и наладчики РЗА, а также специалисты, желающие научиться эксплуатировать реле серий 615 и 620, а также выполнять их инжиниринг.

Предварительные требования

Базовые знания об устройствах релейной защиты и об управляемой электрической сети.

Темы курса

- Ключевые функции реле серий 615 и 620
- Локальный ЧМИ и веб-ЧМИ
- Инструмент управления реле РСМ600
- Задание и изменение параметров
- Работа с записями аварийных процессов
- Программирование LHMI (светодиоды, функциональные клавиши, SLD)
- Настройка конфигурации
- Инжиниринг GOOSE

Информация о курсе

Код курса	P615
Продолжительность	3 дня
Язык обучения	казахский / английский / русский
Заявка на курс	нажмите здесь
Контакты	assemgul.mambetova@kz.abb.com

