НОМЕР КУРСА
PROT-003

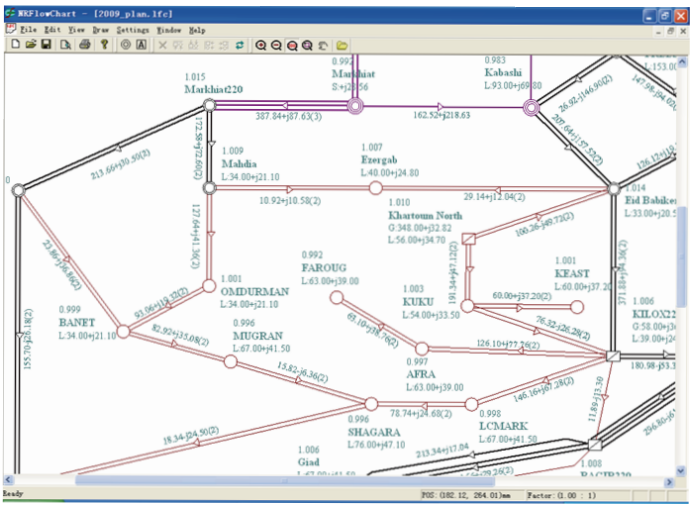
НАЗВАНИЕ КУРСА
Расчет уставок защиты

ЦЕЛИ
Этот курс подходит для слушателей, которым требуется общее понимание расчета уставок и настройки защит подстанции.

ОПИСАНИЕ КУРСА
1. Теория защиты и настройки максимальной токовой защиты
2. Принципы расчета уставок максимальной токовой защиты
3. Теория защиты и настройки защит линии электропередачи
4. Принципы расчета уставок линии электропередачи
5. Теория защиты и настройки защит трансформатора
6. Принципы расчета уставок защит трансформатора
7. Теория защиты и настройки защиты шины
8. Принципы расчета уставок защит сборных шин

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ
Прослушивание курса обеспечивает
1. Всестороннее восприятие по расчетам и настройкам уставок и конфигурации терминалов
2. Широкий диапазон изученных типов защит и терминалов
3. Распределенное изучение материала для уменьшения нагрузки и улучшения восприятия материала
4. Уменьшения количества ложного, неправильного срабатывания или не срабатывания устройств защит

ИЗУЧАЕМЫЕ ТЕРМИНАЛЫ И УСТРОЙСТВА
1. PCS-9611 максимальная токовая защита
2. PCS-902/931 дистанционная защита линии
3. PCS-978 защита трансформатора
4. PCS-915 защита шин



НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ
Иметь средний уровень знаний теории релейной защиты и понимания теории электрических цепей

МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ
100% теория, лекции и обсуждение

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
5 дней