

Описание курса

RU316G-15

Программы для оказания технических консультаций по терминалам серии REG 316*4 и программному обеспечению CAP316

Монтаж, наладка и эксплуатация терминалов REG 316*4.

№ п/п	Тема	Время, час
1.	Терминалы серии REG316*4. Особенности микропроцессорной защиты.	
2.	Защиты генератора и трансформатора. Теория дифференциальной защиты.	
3.	Аппаратная часть терминала: модуль аналоговых входов; модули входов/выходов; связь терминала.	
4.	Основные функции защиты: дифференциальная защита генератора, дифференциальная защита трансформатора, МТЗ, токовая отсечка, Защиты от замыканий на землю ротора и статора, дистанционная защита, защита от потери возбуждения, регистратор аномальных режимов, УРОВ. Особенности.	
5.	Структура меню терминала. ИЧМ. Структура меню программ. Программное обеспечение CAP2\316.	
6.	Практические занятия по: заданию уставок, проверке защитных функций, работа с Регистратором Аномальных режимов с использованием РЕТОМ-51	
		Для опытных специалистов РЗА*: 24 ч
		Для специалистов РЗА: 36 ч

* ОПЫТНЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ – СПЕЦИАЛИСТЫ, ИМЕЮЩИЕ ОПЫТ РАБОТЫ С МИКРОПРОЦЕССОРНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ РЗА, УСТРОЙСТВАМИ ДЛЯ ПРОВЕРКИ РЕЛЕ ТИПА РЕТОМ. С УМЕНИЕМ РАБОТАТЬ НА ПК.