

ОПИСАНИЕ КУРСА

G380

Приводы для механизмов промышленного назначения ACS880-01. Эксплуатация и обслуживание.

Цель курса

Изучение основных возможностей приводов ACS880-01, освоение принципов управления и диагностики неисправностей.

Основные задачи обучения

После завершения курса участники смогут:

- Умение использовать техническую документацию;
- Понимание структуры параметров;
- Запустить ACS880-01 используя Drive Composer;
- Выполнять базовое обслуживание ACS880-01;

Целевая аудитория

Курс предназначен для электриков, техников и инженеров, которые эксплуатируют и обслуживают привода ACS880-01.

Необходимые знания

Обучаемые должны иметь среднее специальное или высшее техническое образование и/или опыт работы в электротехнической отрасли.

Темы

- Технические характеристики ACS880-01;
- Конструкция привода ACS880-01;
- Возможности программного обеспечения приводов ACS880-01;
- Запуск с помощью Drive Composer;
- Обзор опций и запчастей привода
- Базовое техническое обслуживание ACS880-01.

Тип и методы обучения

Этот курс проходит под руководством инструктора с обсуждением в интерактивном классе и выполнением практических упражнений с демонстрационным блоком ACS880-01.

Продолжительность

Продолжительность курса – 2 дня (16 часов: 6 часов теория, 10 часов практика).

Примерный план курса

	ДЕНЬ 1	ДЕНЬ 2
Темы	<ul style="list-style-type: none">• Введение• Выбор привода;• Построение привода;• Принципы управления приводом;• Конструкция и компоненты привода;• Панель управления приводом	<ul style="list-style-type: none">• Программа диагностики и управления Drive Composer ;• Опции и запчасти применяемые в приводах• Обзор параметров привода• Поиск и устранение неисправностей• Сервис для привода• Практические упражнения на приводе
Время	10:00 – 18:00	10:00 – 18:00

Типичная схема курса (время или последовательность могут измениться)