

ОПИСАНИЕ КУРСА

G390

Приводы для механизмов общего назначения ACS580-01. Программирование, основы обслуживания и эксплуатации.

Цель курса

Изучение основных возможностей приводов ACS580-01, освоение принципов управления, программирование параметров привода и диагностики неисправностей.

Основные задачи обучения

После завершения курса участники смогут:

- Настраивать привод ACS580-01;
- Запускать ACS580-01 с помощью панели управления;
- Запустить ACS580-01 используя Drive Composer;
- Выполнять базовое обслуживание ACS580-01;

Целевая аудитория

Курс предназначен для электриков, техников и инженеров, которые устанавливают, эксплуатируют и обслуживают приводы ACS580-01.

Необходимые знания

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

Темы

- Технические характеристики ACS580-01;
- Конструкция привода ACS580-01;
- Принципы установки ACS580-01;
- Работа с панелью управления, ввод в эксплуатацию;
- Возможности программного обеспечения приводов ACS580-01;
- Запуск с помощью Drive Composer;
- Обзор опций и запчастей привода;
- Базовое техническое обслуживание ACS580-01.

Тип и методы обучения

Этот курс проходит под руководством инструктора с обсуждением в интерактивном классе и выполнением практических упражнений с демонстрационным блоком ACS580-01.

Продолжительность

Продолжительность курса - 2 дня (6 часов теории, 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• Базовые настройки привода на стендах.	<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	9:00 – 18:00	9:00 – 18:00

Типичная схема курса (время или последовательность могут измениться)