

ОПИСАНИЕ КУРСА

T305

800xA Администрирование и установка

Цель курса

Изучение администрирования и установки расширенной системы автоматизации 800xA.

Основные задачи обучения

После завершения курса участники смогут:

- Объяснить архитектуру системы 800xA и функции различных компонентов;
- Знать условия установки;
- Настраивать сеть и проверять связь;
- Устанавливать и настраивать систему 800xA;
- Настраивать связь OPC;
- Создавать и настраивать пользователей и ограничения доступа;
- Настраивать групповые правила;
- Настраивать списки контрольных записей;
- Настраивать время синхронизации;
- Выполнять резервное копирование на узлы 800xA;
- Диагностировать и обслуживать систему 800xA.

Целевая аудитория

Курс предназначен для администраторов системы.

Необходимые знания

Студенты должны обладать основными навыками работы с системами управления 800xA и знаниями Windows 10, Windows 2016 Server OS и сетевых

технологий.

Темы

- Архитектура системы 800xA;
- Предварительные условия установки;
- Настройка сети;
- Установка системы;
- OPC связь;
- Безопасность 800xA;
- Журнал регистраций событий;
- Синхронизация времени;
- Резервное копирование и восстановление;
- Резервирование сервера;
- Диагностика;
- Планово-предупредительное техническое обслуживание.

Тип и методы обучения

Этот курс проходит под руководством инструктора с обсуждением в интерактивном классе и выполнением упражнений. Приблизительно 50% курса занимают практические упражнения.

Продолжительность

Продолжительность курса - 5 дней.

Примерный план курса

	ДЕНЬ 1	ДЕНЬ 2	ДЕНЬ 3	ДЕНЬ 4	ДЕНЬ 5
Темы	<ul style="list-style-type: none"> Обзор курса; Архитектура системы 800xA; Предварительные условия установки; Настройка сети; Настройка системы. 	<ul style="list-style-type: none"> Установка системы; ОРС связь. 	<ul style="list-style-type: none"> Безопасность 800xA; Рабочее место оператора; Ограничения; Журнал регистраций событий; 	<ul style="list-style-type: none"> Синхронизация времени; Резервное копирование и восстановление; Резервирование сервера; Резервное копирование на узлах. 	<ul style="list-style-type: none"> Мониторинг ПК и сети; Диагностика; Профилактическое обслуживание.
Время	9:00 – 18:00	9:00 – 18:00	9:00 – 18:00	9:00 – 18:00	9:00 – 18:00

Типичная схема курса (время или последовательность могут измениться)