

Группа компаний

**SCAD**TECH

---

Обзор промышленных сетей

Курс обучения сотрудников ДДС

## План

1. Архитектура распределённой системы управления: компоненты и их взаимодействие
2. Классификация промышленных сетей
3. Модель OSI, специфика пром.сетей
4. Схемы взаимодействия устройств (клиент-сервер, master-slave и др.)
5. Промышленные интерфейсы связи (Ethernet, RS-232, RS-485 и др.)
6. Промышленные протоколы (Modbus, IEC 60870-5, OPC и др.)