



## **S7- Eth. Программируемые контроллеры SIMATIC S7 Сети Industrial Ethernet”.** **Базовый курс.**

Тренинг **S7- Eth** предназначен для специалистов, желающих расширить свои знания по архитектуре, конфигурированию, программированию и обслуживанию сетей Industrial Ethernet в системах SIMATIC S7.

Полученные знания и навыки позволяют:

- понимать архитектуру и принципы сетевых взаимодействий
- использовать функции обмена данными в сети Industrial Ethernet
- проводить диагностику работы сети Industrial Ethernet

### **Участники**

Инженеры-электронщики и специалисты службы КИПА, которые сталкиваются с вопросами построения и обслуживания промышленных сетей Industrial Ethernet.

**Продолжительность семинара - 2 дня, с 10 до 17 часов.**

**Стоимость – 11000 руб. за одного участника с учетом НДС .**

### **Основные темы**

- Принцип действия, особенности и компоненты Industrial Ethernet
- Коммутаторы SCALANCE. Конфигурирование и диагностика работы
- Протоколы для соединения с контроллерами SIMATIC S7
- Конфигурирование и диагностика соединений в пакете NCM S7
- SEND / RECEIVE интерфейс
- Программная диагностика коммуникаций