

## **Курс: «Структурированная кабельная система DATALAN» (Семинар: Повышение квалификации)**

### **Время проведения**

Длительность – 1 день

Начало – 09.00, Окончание – 18.00

Перерыв на обед с 13.00 до 14.00

### **Целевая аудитория**

Курс ориентирован на менеджеров проектов, проектировщиков, руководителей монтажных бригад и будет полезен специалистам, занимающимся эксплуатацией структурированных кабельных систем. Курс включает в себя только теоретические аспекты построения СКС.

### **Результат семинара**

На семинаре специалист получит знания, повышающие квалификацию в области СКС и позволяющие реализовывать проекты в области сетевой инфраструктуры с использованием медных и оптических кабельных систем на основе современных стандартов СКС и перспективных сетевых технологий.

Специалистам, прослушавшим семинар и успешно прошедшим тестирование, выдаётся персональный сертификат «Специалиста СКС DATALAN».

### **Требования к специалистам**

Для успешного освоения материала, специалист должен обладать базовыми знаниями в области сетевых технологий, построения компьютерных и телефонных сетей, иметь опыт участия в реализации проектов построения кабельной инфраструктуры. Профильное специальное образование приветствуется.

### **Программа семинара**

На семинаре рассматриваются следующие темы:

- ✓ Протоколы передачи и Категории кабельных систем
- ✓ Терминология и определения СКС
- ✓ Стандарты и нормативные документы СКС
- ✓ Топология СКС, магистральные и горизонтальные подсистемы
- ✓ Среды передачи, особенности медных и оптоволоконных линий
- ✓ СКС DATALAN, состав и назначение элементов
- ✓ Правила монтажа и Кабельные трассы
- ✓ Маркировка и администрирование
- ✓ Тестирование медных и оптоволоконных кабельных линий
- ✓ Оформление Долгосрочной Гарантии на СКС DATALAN.

### **Форма проведения - очная**

Семинар с преподавателем, презентация нормативных и технических материалов, демонстрация образцов оборудования СКС DATALAN.