

Курс VA-102: Проектирование, монтаж, эксплуатация и техническое обслуживание систем оповещения и управления эвакуацией на базе ИСО «ОРИОН» (Болид)

Курс для специалистов по монтажу, обслуживанию и эксплуатации систем оповещения и управления эвакуацией на базе ИСО «Орион»

- **Цель курса:** знакомство с архитектурой, функциональными возможностями и процедурами обслуживания и эксплуатации СОУЭ на базе ИСО «Орион»
- **Назначение курса:** для сотрудников служб эксплуатации и обслуживания
- **Рассматривается:** изучаются приборы, входящие в ОПС и СОУЭ на базе ИСО «Орион» (Болид), правила их эксплуатации и технического обслуживания, основные принципы взаимодействия приборов
- **Не рассматривается:** программирование и пусконаладка
- **Квалификационный экзамен:** не входит в курс
- **Предварительная подготовка:** Базовые знания в области построения систем ОПС и СОУЭ, уверенный пользователь ПК
- **Практические занятия** в объеме 5 часов проводятся на специализированных учебных стендах
- **Выдаваемые документы:** сертификат о прохождении курса
- **Продолжительность обучения:** 1 день (8 часов)

Программа курса

Тема 1: Введение. Состав оборудования ОПС и СОУЭ «Орион»

- ЗАО «Болид». Архитектура системы ИСО «Орион». Линейка оборудования
- Основные понятия ОПС и СОУЭ

Тема 2: Эксплуатация и техническое обслуживание ОПС и СОУЭ «Орион»

- Эксплуатация приборов 1-го типа ОПС
- Эксплуатация приборов речевого оповещения семейства Рупор: органы управления и индикации, регулировка громкости, воспроизведение сообщений
- Эксплуатация комплекса технических средств обеспечения связи с помещением пожарного поста-диспетчерской Рупор-Диспетчер
- Эксплуатация ОПС и СОУЭ при помощи функционала ПКУ С2000М
- Эксплуатация ОПС и СОУЭ при помощи АРМ «Орион Про»
- Техническое обслуживание

Методика проведения обучения

- Обучение проходит в специально оборудованном классе
- Учащимся предоставляется персональный компьютер с программным обеспечением
- Обучение проводится с использованием специального стационарного лабораторного стенда. Не менее половины учебного времени курса отводится под практические занятия
- По окончании каждого блока программы курса и демонстраций слушатели выполняют лабораторные работы