

### **Описание курса:**

**Цель:** профессиональный обзор вопросов, связанных с программированием и пусконаладкой охранно-пожарной сигнализации на базе ИСО "Орион".

**Категория слушателей:** интеграторы, пусконаладчики и программисты охранно-пожарной сигнализации.

**Нормативный срок обучения:** 16 часов, 2 дня

### **Содержание курса:**

- Тема 1. Аппаратные средства ОПС на базе ИСО "Орион". Правила монтажа устройств ОПС. Адресная и безадресная ОПС
- Тема 2. Безадресная ОПС. Приборы Сигнал 20М, Сигнал-20П и С2000-4. Программирование с помощью UProg
- Тема 3. Адресная ОПС. Программирование С2000 КДЛс помощью UProg
- Тема 4. Сигнал-10 в адресной и безадресной ОПС
- Тема 5. Добавление в систему и настройка устройств оповещения С2000 ИТ, УО 4С, Рупор, устройства С2000-БКИ, С2000-СП1, С2000-КПБ.
- Тема 6. Пульт С2000М. Программирование: создание для ОПС разделов, пользователей, сценариев и т.д. с помощью PProg

### **Методика проведения обучения**

- Преподаватель рассказывает слушателям основную концепцию организации ОПС
- Рассказ сопровождается показом слайдов и демонстрационными примерами на реальном оборудовании. Теоретическое изложение разделено на блоки.
- По окончании каждого блока следует тест-опрос и практическая лабораторная работа на учебном стенде
- По окончании обучения выдается сертификат, подтверждающий наличие необходимых специальных знаний для выполнения работ по монтажу, обслуживанию, пусконаладке и программированию оборудования и приборов пожарной, охранной сигнализации на базе интегрированной системы "Орион".

#### **Адрес Учебного центра АРМО:**

г.Москва, ул. Большая Новодмитровская, д.14, бизнес-центр "Новодмитровский", стр.2

**Телефон: +7 (495) 788-40-71**