

## Курс СТВ-104. Диспетчеризация систем видеонаблюдения в АРМ «Орион Про»

*Диспетчеризация в АРМ «Орион Про», с использованием модуля «Видеосистема Орион Про». Теоретический и практический курс диспетчера, а также техника и специалиста службы эксплуатации*

- **Цель курса:** обзор вопросов, связанных с устройством и функциональными возможностями и технологическими процедурами при работе с подсистемой видеонаблюдения на базе ИСО «Орион»
- **Назначение курса:** курс ориентирован на диспетчеров систем видеонаблюдения, а также на инженеров служб эксплуатации
- **Изучаются:** приборы, входящие в подсистему видеонаблюдения на базе ИСО «Орион»
- **Не рассматривается:** проектирование, монтаж и программирование видеосистемы
- **Квалификационный экзамен:** не входит в курс.
- **Работа с оборудованием:** не менее половины объема курса.
- **Предварительная подготовка:** базовые знания в области построения систем видеонаблюдения, базовые знания ПК
- **Выдаваемые документы:** сертификат о прохождении курса
- **Продолжительность обучения:** 8 часов

### Программа курса

---

#### Тема 1: Обзор системы

- Организация систем охранного видеонаблюдения
- Базовые компоненты системы
- Функции системы

#### Тема 2: Построение системы

- Источники видеосигнала
- Мониторинг и контроль
- Видеоаналитика
- Запись
- Управление системой

#### Тема 3: Диспетчеризация

- Используемые модули и утилиты АРМ «Орион Про»
- Окно «Оперативной задачи»
- Отображение состояния камер
- Управление камерами
- Управление положением окон с изображением от камер
- Просмотр увеличенного изображения от камеры
- Запись по команде оператора системы
- Управление поворотными устройствами и трансфокаторами камер
- Работа с архивом
- Экспорт нужных видеофрагментов в отдельные файлы
- Журнал событий

#### Тема 4. Дополнительные модули

- Дополнительный модуль «Видеосистема Орион Про»

#### Тема 5: Дифференцированный зачет

- Зачет по результатам выполнения лабораторных работ

## 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