

## **АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ**

### **«Эксплуатация и техническое обслуживание комплекса контроля прилегающей территории на основе беспилотного воздушного судна «Скайрон СО»**

Целью изучения программы является получение обучаемыми необходимых теоретических знаний и практических навыков по подготовке к использованию, эксплуатации и техническому обслуживанию комплекса контроля прилегающей территории на основе беспилотного воздушного судна (далее – ККПТ) «Скайрон СО».

Основная задача программы – научить слушателей подготовке ККПТ «Скайрон СО» к использованию, его эксплуатации и техническому обслуживанию.

В результате изучения программы обучаемые должны:

- иметь представление:
  - о системах и устройствах, взаимодействующих с изучаемым оборудованием;
  - о последовательности выполнения монтажных работ при развертывании ККПТ «Скайрон СО».
- знать:
  - назначение, состав и особенности размещения на объектах ККПТ «Скайрон СО»;
  - конструкцию, принцип действия, основные тактико-технические и эксплуатационные характеристики ККПТ «Скайрон СО»;
  - порядок и правила эксплуатации оборудования ККПТ «Скайрон СО»;
  - методику выполнения первичного конфигурирования аппаратной части и настройки программного обеспечения ККПТ «Скайрон СО»;
  - регламент технического обслуживания ККПТ «Скайрон СО»;
  - меры безопасности при развертывании и дальнейшей эксплуатации ККПТ «Скайрон СО».
- уметь:
  - осуществлять монтаж ККПТ «Скайрон СО»;
  - осуществлять конфигурирование аппаратной части ККПТ «Скайрон СО»;
  - осуществлять установку и настройку программной части ККПТ «Скайрон СО»;
  - обслуживать ККПТ «Скайрон СО».