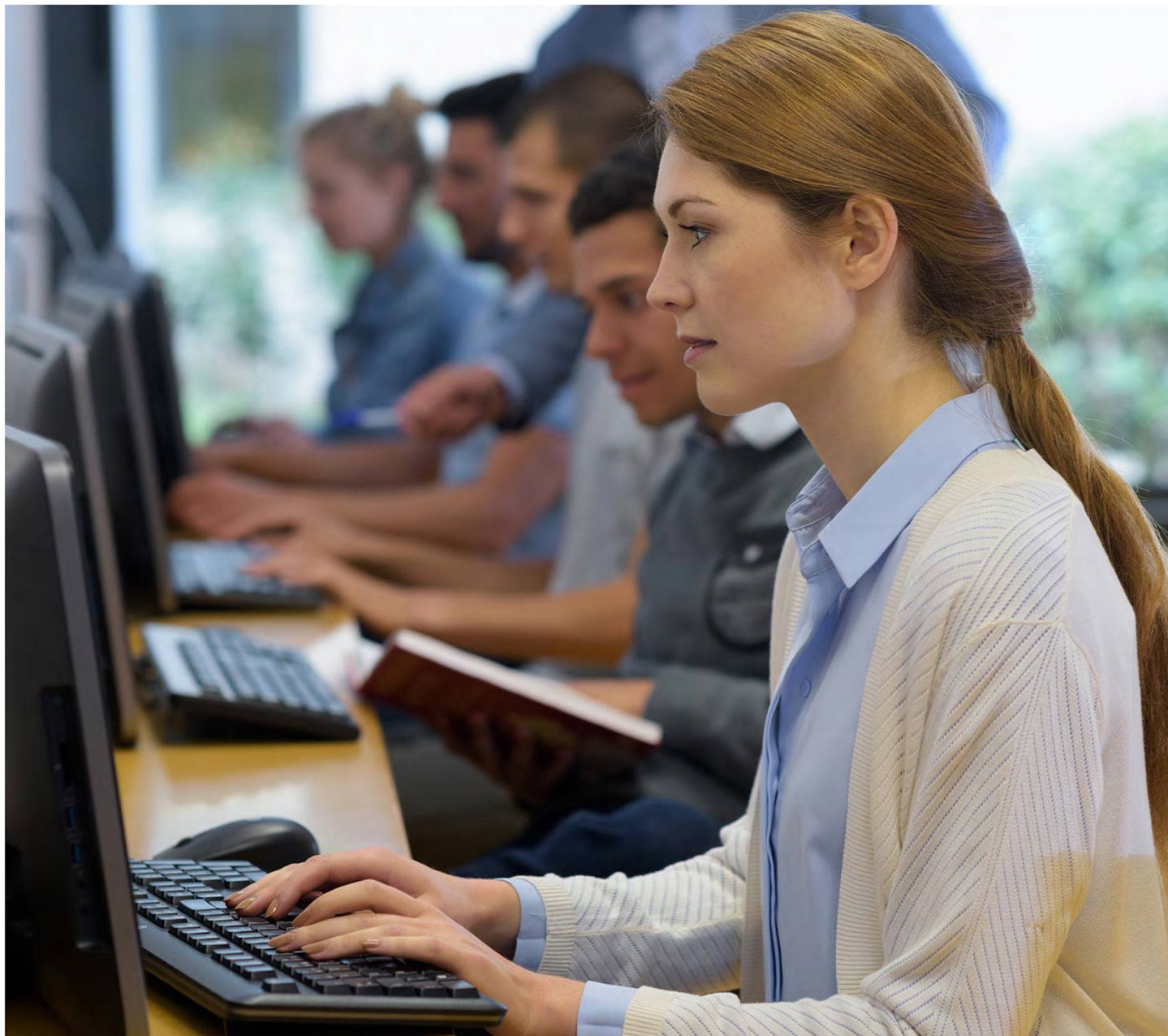




Организация защиты от БПЛА на объектах транспортной, промышленной, гражданской инфраструктуры

Код курса: antidron

Организация защиты от БПЛА на объектах транспортной, промышленной, гражданской инфраструктуры

Код курса: antidron

Длительность	40 ак. часов
Формат	Очно
Разработчик курса	ЭЛВИС-НеоТек
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Безопасность критической информационной инфраструктуры (КИИ) – это комплексный процесс по обеспечению устойчивого и бесперебойного функционирования критичных бизнес-процессов предприятия. Информационные системы отраслей экономики все чаще становятся объектом кибератак, целью которых является похищение сведений, новейших разработок, а иногда - вывод из строя атакуемых систем и диверсии. Игнорировать подобные угрозы нельзя. Принятие защитных мер стало логичной реакцией.Беспилотное воздушное судно (БВС), в том числе беспилотные летательные аппараты (БПЛА) – угроза для людей и объектов инфраструктуры. Минимизировать риски пытаются с помощью сдерживающих факторов. Беспилотники ограничивают в интенсивности, сложности движения и оснащенности; важно правильно организовать защиту объектов КИИ от БПЛА.

Подробная информация

Программа разработана специалистами «Элвис-НеоТек» и знакомит с видами беспилотных воздушных средств, конструкциями, особенностями эксплуатации, рассматриваются перспективные комплексы противодействия угрозам от беспилотных воздушных средств, а также требования по созданию системы противодействия на объектах критической информационной инфраструктуры.

На практических занятиях будут рассмотрены вопросы формирования сведений об объекте критической информационной инфраструктуры, составления Акта предпроектного обследования объекта, подготовки ТЗ по исходным данным объекта. В рамках программы предусмотрены онлайн семинары с экспертами, практические задания, разбор кейсов.

После обучения вы будете знать:

- нормативные правовые акты в области применения и защиты от угроз БВС в РФ, технические регламенты безопасности зданий и сооружений характеристики и особенности эксплуатации беспилотных воздушных средств
- состав комплекса и функциональные возможности систем противодействия угрозам от БВС

виды объектов критической инфраструктуры в РФ

требования по созданию системы противодействия БВС на объектах КИИ

типы угроз противоправного применения БВС

Вы научитесь:

оценивать риски и угрозы для объектов КИИ

классифицировать БВС по конструктивно-функциональным параметрам и технологиям управления

разрабатывать тактику защиты объекта

оценивать риски возникновения ущерба для владельцев неправительственных объектов

определять возможные методы защиты (физические и технические) объектов КИИ от БПЛА

формировать требования по созданию системы противодействия БВС на объектах КИИ

формировать ТЗ по исходным данным объекта

организовывать защиту КИИ от БПЛА

Кому необходимо обучение:

Директорам по безопасности

Руководителям подразделений, обеспечивающих охрану объектов

Специалистам по инженерно-техническим средствам охраны

Программа курса

Модуль 1. БВС: новые риски и угрозы для объектов критической инфраструктуры

Введение Актуальность защиты объектов от БВС на современном этапе

1.1. Характеристики БВС

1.2. Типы угроз противоправного применения БПЛА

Модуль 2. Законодательство в сфере БВС и защиты объектов в РФ

- 2.1. Нормативно-правовая база в области регулирования БВС
- 2.2. Нормативно-правовая база в области защиты от угроз, связанных с БВС, в РФ
- 2.3. Влияние защищенности объектов от БВС на условия страхования объектов КИ

Модуль 3. Перспективные комплексы противодействия угрозам от БВС

- 3.1. Функциональные возможности систем
- 3.2. Подсистема обнаружения
- 3.3. Подсистема подавления

Модуль 4. Требования по созданию системы противодействия БВС на объектах КИИ

- 4.1. Предпроектное обследование (ППО)
 - Практическое задание: Формирование сведений об объекте КИИ
 - Разбор основных ошибок с экспертом, разбор нестандартных ситуаций
- 4.2. Формирование Акта предпроектного обследования объекта
 - Разбор кейса по теме: Выбор методов и вариантов реализации защиты объекта (структура Комплекса Активной Защиты)
 - Практическое задание: Составление Акта ППО
 - Разбор основных ошибок с экспертом, разбор нестандартных ситуаций
- 4.3. Подготовка технического задания на создание системы АнтиБПЛА
 - Разбор кейса по теме
 - Практическое задание: Подготовка ТЗ по исходным данным объекта
 - Разбор основных ошибок с экспертом, разбор нестандартных ситуаций
- 4.4. Реализация проекта

Модуль 5. Эффективная эксплуатация системы

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **18 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline

Вы можете узнать из [профайла](#).