

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Ю.Д. Фот

Наименование дисциплины: Б1.Б.2.03 Методы и средства противодействия террористической деятельности в системах управления критически важных объектов

Цель освоения дисциплины:

- формирование теоретических знаний основных методов и средств противодействия террористической деятельности в системах управления критически важных объектов и практических навыков их применения для защиты информации;
- изучение основных положений общегосударственной системы противодействия терроризму, изучение проблемы повышения эффективности противодействия идеологии терроризма и концепции противодействия терроризму в Российской Федерации;
- определение основных направлений создания и развития общегосударственной системы противодействия терроризму, отвечающей складывающейся оперативной обстановке и перспективам развития

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОК-4 способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	1 этап - сущность и содержание основных отраслей российского права; - нормативные правовые акты; - правовую терминологию; - практические свойства правовых знаний;	1 этап - ориентироваться в системе российского законодательства и нормативных правовых документов, регламентирующих профессиональную деятельность;	1 этап - ориентироваться в системе российского законодательства и нормативных правовых документов, регламентирующих профессиональную деятельность;
ОК-4 способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	2 этап - основы права и законодательства России, основы конституционного строя Российской Федерации, характеристику основных отраслей российского права, правовые основы обеспечения национальной безопасности Российской Федерации.	2 этап - применять правовые нормы в профессиональной и общественной деятельности; - логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь; - использовать в практической деятельности правовые знания, анализировать основные правовые акты, давать правовую оценку информации, используемой в профессиональной деятельности.	2 этап - применять правовые нормы в профессиональной и общественной деятельности; - логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь; - использовать в практической деятельности правовые знания, анализировать основные правовые акты, давать правовую оценку информации, используемой в профессиональной деятельности.

ПСК-3.5 Способностью проектировать, внедрять и использовать системы мониторинга средств защиты информации, функционирующих на критически важных объектах и в автоматизированных системах критически важных объектов	- Этап 1 Тактико-технические характеристики и возможности систем и средств технической разведки;	Этап 1 Умения реализовывать с учетом особенностей функционирования критически важных объектов требования нормативно-методической и руководящей документации	Этап 1 Навыки работы с нормативными правовыми актами в области технической защиты информации ограниченного доступа на предприятии (в организации, учреждении)
ПСК-3.5 Способностью проектировать, внедрять и использовать системы мониторинга средств защиты информации, функционирующих на критически важных объектах и в автоматизированных системах критически важных объектов	- Этап 2 Способы и средства охраны объектов.	Этап 2 Умения реализовывать с учетом особенностей функционирования критически важных объектов требования действующего законодательства по вопросам защиты информации ограниченного доступа.	Этап 2 Навыки разработки политики безопасности для критически важных объектов

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Введение. Терроризм. Система противодействия терроризму в РФ и за рубежом.

Тема 1 Современное состояние терроризма.

Тема 2 Стратегия России в борьбе с мировым терроризмом.

Раздел 2 Защита промышленных объектов и объектов инфраструктуры от террористических воздействий.

Тема 3 Оценка состояния защищенности критически важных объектов от терроризма.

Тема 4 Обеспечение антитеррористической защищенности критически важных объектов.

Раздел 3 Современные информационные технологии и противодействие терроризму.

Тема 5 Информационные технологии как объект терроризма.

Тема 6 Электронный терроризм.

Раздел 4 Защита населения от террористических воздействий.

Тема 7 Мероприятия по обеспечению безопасности населения от террористических действий.

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 2 ЗЕ