

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Аттестация объектов информационной безопасности
Содержание	Основные понятия и определения изучаемой дисциплины. Базовые понятия и определения изучаемой дисциплины. Основы организационной структуры системы сертификации средств защиты информации и аттестация объектов информатизации по требованиям безопасности информации. Порядок проведения сертификации средств защиты информации и аттестации объектов информатизации. Методики аттестационных испытаний объектов информатизации. Методики оценки защищенности информации от утечки по техническим каналам. Методики аттестационных испытаний системы защиты от несанкционированного доступа. Разработка документов для аттестации объектов информатизации.
Реализуемые компетенции	Способность администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты (ПК-3)
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ПК-3 Знать подсистемы информационной безопасности объекта защиты . Уметь: администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты. Владеть: Способностью администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой – 5 семестр.
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Якушев Д.В. Мониторинг и аудит информационной безопасности. - Ставрополь: СГУ, 2017. - 134 с. 2. Романова М.В. Управление проектами. - Москва: Форум, 2017.- 254 с.
Дополнительная литература	1. Хорев А.А. Техническая защита информации.- Москва: Аналитика, 2017.- 436 с. 2. Бузов Г.А. Защита от утечки информации по техническим каналам.- Москва: Горячая линия телеком, 2018.- 416 с