

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 10.04.2024 15:46:46

Уникальный идентификатор:

d74ce93cd40e78275c7ba2f58486412a1c8ef96f

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)	Аттестация объектов информационной безопасности
Краткое 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.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Умеет определять состав и порядок администрирования подсистемы информационной безопасности. Использует знания об угрозах безопасностях и режимах противодействия. Способен оценивать оптимальности выбора программно-аппаратных средств защиты информации и проводить аудит информационной безопасности. Использует на практике международные и отечественные стандарты соответствия объектов информационной безопасности.
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой.
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Якушев Д.В. Мониторинг и аудит информационной безопасности. - Ставрополь: СГУ, 2019. - 134 с. 2. Романова М.В. Управление проектами. - Москва: Форум, 2018.- 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