

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Тестирование на проникновение и анализ безопасности
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-7.2. Способен разрабатывать методики и тесты для анализа степени защищенности информационной системы и ее соответствия нормативным требованиям по защите информации; ОПК-13 Способен организовывать и проводить диагностику и тестирование систем защиты информации автоматизированных систем, проводить анализ уязвимостей систем защиты информации автоматизированных систем;
Задачи дисциплины	Изучение основных механизмов проведения атак со стороны злоумышленников для более детальной диагностики систем защиты, обеспечения работоспособности в нештатных ситуациях и проведения аудита защищенности автоматизированных систем
Основные разделы / темы дисциплины	Тестирование на проникновение Анализ безопасности
Форма промежуточной аттестации	«Зачет_с_оц1» «КР» КР

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«зе» зач. ед., «часы» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
10	32	-	48	38	2	-	