

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Техника и технология атак злоумышленников в распределенных информационных системах						
Формируемые компетенции	<p>ПК-4 Способностью разрабатывать модели угроз и модели нарушителя информационной безопасности автоматизированной системы</p> <p>ПК-17 способностью проводить инструментальный мониторинг защищенности информации в автоматизированной системе и выявлять каналы утечки информации</p>						
Задачи дисциплины	<p>Сформировать представление о технике и технологии атак злоумышленников на распределенные информационные системы;</p> <p>Сформировать представление о способах защиты от атак злоумышленников распределенные информационные системы.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	Основные технологии несанкционированного доступа к сети. Атаки на распределенную информационную систему.						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	16	-	32	60	-	108	