

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	« Анализ защищенности распределенных информационных систем»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-7.3. Способен проводить анализ защищенности и верификацию программного обеспечения информационных систем; ОПК-13 Способен организовывать и проводить диагностику и тестирование систем защиты информации автоматизированных систем, проводить анализ уязвимостей систем защиты информации автоматизированных систем;
Задачи дисциплины	Ознакомить студентов с зарубежной и отечественной нормативной и методической базой по проведению анализа защищенности распределенных информационных систем. Рассмотреть наиболее часто встречающиеся уязвимости в соответствии с OWASP Top 10.
Основные разделы / темы дисциплины	Нормативные и методические документы. Экспертиза документов и анализ защищенности информационной системы.. Анализ защищенности по OWASP Top 10
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой» «КР»

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«5» зач. ед., «180» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	32	-	32	114	2	-	