

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Информационная безопасность предприятия
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-14 Способен осуществлять разработку, внедрение и эксплуатацию автоматизированных систем с учетом требований по защите информации, проводить подготовку исходных данных для технико-экономического обоснования проектных решений; ПК-6 Способен проектировать подсистемы безопасности информации с учетом действующих нормативных и методических документов
Задачи дисциплины	Заложить фундамент комплексного подхода к решению задач информационной безопасности на предприятии, научить правильно проводить комплексный анализ угроз информационной безопасности, выполнять основные этапы решения задач информационной безопасности, приобрести навыки анализа угроз информационной безопасности, знать основные общеметодологические принципы комплексных систем обеспечения информационной безопасности.
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проблемы и задачи комплексного обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем. 2. Теоретические основы компьютерной безопасности комплексного обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем. 3. Методология формирования задач комплексного обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем. 4. Типовая структура комплексной системы защиты информации от несанкционированного доступа (НСД).
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой «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			
7	32	-	32	44	-	-	