

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Разработка и эксплуатация автоматизированных систем в защищенном исполнении
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-11 Способен разрабатывать компоненты систем защиты информации автоматизированных систем; 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;
Задачи дисциплины	получение профессиональных умений и навыков, согласно стандарта специальности. Студент должен научиться проектировать системы обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем с учетом всех необходимых стандартов, требований ФСТЭК и других руководящих документов. Научиться правильно и грамотно эксплуатировать подобные системы. Иметь понятия об объектах критической информационной инфраструктуры, определения их категории и способов защиты..
Основные разделы / темы дисциплины	1. Проектирование защищённых автоматизированных систем. 2. Эксплуатация защищённых автоматизированных систем.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

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			
4	32	32	32	48	-	-	