

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Защита информации							
Компетенции	ОПК-3 Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; ПК-2 Способен администрировать операционные системы, компьютерные сети и базы данных							
Цель дисциплины	Обучение студентов практическим аспектам обеспечения информационной безопасности на предприятии							
Задачи дисциплины	Дать студентам систему знаний по основам информационной безопасности, понимание важности защиты информации, прав граждан на доступ к информации, научить трактовать и применять законы, действующие в сфере информационной безопасности и компьютерных преступлений.							
Основные Разделы дисциплины	Основы правовых методов защиты информации автоматизированной системы.: Законодательство в области информационной безопасности, Антивирусы, Техническая защита информации, Основы организационной и административной защиты информации.: Основы защиты информации, Политика информационной безопасности, Регламенты и положения, Защита от НСД: Программно-технические меры по защите информации, Средства защиты от несанкционированного доступа к информации, Защита сети предприятия: Защита периметра сети, Работа с межсетевыми экранами,							
Общая трудоемкость дисциплины	4 з.е. / 144 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	КР	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Число недель	Лекции	Лаб. работы				
	8		4	6	130		4	144
	ИТОГО:		4	6	130		4	144