

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Защита информации							
Компетенции	ПК-3 Способен администрировать операционные системы и компьютерные сети, организовывать безопасность сетевых устройств и программного обеспечения							
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	<p>Основы правовых методов защиты информации автоматизированной системы.: Законодательство в области информационной безопасности, Антивирусы, Техническая защита информации,</p> <p>Основы организационной и административной защиты информации.: Основы защиты информации, Политика информационной безопасности, Регламенты и положения,</p> <p>Защита от НСД: Программно-технические меры по защите информации, Средства защиты от несанкционированного доступа к информации,</p> <p>Защита сети предприятия: Защита периметра сети, Работа с межсетевыми экранами,</p>							
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой							
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				
	7		4	-	32		-	36
	8		-	6	98		4	108