

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Защита информации							
Компетенции Аттестация	ПК-3 Способен администрировать операционные системы и компьютерные сети, организовывать безопасность сетевых устройств и программного обеспечения. Зачет с оценкой							
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>							
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	2	3	32		4	32
8	2	3	98		-	98		