

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	"Основы информационной безопасности"						
Формируемые компетенции	<p>ПК-2-2 способностью выполнять полный объем работ, связанных с реализацией частных политик информационной безопасности автоматизированной системы, осуществлять мониторинг и аудит безопасности автоматизированной системы</p> <p>ПК-20-2 способностью организовать разработку, внедрение, эксплуатацию и сопровождение автоматизированной системы с учетом требований информационной безопасности</p> <p>ПК-21-2 способностью разрабатывать проекты документов, регламентирующих работу по обеспечению информационной безопасности автоматизированных систем</p> <p>ПК-28-2 способностью управлять информационной безопасностью автоматизированной системы</p>						
Задачи дисциплины	<p>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.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы правовых методов защиты информации автоматизированной системы. 2. Основы организационной и административной защиты информации. 3. Аппаратные методы защиты по информационной безопасности. 4. Основные программные методы защиты информации 						
Форма промежуточной аттестации	Зач-с-оц						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	16		16	76		108	