

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Защита информации						
Цель дисциплины	подготовка студентов к использованию современных методов, средств и технологий защиты компьютерной информации в распределенных корпоративных информационных системах, компьютерных сетях, изолированных системах						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • дать студентам прочные теоретические знания методов и средств защиты компьютерной информации; • научить студентов практическим навыкам выбора и применения методов и средств защиты компьютерной информации 						
Основные разделы дисциплины	Основы информационной безопасности. Многоуровневая защита сетей. Практические методы и средства исследования сетей с целью поиска уязвимостей. Защита персональных компьютеров и компьютерных сетей с операционной системой Windows						
Общая трудоемкость дисциплины	4 з.е. / 144 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Число недель	Лекции	Лаб. работы			
	8 семестр	17	4	6	130	4	144
	ИТОГО:	17	4	6	130	4	144