

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Обеспечение информационной безопасности в пиринговых сетях						
Формируемые компетенции	ПК-23 способностью формировать комплекс мер (правила, процедуры, методы) для защиты информации ограниченного доступа						
Задачи дисциплины	<p>Раскрытие сущности и значения обеспечения информационной безопасности в пиринговых сетях, их места в системе национальной безопасности.</p> <p>Определение теоретических, концептуальных, методологических, организационных и технических основ обеспечения безопасности информации в пиринговых сетях.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Тема 1 Терминология распределенных реестров</p> <p>Тема 2 Исследование протоколов взаимодействия распределённых реестров</p> <p>Тема 3 Исследование функции обмена файлами между одноранговыми устройствами</p> <p>Тема 4 Исследование обмена файлами по сетям p2p</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	32		32	44		108	