

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Обеспечение информационной безопасности в пиринговых сетях
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-5 Способен контролировать безотказное функционирование технических средств защиты информации
Задачи дисциплины	Раскрытие сущности и значения обеспечения информационной безопасности в пиринговых сетях, их места в системе национальной безопасности. Определение теоретических, концептуальных, методологических, организационных и технических основ обеспечения безопасности информации в пиринговых сетях.
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел 1 Тема 1 Терминология распределенных реестров Тема 2 Исследование протоколов взаимодействия распределённых реестров Раздел 2 Тема 3 Исследование функции обмена файлами и между одноранговыми устройствами Тема 4 Исследование обмена файлами по сетям p2p
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«зе» зач. ед., «часы» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
9	32	-	32	44	-	-	