

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 16.08.2021 19:31:04

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

Технологии защиты информации

Закреплена за кафедрой **Информационные технологии и защита информации**

Учебный план z38.05.01.01_1.plx

Форма обучения **заочная**

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	60	60	60	60
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1.1 приобретение знаний по организационно-техническим основам защиты экономической информации; развитие умений и формирование практических навыков организации процесса сбора, анализа и систематизации информации по формированию системы защиты экономической информации; приобретение умений и навыков по организации контроля за состоянием защиты конфиденциальной информации в организации

2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-28: способностью осуществлять сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач

ОК-12: способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

цели, задачи и процессы поиска и анализа источников информации при построении системы защиты конфиденциальной информации;
способы организации процесса сбора, анализа и систематизации информации по формированию системы защиты информации в организациях.

Уметь:

разрабатывать нормативно-методические материалы по регламентации системы организационно-технической защиты экономической информации на основе анализа нормативно-правовых актов в области информационной безопасности;
анализировать эффективность систем организационно-технической защиты экономической информации и определять направления ее совершенствования.

Владеть:

способностью по разработке комплекса организационно-технических мер по обеспечению информационной безопасности объекта защиты;
методологией организации технологического процесса защиты конфиденциальной информации в соответствии с правовыми нормативными актами и нормативными методическими документами ФСТЭК России и ФСБ России.