

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпов Евгений Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.07.2022 00:17:52

Уникальный программный ключ:

34e81b9ebf022d792ddf4ba544335e5b75ea819d7bc102f098d2f3e86a810b



МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИЦЕЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВПА

Автономная некоммерческая организация высшего образования

АНО ВО МПА ВПА

Информационная безопасность

Аннотация дисциплины (модуля)

Учебный план 38.03.05 Бизнес-информатика

Форма обучения **очно-заочная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	Неделя			
Неделя	14			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Сам. работа	108	108	108	108
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель дисциплины: ознакомить студентов с принципами и методами создания, хранения, редактирования, представления и защиты информации, а также с последними достижениями в этих областях, при этом особое внимание акцентируется на изучение специализированного применения технологий обработки информации, необходимого студентам в последующей профессиональной деятельности.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Защита прав интеллектуальной собственности
2.1.2	Основы управления ИТ-серверами
2.1.3	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)
2.1.4	Технологии организации продаж в информационно-коммуникативной сети "Интернет"
2.1.5	Факультативные дисциплины
2.1.6	ИТ- инфраструктура предприятия
2.1.7	Компьютерные технологии бизнес-планирования
2.1.8	Инновационный менеджмент
2.1.9	Управление малым бизнесом
2.1.10	Базы данных
2.1.11	Бухгалтерский учет
2.1.12	
2.1.13	
2.1.14	
2.1.15	
2.1.16	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

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

ПК-4: Способен управлять изменениями ресурсов ИТ

ПК-4.1: Способен инициировать выявление потребностей в изменениях ресурсов ИТ и мотивация их выявления

ПК-4.2: Способен выявлять потребности и планировать изменения ресурсов ИТ

ПК-4.3: Способен организовать процесс управления изменениями ресурсов ИТ, вовлечение и привлечение необходимых ресурсов

ПК-7: Способен управлять информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры и ресурсов предприятия

ПК-7.1: Способен формировать и согласовывать с заинтересованными лицами цели, требования и приоритеты управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры и ресурсов предприятия

ПК-7.2: Способен организовать процесс управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры и ресурсов предприятия

ПК-7.3: Способен формировать систему оценки качества процесса управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры и ресурсов на предприятии

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Основы теории информационной безопасности, классификацию и основное содержание нормативных документов в данной области.
3.2	Уметь:
3.2.1	Использовать полученные навыки по реализации технологий, направленных на обеспечение информационной безопасности в условиях операционной системы Windows, ее приложений, локальных и общемировых сетей.
3.3	Владеть:
3.3.1	Опытом (навыком) работы с антивирусными пакетами, настройки параметров информационной безопасности в приложениях – браузерах сети Internet.