Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Агабекян Раиса Левоновна
Должность: ректор
Дата подписания: 30.05.2023 15:45:42
Уникальный программный ключ:
4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcda9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования
«Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»
(г. Краснодар)
(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе,
доцент Севрюгина Н.И.

17 апреля 2023

Информационная безопасность

Анотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Кафедра математики и вычислительной техники**
Учебный план	38.05.01 Экономическая безопасность
Квалификация	**экономист**
Форма обучения	**заочная**
Программу составил(и):	ктн, доцент, Капустин С.А.

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		Итого	
Вид занятий	УП	РП		
Лекции	6	6	6	6
Лабораторные	4	4	4	4
Практические	6	6	6	6
Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий)	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	6		6	
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16,3	16,3	16,3	16,3
Сам. работа	119	119	119	119
Часы на контроль	8,7	8,7	8,7	8,7
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	приобретение обучающимися знаний, навыков и умений, связанных с правовыми и программно-техническими методами защиты информации государственных и негосударственных организаций и учреждений

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Учебная практика: практика по профилю профессиональной деятельности
2.1.2	Информационные технологии в экономике
2.1.3	Учебная практика: ознакомительная практика
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Правовое регулирование налоговых отношений
2.2.2	Производственная практика: преддипломная практика
2.2.3	Производственная практика: научно-исследовательская работа
2.2.4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОПК-6: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.
ПК-3.1: Знает современные принципы построения организационной культуры; международные и национальные стандарты по управлению рисками
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний современных принципов построения организационной культуры, международные и национальные стандарты по управлению рисками
Уровень знаний современных принципов построения организационной культуры, международные и национальные стандарты по управлению рисками в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний современных принципов построения организационной культуры, международные и национальные стандарты по управлению рисками в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

ПК-3.2: Владеет научно-исследовательскими методами в оценке эффективности деятельности, позволяющие заинтересованным сторонам оценивать деятельность организации по риск-менеджменту; анализирует процесс управления рисками, его динамику, выявляет сильные и слабые стороны
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков научно-исследовательскими методами в оценке эффективности деятельности, позволяющие заинтересованным сторонам оценивать деятельность организации по риск-менеджменту; анализирует процесс управления рисками, его динамику, выявляет сильные и слабые стороны с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки научно-исследовательскими методами в оценке эффективности деятельности, позволяющие заинтересованным сторонам оценивать деятельность организации по риск-менеджменту; анализирует процесс управления рисками, его динамику, выявляет сильные и слабые стороны с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки научно-исследовательскими методами в оценке эффективности деятельности, позволяющие заинтересованным сторонам оценивать деятельность организации по риск-менеджменту; анализирует процесс управления рисками, его динамику, выявляет сильные и слабые стороны без ошибок и недочётов

ПК-3.3: Умеет применять стандарты в области риск-менеджмента и лучшие практики в области публичного представления организации в средствах массовой информации в области риск-менеджмента
Уметь:
Продемонстрированы основные умения применять стандарты в области риск-менеджмента и лучшие практики в области публичного представления организации в средствах массовой информации в области риск-менеджмента, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы все основные умения применять стандарты в области риск-менеджмента и лучшие практики в области публичного представления организации в средствах массовой информации в области риск-менеджмента, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения применять стандарты в области риск-менеджмента и лучшие практики в области публичного представления организации в средствах массовой информации в области риск-менеджмента, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

ПК-2.1: Знает законодательство РФ об аудиторской деятельности; международные стандарты аудита; методы поиска, отбора, анализа и систематизации информации
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний законодательства РФ об аудиторской деятельности, международные стандарты аудита, методы поиска, отбора, анализа и систематизации информации
Уровень знаний законодательства РФ об аудиторской деятельности, международные стандарты аудита, методы поиска, отбора, анализа и систематизации информации в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний законодательства РФ об аудиторской деятельности, международные стандарты аудита, методы поиска, отбора, анализа и систематизации информации в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

ПК-2.2: Умеет осуществлять сбор, систематизация и анализ различных видов информации; разрабатывать и формулировать надлежащее аудиторское заключение и/или иной итоговый документ по результатам аудиторских услуг
Уметь:
Продемонстрированы основные умения осуществлять сбор, систематизация и анализ различных видов информации; разрабатывать и формулировать надлежащее аудиторское заключение и/или иной итоговый документ по результатам аудиторских услуг, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы все основные умения осуществлять сбор, систематизация и анализ различных видов информации; разрабатывать и формулировать надлежащее аудиторское заключение и/или иной итоговый документ по результатам аудиторских услуг, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения осуществлять сбор, систематизация и анализ различных видов информации; разрабатывать и формулировать надлежащее аудиторское заключение и/или иной итоговый документ по результатам аудиторских услуг, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

ПК-2.3: Владеет современными подходами к планированию и выполнению аудиторского задания и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков современными подходами к планированию и выполнению аудиторского задания и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки современными подходами к планированию и выполнению аудиторского задания и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки современными подходами к планированию и выполнению аудиторского задания и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью без ошибок и недочётов

ОПК-7.1: Знает перспективы развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний перспектив развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов
Уровень знаний перспектив развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний перспектив развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

ОПК-7.2: Умеет работать с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных)
Уметь:
Продемонстрированы основные умения работать с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных), решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы все основные умения работать с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных), решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения работать с различными информационными ресурсами и технологиями;

использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных), решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

ОПК-7.3: Владеет навыками работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией без ошибок и недочётов

ОПК-6.1: Знает современные информационные технологии и программные средства, методы обработки информации
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний методов поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий
Уровень знаний методов поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний методов поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

ОПК-6.2: Умеет использовать методы и средства решения задач экономического характера с использованием информационных технологий и программных средств
Уметь:
Продемонстрированы основные умения выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы все основные умения выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

ОПК-6.3: Владеет навыками использования офисных программных продуктов, правовых информационных систем, средств поиска и обработки информации
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков решения отдельных задач в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки решения отдельных задач в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки решения отдельных задач в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий без ошибок и недочётов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
Минимальный необходимый уровень знаний современных принципов построения организационной культуры, международные и национальные стандарты по управлению рисками	
Минимальный необходимый уровень знаний законодательства РФ об аудиторской деятельности, международные стандарты аудита, методы поиска, отбора, анализа и систематизации информации	

Минимальный необходимый уровень знаний перспектив развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов	
Минимальный необходимый уровень знаний методов поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий	
3.2	**Уметь:**
Продемонстрированы основные умения применять стандарты в области риск-менеджмента и лучшие практики в области публичного представления организации в средствах массовой информации в области риск-менеджмента, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения осуществлять сбор, систематизация и анализ различных видов информации; разрабатывать и формулировать надлежащее аудиторское заключение и/или иной итоговый документ по результатам аудиторских услуг, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения работать с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных), решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения выполнять отдельные задачи в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
3.3	**Владеть:**
Имеется минимальный набор навыков научно-исследовательскими методами в оценке эффективности деятельности, позволяющие заинтересованным сторонам оценивать деятельность организации по риск-менеджменту; анализирует процесс управления рисками, его динамику, выявляет сильные и слабые стороны с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Имеется минимальный набор навыков современными подходами к планированию и выполнению аудиторского задания и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Имеется минимальный набор навыков работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Имеется минимальный набор навыков решения отдельных задач в рамках коллективной научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	