Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Агабекян Раиса Левоновна
Должность: ректор
Дата подписания: 30.05.2023 15:45:41
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

Информационные технологии в экономике

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):	к.т.н., Доцент, Аникина О.В.

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
Вид занятий	УП	РП		
Лекции	6	6	6	6
Практические	10	10	10	10
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	Целью преподавания дисциплины является ознакомление студентов с методами использования современного программного обеспечения для решения аналитических, исследовательских и коммуникативных задач в профессиональной деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Экономическая информатика
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Производственная практика: научно-исследовательская работа

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОПК-6: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.
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 о перспективах развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов
Уровень знаний принципов о перспективах 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 принципов о перспективах 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
Уметь:
Продемонстрированы основные умения по работе с сетевыми сервисами, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы основные умения по работе с сетевыми сервисами, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, в полном объёме, но с некоторыми недочетами
Продемонстрированы основные умения по работе с сетевыми сервисами, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков по работе с сетевыми сервисами
Продемонстрированы базовые навыки использования сетевых сервисов для решения задач профессиональной деятельности с некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки использования сетевых сервисов для решения задач профессиональной деятельности без ошибок и недочётов

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)
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний о работе различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных)
Уровень знаний о работе различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний о работе различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения по работе 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 по работе 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, в полном объёме, но с некоторыми недочетами
Продемонстрированы основные умения по работе 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, в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков работы с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных)
Продемонстрированы базовые навыки работы с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) с некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки работы с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) без ошибок и недочётов

ОПК-7.3: Владеет навыками работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией
Уровень знаний о работе в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний о работе в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения по работе в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы основные умения по работе в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, в полном объёме, но с некоторыми недочетами
Продемонстрированы основные умения по работе в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией
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 базовые 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 принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности
Уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме

Продемонстрированы все основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности без ошибок и недочётов

ОПК-6.2: Умеет использовать методы и средства решения задач экономического характера с использованием информационных технологий и программных средств
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности
Уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы все основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности без ошибок и недочётов

ОПК-6.3: Владеет навыками использования офисных программных продуктов, правовых информационных систем, средств поиска и обработки информации
Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности
Уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы все основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрированы все основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности

без ошибок и недочётов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
Минимальный необходимый уровень знаний о перспективах развития информационных технологий и ресурсов, основные принципы работы современных информационных технологий в сетях различного уровня, принципы организации сетевых сервисов	
Минимальный необходимый уровень знаний о работе различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных)	
Минимальный необходимый уровень знаний работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией	
Минимальный необходимый уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности	
Минимальный необходимый уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности	
Минимальный необходимый уровень знаний принципов работы цифровых технологии в профессиональной деятельности	
3.2	**Уметь:**
Продемонстрированы основные умения по работе с сетевыми сервисами, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения по работе 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 по работе в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
Продемонстрированы основные умения применения цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме	
3.3	**Владеть:**
Имеется минимальный набор навыков по работе с сетевыми сервисами	
Имеется минимальный набор навыков работы с различными информационными ресурсами и технологиями; использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных)	
Имеется минимальный набор навыков работы в информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией	
Имеется минимальный набор навыков использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Имеется минимальный набор навыков использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Имеется минимальный набор навыков использования цифровых технологий для решения задач профессиональной деятельности с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	