

Документ подписан простой электронной подписью

Информационно-образовательное учреждение высшего образования
Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

образования

Должность: ректор «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 11.06.2024 15:39:09

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

25.12.2023

Б1.О.19

Экономика

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра бизнес-процессов и экономической безопасности
Учебный план	09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	дэн, профессор, Бондаренко ИА

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	16 1/6			
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий)	0,3	0,3	0,3	0,3
Консультации перед экзаменом	1	1	1	1
Итого ауд.	64	64	64	64
Контактная работа	65,3	65,3	65,3	65,3
Сам. работа	44	44	44	44
Часы на контроль	34,7	34,7	34,7	34,7
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью дисциплины – создание целостного представления об экономической жизни общества, формирование экономического образа мышления, необходимого для объективного подхода к экономическим проблемам, явлениям, их анализу и решению
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Философия
2.1.2	История (история России, всеобщая история)
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Защита информации
2.2.2	Надежность, эргономика и качество компьютерных систем

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

ОПК-1: Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности;
ОПК-6: Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием;
ПК-6: Способен разрабатывать документы информационно- маркетингового назначения, разрабатывать технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям.
УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Планируемые результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)
ПК-6.1: Знать: основные документы информационно- маркетингового назначения, технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям.

Знать:

основные документы информационно- маркетингового назначения
методы разработки документации информационно -маркетингового и технического назначения, адресованные специалисту по информационным технологиям
технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям

Уметь:

разрабатывать основные документы информационно- маркетингового назначения
использовать методы разработки документации информационно -маркетингового и технического назначения, адресованные специалисту по информационным технологиям
использовать технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям

Владеть:

на продвинутом уровне разрабатывать основные документы информационно- маркетингового назначения
навыками самим создавать методики разработки документации информационно -маркетингового и технического назначения, адресованные специалисту по информационным технологиям
владеет способами отбора лучших методов решения задач профессиональной деятельности

ПК-6.2: Уметь: разрабатывать и использовать документы информационно- маркетингового назначения, технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям.

Знать:

разработку документов информационно- маркетингового назначения
методы разработки документации информационно -маркетингового и технического назначения, адресованные специалисту по информационным технологиям
о содержании документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям

Уметь:

разрабатывать документы информационно - маркетингового назначения и технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям
умеет применять методы разработки документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям

различать методы разработки документы информационно - маркетингового назначения и методы составления технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
Владеть:
навыками по разработке документов информационно - маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
владеет навыками разработки шаблонов – документов информационно - маркетингового назначения
инструментарием для автоматизированного документирования информационно- исходного кода
ПК-6.3: Владеть: навыками разработки и использования документов информационно- маркетингового назначения, технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям.
Знать:
перечень документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
методы разработки документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
имеет представление о содержании документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
Уметь:
умеет применять методы разработки документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
умеет различать методы разработки документы информационно - маркетингового назначения и методы составления технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям.
выбирать наиболее оптимальные методы разработки документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
Владеть:
владеет навыками разработки шаблонов – документов информационно - маркетингового назначения
владеет навыками разработки стандартизированных технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
инструментарием для автоматизированного документирования информационно- исходного кода
ОПК-6.1: Знать: принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
Знать:
принципы формирования и структуру бизнес-планов
содержание и принципы составления технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
перечень задач, которые будут решаться с помощью компьютерного и сетевого оборудования
Уметь:
уметь формировать бизнес-планы
составлять технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
решать задачи с помощью компьютерного и сетевого оборудования
Владеть:
навыками разработки технических заданий
владеть умениями разрабатывать задачи, относящиеся к использованию программного средства для решения конкретной задачи
владеет навыками использования содержания основных документов по стандартизации Российской Федерации и ISO, регламентирующих разработку документации при создании программных средств
ОПК-6.2: Уметь: анализировать ресурсы организации, разрабатывать бизнес-планы развития ИТ, составлять технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
Знать:
анализ ресурсов организации
знать основы разработки бизнес-планов развития ИТ
план составления технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
Уметь:
анализировать ресурсы организации
разрабатывать бизнес-планы развития ИТ
составлять технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
Владеть:

на продвинутом уровне анализировать ресурсы организации
владеть навыками разрабатывать бизнес-планы развития ИТ
умением составлять технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
ОПК-6.3: Владеть: методами разработки технических заданий
Знать:
принципы формирования и структуру бизнес-планов
содержание и принципы составления технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
перечень задач, которые будут решаться с помощью компьютерного и сетевого оборудования
Уметь:
анализировать потребности подразделений в оснащении компьютерным и сетевым оборудованием
составлять бизнес-планы и технические задания на оснащение подразделений.
использовать анализ потребностей подразделений в оснащении компьютерным и сетевым оборудованием при составлении бизнес-планы и технические задания на оснащение подразделений
Владеть:
владеет умениями разрабатывать разделы технического задания, относящиеся к использованию программного средства для решения конкретной задачи
владеет навыками использования содержания основных документов по стандартизации Российской Федерации и ISO, регламентирующих разработку документации при создании программных средств
способами описания методики использования программного средства для решения конкретной задачи в виде документа, презентации или видеоролика
ОПК-1.1: Знать: основы высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
Знать:
основы высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
понимает, в каких областях профессиональной деятельности требуются те или другие определенные естественно-научные и общеинженерные знания
имеет представление о методы математического анализа и моделирования
Уметь:
применять основы высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
применяет естественно-научные и общеинженерные знания
использует методы математического анализа и моделирования
Владеть:
навыками применения основ высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
определенными естественно-научные и общеинженерные знания
владеет методами теоретического и экспериментального исследования в конкретных профессиональных областях
ОПК-1.2: Уметь: решать стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования
Знать:
решение стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний
имеет представление о методах математического анализа и моделирования
методы математического анализа и моделирования
Уметь:
решать стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний
уметь применять методы математического анализа и моделирования
решать задачи с использованием методик теоретического и экспериментального исследования в конкретных профессиональных областях
Владеть:
навыками применения стандартных профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования
владеть методами математического анализа и моделирования
методиками теоретического и экспериментального исследования в конкретных профессиональных областях
ОПК-1.3: Владеть: методами теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности

Знать:
методы теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности
понимает, в каких областях профессиональной деятельности требуются те или другие определенные естественно-научные и инженерные знания
имеет представление о методах теоретического и экспериментального исследования в конкретных профессиональных областях
Уметь:
использовать методы теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности
формулировать стандартные профессиональные задачи
Умеет использовать базовые знания, полученные в области математических и (или) естественных наук в профессиональной деятельности
Владеть:
навыками применения методов теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности
владеет способами отбора лучших методов решения задач профессиональной деятельности
владеет методиками использования полученных теоретических знаний при решении задач профессиональной деятельности
УК-2.1: Знать: необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения
Знать:
цель, её рамки и задачи достижения
правовые нормы
методологические основы принятия управленческого решения
Уметь:
использовать необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения
систематизировать действующие правовые нормы, имеющиеся ресурсы и ограничения
отбирать оптимальные способы решения задач
Владеть:
владеть навыками применения знаний необходимых для осуществления профессиональной деятельности
использовать правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения
принимать самое оптимальное решение для поставленной задачи в условиях ограниченных ресурсов
УК-2.2: Уметь: анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ
Знать:
альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов
знать как разрабатывать план
знать алгоритм определения целевых этапов и основные направления работ
Уметь:
применять альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов
разрабатывать план
определять целевые этапы и основные направления работ
Владеть:
навыками применения альтернативных вариантов решений для достижения намеченных результатов
быстро и верно разрабатывать план
использовать целевые этапы и направления работ на продвинутом уровне
УК-2.3: Владеть: методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсов
Знать:
методы оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсов
знать действующие правовые нормы, ресурсы и ограничения
иметь представление, что такое оптимальные способы решения задач
Уметь:
применять методы оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсов
соотносить поставленную цель и задачи в заданных рамках
отбирать оптимальные способы решения задач

Владеть:
навыками применения методов оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсах
навыками соотнесения оптимальных способов решения поставленных целей и задач с действующими правовыми нормами, имеющимися ресурсами и ограничениями
алгоритмом определения степени оптимизации решений задач на основе действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
УК-9.1: Знать: экономическую теорию, основные документы, регламентирующие экономическую деятельность, источники финансирования профессиональной деятельности, принципы планирования экономической деятельности
Знать:
экономическую теорию, основные документы, регламентирующие экономическую деятельность
источники финансирования профессиональной деятельности
принципы планирования экономической деятельности
Уметь:
использовать экономическую теорию, основные документы, регламентирующие экономическую деятельность
использовать источники финансирования профессиональной деятельности
планировать экономическую деятельность
Владеть:
способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач
методами сбора и анализа экономической информации
навыками обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности
УК-9.2: Уметь: обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей
Знать:
базовые принципы функционирования экономики и экономического развития
методы личного экономического и финансового планирования
основные финансовые инструменты, используемые для управления личными финансами
Уметь:
проводить анализ информации и делать выводы
использовать экономические знания для разработки экономических решений
умеет аргументировать принятые экономические решения
Владеть:
умениями применять экономические методы для решения социальных и профессиональных задач
методами сбора и анализа экономической информации
владеет навыками обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности
УК-9.3: Владеть: навыками применения экономических методов и инструментов для обоснования экономических решений, технико-экономического обоснования проектных решений
Знать:
базовые принципы функционирования экономики и экономического развития
цели и формы участия государства в экономике
основные финансовые инструменты, используемые для управления личными финансами
Уметь:
анализировать информацию для принятия обоснованных экономических решений, применять экономические знания при выполнении практических задач
проводить анализ информации и делать выводы
использовать экономические знания для разработки экономических решений
Владеть:
методами сбора и анализа экономической информации
владеет умениями применять экономические методы для решения социальных и профессиональных задач
владеет навыками обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
	основные документы информационно- маркетингового назначения
	разработку документов информационно- маркетингового назначения

перечень документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
принципы формирования и структуру бизнес-планов
анализ ресурсов организации
принципы формирования и структуру бизнес-планов
основы высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
решение стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний
методы теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности
цель, её рамки и задачи достижения
альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов
методы оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсах
экономическую теорию, основные документы, регламентирующие экономическую деятельность
базовые принципы функционирования экономики и экономического развития
базовые принципы функционирования экономики и экономического развития
3.2 Уметь:
разрабатывать основные документы информационно- маркетингового назначения
разрабатывать документы информационно - маркетингового назначения и технические документы, адресованные специалисту по информационным технологиям
умеет применять методы разработки документов информационно-маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
уметь формировать бизнес-планы
анализировать ресурсы организации
анализировать потребности подразделений в оснащении компьютерным и сетевым оборудованием
применять основы высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
решать стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний
использовать методы теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности
использовать необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения
применять альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов
применять методы оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсах
использовать экономическую теорию, основные документы, регламентирующие экономическую деятельность
проводить анализ информации и делать выводы
анализировать информацию для принятия обоснованных экономических решений, применять экономические знания при выполнении практических задач
3.3 Владеть:
на продвинутом уровне разрабатывать основные документы информационно- маркетингового назначения
навыками по разработке документов информационно - маркетингового назначения и технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
владеет навыками разработки шаблонов – документов информационно - маркетингового назначения
навыками разработки технических заданий
на продвинутом уровне анализировать ресурсы организации
владеет умениями разрабатывать разделы технического задания, относящиеся к использованию программного средства для решения конкретной задачи
навыками применения основ высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования
навыками применения стандартных профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования
навыками применения методов теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности
владеть навыками применения знаний необходимых для осуществления профессиональной деятельности
навыками применения альтернативных вариантов решений для достижения намеченных результатов
навыками применения методов оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности ресурсах
способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач
умениями применять экономические методы для решения социальных и профессиональных задач
методами сбора и анализа экономической информации