

Документ подписан простой электронной подписью

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

ФИО: Агабеян Раиса Левоновна

образования

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

Дата подписания: 18.07.2023 16:39:42

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

17 апреля 2023

Методология и практика ИТ-консалтинга

Анотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра математики и вычислительной техники
Учебный план	09.03.03 Прикладная информатика
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	к.т.н., доцент , Аникина О.В.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	Неделя		16 1/6	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Контактная работа на аттестации	0,2	0,2	0,2	0,2
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48,2	48,2	48,2	48,2
Сам. работа	59,8	59,8	59,8	59,8
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью учебной дисциплины «Методология и практика ИТ-консалтинга» является
1.2	изложение студентам современных концепций и достижений в области внедрения
1.3	информационных технологий и систем на предприятиях, деятельности по консалтингу будущего информатика-экономиста и выработка навыков применения этих знаний для эффективного внедрения и управления ИТ на предприятиях независимо от их организационно-правовых форм собственности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДЭ.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Социальные и этические вопросы в информационной сфере
2.1.2	Информатика
2.1.3	Информационные системы и технологии
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Интеллектуальные системы и технологии
2.2.2	Разработка и стандартизация программного обеспечения
2.2.3	Архитектура информационных систем
2.2.4	Распределенные системы

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

ПК-4: Способность составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы.

ПК-7.1: Знает принципы и методы настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов.

Знать:

Минимально допустимый уровень знаний принципов и методов настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов

Уровень знаний принципов и методов настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов, в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок

Уровень знаний принципов и методов настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов, в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок

ПК-7.2: Умеет настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы.

Уметь:

Продемонстрированы основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме

Продемонстрированы все основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами

Продемонстрированы все основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме

ПК-7.3: Владеет навыками настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов.

Владеть:

Имеется минимальный набор навыков настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами

Продемонстрированы базовые навыки настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов с некоторыми недочетами

Продемонстрированы базовые навыки настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов без ошибок и недочетов

ПК-6.1: Знает принципы и методы внедрения информационных систем по видам обеспечения.

Знать:

Минимально допустимый уровень знаний принципов и методов внедрения информационных систем по видам обеспечения

Уровень знаний принципов и методов внедрения информационных систем по видам обеспечения, в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок

Уровень знаний принципов и методов внедрения информационных систем по видам обеспечения, в объеме,

соответствующем программе подготовки без ошибок

ПК-6.2: Умеет осуществлять мероприятия по внедрению и адаптации всех видов обеспечения информационных систем.

Уметь:

Продемонстрированы основные умения осуществлять мероприятия по внедрению и адаптации всех видов обеспечения информационных систем, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме

Продемонстрированы все основные умения осуществлять мероприятия по внедрению и адаптации всех видов обеспечения информационных систем, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами

Продемонстрированы все основные умения осуществлять мероприятия по внедрению и адаптации всех видов обеспечения информационных систем, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме

ПК-6.3: Владеет навыками создания информационных систем на этапе внедрения, составления отчетной документации.

Владеть:

Имеется минимальный набор навыков создания информационных систем на этапе внедрения, составления отчетной документации с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами

Продемонстрированы базовые навыки создания информационных систем на этапе внедрения, составления отчетной документации с некоторыми недочетами

Продемонстрированы базовые навыки создания информационных систем на этапе внедрения, составления отчетной документации без ошибок и недочетов

ПК-4.1: Знает методы составления технико-экономического обоснования проектных решений и требования к составлению технического задания на разработку информационных системы.

Знать:

Минимально допустимый уровень знаний методов составления технико-экономического обоснования проектных решений и требования к составлению технического задания на разработку информационных системы

Уровень знаний методов составления технико-экономического обоснования проектных решений и требования к составлению технического задания на разработку информационных системы, в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок

Уровень знаний методов составления технико-экономического обоснования проектных решений и требования к составлению технического задания на разработку информационных системы, в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок

ПК-4.2: Умеет составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы.

Уметь:

Продемонстрированы основные умения составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме

Продемонстрированы все основные умения составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами

Продемонстрированы все основные умения составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме

ПК-4.3: Владеет навыками расчета технико-экономических показателей проектов информационных систем, составления и использования технического задания на разработку.

Владеть:

Имеется минимальный набор навыков расчета технико-экономических показателей проектов информационных систем, составления и использования технического задания на разработку с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами

Продемонстрированы базовые навыки расчета технико-экономических показателей проектов информационных систем, составления и использования технического задания на разработку с некоторыми недочетами

Продемонстрированы базовые навыки расчета технико-экономических показателей проектов информационных систем, составления и использования технического задания на разработку без ошибок и недочетов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:

Минимально допустимый уровень знаний принципов и методов настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов

Минимально допустимый уровень знаний принципов и методов внедрения информационных систем по видам обеспечения	
Минимально допустимый уровень знаний методов составления технико-экономического обоснования проектных решений и требования к составлению технического задания на разработку информационных системы	
3.2	Уметь:
Продемонстрированы основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения осуществлять мероприятия по внедрению и адаптации всех видов обеспечения информационных систем, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
3.3	Владеть:
Имеется минимальный набор навыков настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами	
Имеется минимальный набор навыков создания информационных систем на этапе внедрения, составления отчетной документации с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами	
Имеется минимальный набор навыков расчета технико-экономических показателей проектов информационных систем, составления и использования технического задания на разработку с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами	