

Документ подписан простой электронной подписью

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

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

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

Дата подписания: 24.01.2024 08:50:36

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

25 декабря 2023

Б1.В.03

Предметно-ориентированные информационные системы

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра математики и вычислительной техники
Учебный план	38.03.05 Бизнес-информатика
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	к.т.н., доцент, Сорокина В.В.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	Неделя		16 1/6	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Лабораторные	16	16	16	16
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	
В том числе в форме прак.подготовки	8	8	8	8
Итого ауд.	80	80	80	80
Контактная работа	81,3	81,3	81,3	81,3
Сам. работа	28	28	28	28
Часы на контроль	34,7	34,7	34,7	34,7
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью преподавания дисциплины «Предметно-ориентированные информационные
1.2	системы» является ознакомление студентов с основными разновидностями, функциями, моделями и принципами функционирования экономических информационных систем. После изучения данной дисциплины студент должен знать правила организации, методы, средства
1.3	и основные принципы построения информационных систем управления предприятиями, а также получить навыки практического применения полученных знаний при проектировании и совершенствовании предметно-ориентированных экономических информационных систем.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Управление ИТ-сервисами и контентом
2.2.2	Производственная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика
2.2.3	Производственная практика: Преддипломная практика
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-12: Способность проектировать архитектуру электронного предприятия	
ПК-5: Способен настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов	
Планируемые результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)	
ПК-5.1: Знает методы обслуживания компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия	
Знать:	
Минимально допустимый уровень знаний методов обслуживания компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия	
Уровень знаний методов обслуживания компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	
Уровень знаний методов обслуживания компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	
ПК-5.2: Умеет настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов	
Уметь:	
Продемонстрированы основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов, но не в полном объеме	
Продемонстрированы все основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов в полном объеме, но с некоторыми недочётами	
Продемонстрированы все основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов в полном объеме	
ПК-5.3: Владеет навыками настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия	
Владеть:	
Имеется минимальный набор навыков настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия с негрубыми ошибками и недочетами	
Продемонстрированы базовые навыки настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия с некоторыми недочетами	
Продемонстрированы навыки настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия без ошибок и недочетов	
ПК-12.1: Знает методы проектирования архитектуры электронного предприятия	
Знать:	
Минимально допустимый уровень знаний методов проектирования архитектуры электронного предприятия	
Уровень знаний методов проектирования архитектуры электронного предприятия в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	
Уровень знаний методов проектирования архитектуры электронного предприятия в объеме соответствующем программе	

подготовки, без ошибок
ПК-12.2: Умеет проектировать архитектуру электронного предприятия
Уметь:
Продемонстрированы основные умения проектировать архитектуру электронного предприятия, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения проектировать архитектуру электронного предприятия, в полном объеме, но с некоторыми недочётами
Продемонстрированы все основные умения проектировать архитектуру электронного предприятия, в полном объеме, без ошибок
ПК-12.3: Владеет навыками проектирования архитектуры электронного предприятия
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков проектирования архитектуры электронного предприятия с негрубыми ошибками и недочетами
Продемонстрированы все базовые навыки проектирования архитектуры электронного предприятия, допущено несколько негрубых ошибок
Продемонстрированы все базовые навыки проектирования архитектуры электронного предприятия, допущено без ошибок

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
Минимально допустимый уровень знаний методов обслуживания компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия	
Минимально допустимый уровень знаний методов проектирования архитектуры электронного предприятия	
3.2	Уметь:
Продемонстрированы основные умения настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения проектировать архитектуру электронного предприятия, но не в полном объеме	
3.3	Владеть:
Имеется минимальный набор навыков настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия с негрубыми ошибками и недочетами	
Имеется минимальный набор навыков проектирования архитектуры электронного предприятия с негрубыми ошибками и недочетами	