

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.06.2024 09:11:02
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

Название дисциплины «Информационные технологии в бизнесе», 1 семестр

Код, направление подготовки	38.03.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль)	Экономика предприятий и управление бизнес-процессами
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Менеджмента и бизнеса
Выпускающая кафедра	Менеджмента и бизнеса

Темы для контрольной работы:

1. Экономические информационные системы, их задачи и классификация.
2. Технология и методы обработки экономической информации.
3. Информационная модель предприятия.
4. Электронная документация. Система управления документами.
5. Сетевые технологии в экономических информационных системах.
6. Реляционные базы данных.
7. Понятия информационной системы. Свойства, проектирование, принципы построения.
8. Штриховое кодирование и технология его применения в экономической деятельности.
9. Информационные технологии, их развитие и классификация.
10. Виды, методы и средства защиты информации в информационной технологии управления.
11. Базы данных и системы управления ими. Классификация баз данных.
12. Жизненный цикл создания, развития и эксплуатации информационной системы.
13. Применение систем искусственного интеллекта в управлении. Экспертные системы.
14. Коммуникационные сети.
15. Автоматизация межбанковских расчетов.
16. Интегрированные программные пакеты для офисов, характеристика, структура.
17. Интегрированные технологии в распределенных системах обработки данных.
18. Информационные технологии: основные понятия, классификация, этапы развития.
19. Проблемно-ориентированные программные средства. Классификация, назначения.
20. Особенности современных форм документооборота с использованием компьютерных технологий.
21. Компьютерные информационные технологии в бухгалтерском учете.
22. Организация электронного документооборота в органах казначейства.
23. Особенности информационных технологий, используемых в органах налоговой службы.
24. Информационные технологии решения функциональных задач Пенсионного фонда РФ.
25. Автоматизированные информационные технологии аудиторской деятельности.
26. Автоматизация банковской деятельности.
27. Информационное обеспечение финансового менеджмента. Программное обеспечение финансовых решений.
28. Автоматизация межбанковских расчетов.
29. Особенности современных форм документооборота с использованием компьютерных технологий.
30. Применение систем искусственного интеллекта в управлении. Экспертные системы.
31. Внедрение корпоративных информационных систем (КИС)
32. Прикладные программы автоматизации процессов финансового и бизнес-планирования

33. Прикладные программы автоматизации процессов управленческого, финансового и бухгалтерского учета.
34. Прикладные программы автоматизации процессов управления производственными системами

Типовые вопросы к экзамену:

1. Информатизация общества
2. Понятие, классификация и свойства информации
3. Понятие и компоненты информационной технологии
4. Назначение, свойства и структура информационных технологий
5. Классификация и краткая характеристика компьютерных программ
6. Понятие Автоматизированного рабочего места (АРМ), его функции и роль
7. Табличные процессоры
8. Программные продукты для фундаментального анализа
9. Программы технического анализа
10. Программы для планирования и бюджетирования
11. Пакеты статистического и математического анализа
12. Системы искусственного интеллекта
13. Системы автоматизированного проектирования (САПР)
14. Автоматизированные системы научных исследований (АСНИ)
15. Автоматизированные системы управления (АСУ)
16. Понятие и виды корпоративных информационных систем (КИС), их принципиальное устройство и состав
17. Примеры корпоративных информационных систем
18. Система электронного документооборота на предприятии
19. Внедрение корпоративных информационных систем (КИС)
20. Прикладные программы автоматизации процессов финансового и бизнес-планирования
21. Прикладные программы автоматизации процессов управленческого, финансового и бухгалтерского учета.
22. Прикладные программы автоматизации процессов управления производственными системами
23. Какова миссия информационных систем?
24. Что представляет собой базовая информационная технология?
25. Понятие и функции информационного обеспечения автоматизированной информационной системы.
26. Информационное обеспечение и основные этапы технологического процесса обработки информации.
27. Понятие, основные типы и назначение нейронных сетей.
28. Понятие и сущность информационных ресурсов, назначение информационных технологий
29. Общая характеристика прикладных программ, используемых в экономической деятельности
30. Какова цель информационного технологического программного обеспечения?
31. Основные этапы и стадии внедрения корпоративных информационных систем
32. Сходства и различия понятий: «база данных», «банк данных», «база знаний» - сфера применения и функции.
33. Функции, назначение и принципы работы электронной почты в корпоративных информационных системах.
34. Прикладные программы автоматизации процессов финансового и бизнес-планирования
35. Прикладные программы автоматизации процессов управленческого, финансового и бухгалтерского учета.
36. Прикладные программы автоматизации процессов управления производственными системами.