

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 30.06.2025 14:08:48
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Форма оценочного материала для промежуточной аттестации

Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

Информационные технологии в организации экономической безопасности, 1 семестр

Код, направление подготовки	38.05.01 Экономическая безопасность
Направленность (профиль)	Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
Форма обучения	очная, заочная
Кафедра-разработчик	Экономических и учетных дисциплин
Выпускающая кафедра	Экономических и учетных дисциплин

Типовые задания для выполнения контрольной работы:

ВАРИАНТ 1

Задание 1

Настройка интерфейса программы MS Word. Создание таблиц, вставка символов и формул, создание объектов WordArt. Создание Оглавления.

Задание 2.

Поиск информации в Интернете с помощью поисковых машин Yandex, Google

ВАРИАНТ 2

Задание 1.

Создание в 1С: «Предприятие» базы «мои события»

Задание 2.

Создание презентации с помощью шаблона оформления, с использованием гиперссылок и настройка анимации и переходов. Защита презентаций.

Вопросы к экзамену:

1. Информационные технологии и информационные системы.
2. Правила техники безопасности и охраны труда.
3. Понятие «информация», её виды, свойства и роль в окружающем мире и производстве.
4. Понятие информационной технологии. Роль и значение информационной технологии. Информационное общество.
5. Понятие и средства информатизации. Структура информатизации. Информационная культура. Понятие новой информационной технологии. Инструментарий информационной технологии.
6. Виды информационных технологий. Реализации информационных технологий.
7. Информационные системы и применение компьютерной техники в профессиональной деятельности.
8. Состав, функции и характеристика качеств информационных систем.
9. Классификация информационных систем.
10. Принципы реализации и функционирования информационных технологий.
11. Автоматизированные системы обработки информации.
12. Программное обеспечение информационных технологий.
13. Внутренняя архитектура компьютера.
14. Периферийные устройства: клавиатура, монитор, дисковод, мышь, принтер, сканер, модем; мультимедийные компоненты.
15. Программный принцип управления компьютером.
16. Операционная система: назначение, состав, загрузка. Виды программного обеспечения для компьютеров
17. Файловые менеджеры. Far, Total Commander. Виды, назначение. Создание каталогов и файлов.
18. Программы-архиваторы. Создание самораспаковывающегося архива. Создание многотомного архива
19. Организация системы управления базами данных (СУДБ).
20. Обобщенная технология работы с базой данных.
21. Выбор СУБД для создания системы автоматизации.
22. Основы работы СУБД MS Access. Рассмотрение объектов СУБД MS Access: таблицы, запросы, формы, отчеты, макросы и модули. Назначение каждого объекта, способы создания.
23. Современные способы организации презентаций.
24. Создание презентации в приложении MS PowerPoint. Мастер автосодержания. Шаблон оформления. Оформление презентации. Настройка фона и анимации.
25. Защита информации от несанкционированного доступа. Требования к выбору пароля.
26. Криптографические методы защиты. Электронная подпись.
27. Компьютерные вирусы: методы распространения, профилактика заражения. Защита информации от компьютерных вирусов. Антивирусные программы.
28. Информационно-справочные системы, основные характеристики. Особенности российских справочных систем.
29. Основы организации поиска документов в специализированных отраслевых справочных системах.
30. Типы компьютерных сетей.
31. Современная структура сети Интернет. Интернет как единая система ресурсов. Основы проектирования Web – страниц.
32. Понятие компьютерной графики. Определения графического редактора, изображения. Виды изображений. Классификации компьютерной графики.
33. Определение, назначение, особенности, достоинства и недостатки векторной графики.
34. Редакторы работы с векторной графикой. Форматы векторных графических изображений.