

**Кабардино-Балкарская Республика**  
**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**  
**«Кабардино-балкарский автомобильно-дорожный колледж»**

Рассмотрено на заседании ЦМК  
математических и естественнонаучных  
дисциплин  
Прот. № «\_\_\_\_\_» от \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.  
Председатель \_\_\_\_\_ /З. Ш. Шогенова/


**Диагностическая работа по учебной дисциплине**

**ЕН 02 «ИТПД»**

**для специальности:**

**23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов»**

Автор: З.М. Варитлова – преподаватель ГБПОУ «КБАДК»



## 1 вариант

### 1. Хорошо структурированные задачи решает информационная технология:

- автоматизации офиса
- обработки данных**
- экспертных систем
- новая

### 2. Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе:

- работы с файлами**
- форматирования дискеты
- выключения компьютера
- печати на принтере

### 3. В программе MS Power Point существуют следующие режимы отображения документа:

- обычный
- структуры**
- слайдов**
- сортировщика слайдов**
- страниц заметок**

### 4. Программа, не являющаяся антивирусной:

- AVP
- Defrag**
- Norton Antivirus
- Dr Web

### 5. Класс программ, не относящихся к антивирусным:

- программы-фаги
- программы сканирования**
- программы-ревизоры
- программы-детекторы

### 6. Способ появления вируса на компьютере:

- перемещение с гибкого диска**
- при решении математической задачи
- при подключении к компьютеру модема
- самопроизвольно

### 7. Заражению компьютерными вирусами могут подвергнуться:

- графические файлы
- программы и документы**
- звуковые файлы
- видеофайлы

### 8. Основные принципы работы новой информационной технологии:

- интерактивный режим работы с пользователем**
- интегрированность с другими программами**
- взаимосвязь пользователя с компьютером
- гибкость процессов изменения данных и постановок задач**
- использование поддержки экспертов

### 9. Классификация информационных технологий (ИТ) по способу применения средств и методов обработки данных включает:

- базовую ИТ**
- общую ИТ**

- конкретную ИТ
- специальную ИТ
- глобальную ИТ

**10. Классификация информационных технологий (ИТ) по решаемой задаче включает:**

- ИТ автоматизации офиса
- ИТ обработки данных
- ИТ экспертных систем
- ИТ поддержки предпринимателя
- ИТ поддержки принятия решения

**11. Инструментарий информационной технологии включает:**

- компьютер
- компьютерный стол
- программный продукт
- несколько взаимосвязанных программных продуктов
- книги

**12. Примеры инструментария информационных технологий:**

- текстовый редактор
- табличный редактор
- графический редактор
- система видеомонтажа
- система управления базами данных

**13. Текстовый процессор входит в состав:**

- системного программного обеспечения
- систем программирования
- операционной системы
- прикладного программного обеспечения

**14. Текстовый процессор – это программа, предназначенная для:**

- работы с изображениями
- управления ресурсами ПК при создании документов
- ввода, редактирования и форматирования текстовых данных
- автоматического перевода с символических языков в машинные коды

**15. Основную структуру текстового документа определяет:**

- колонтитул
- примечание
- шаблон
- гиперссылка

**16. Для создания шаблона бланка со сложным форматированием необходимо вставить в документ:**

- рисунок
- рамку
- колонтитулы
- таблицу

**17. Области, расположенные в верхнем и нижнем поле каждой страницы документа, которые обычно содержат повторяющуюся информацию:**

- сноска
- колонтитул

- эпиграф
- фрагмент

**18. Набор параметров форматирования, который применяется к тексту, таблицам и спискам, чтобы быстро изменить их внешний вид, одним действием применив сразу всю группу атрибутов форматирования – это:**

- стиль
- формат
- шаблон
- сервис

**19. Команды меню Вставка в текстовом процессоре MS Word позволяют осуществить действия:**

- сохранение документа
- вставку таблицы
- вставку рисунка
- выбор параметров абзаца и шрифта

**20. Команды меню Главная в текстовом процессоре MS Word позволяют осуществить действия:**

- вставку объектов из буфера обмена
- сохранение документа
- вставку таблицы
- выбор параметров абзаца и шрифта

**21. В программе MS Power Point анимация применяется:**

- при смене слайдов
- для построения текста
- на входе объекта
- на выходе объекта
- до начала презентации

**22. О программе MS Power Point можно сказать, что она:**

- предназначена для создания графических файлов
- предназначена для создания презентаций
- является мультимедиа приложением
- входит в состав Windows
- входит в состав MS Office

**23. В программе MS Power Point существуют следующие режимы отображения документа:**

- обычный
- структуры
- слайдов
- сортировщика слайдов
- страниц заметок

**24. В программе MS Power Point существуют следующие режимы демонстрации презентации:**

- автоматический показ по времени
- смена слайдов по щелчку мыши
- циклический показ до нажатия клавиши Esc
- циклический показ со сменой слайдов по щелчку мыши
- изготовление и показ настоящих 35-мм слайдов

**25. В каждый слайд можно вставить:**

- текст
- звук
- программу
- диаграмму
- таблицу

**26. Элемент «Образец слайдов» в программе MS Power Point применяется для:**

- создания образца слайдов
- создания образца презентации
- изменения шрифтов
- изменения фона
- вставки и отображения даты

**27. В программе MS Power Point анимация применяется:**

- при смене слайдов
- для построения текста
- на входе объекта
- на выходе объекта
- до начала презентации

**28. Создание таблиц в текстовом процессоре MS Word возможно в режиме:**

- обычном
- разметки
- структуры
- Web-документа
- схемы документа

**29. Создание реквизитных элементов оформления печатных страниц в текстовом процессоре MS Word возможно в режиме:**

- обычном
- разметки
- структуры
- Web-документа
- схемы документа

**30. К базовым приемам работы с текстами в текстовом процессоре MS Word относятся:**

- создание, сохранение и печать документа
- отправка документа по электронной почте
- ввод и редактирование текста
- рецензирование текста
- форматирование текста

## 2 вариант

**1. К специальным средствам ввода текста в текстовом процессоре MS Word относятся:**

- средства отмены и возврата действий
- расширенный буфер обмена
- автотекст
- автосуммирование
- автозамена

**2. К специальным средствам редактирования текста в текстовом процессоре MS Word относятся:**

- режим вставки символов
- режим замены символов
- рецензирование
- тезаурус
- автоматизация проверки правописания

**3. В документ MS Word можно вставить:**

- формулы
- программы
- таблицы
- диаграммы
- рисунки

**4. Новый макрос можно создать следующими способами:**

- автоматически записать последовательность действий
- вручную написать соответствующую программу на языке VBA
- импортировать из другого файла существующий макрос
- импортировать из другого файла существующий макрос и изменить его
- изменить в уже созданный макрос и сохранить под другим именем

**5. Ссылки на ячейки в таблицах MS Word включают:**

- латинские буквы
- русские буквы
- арабские цифры
- римские цифры
- греческие символы

**6. Для вычисления в таблицах MS Word используются формулы, содержащие:**

- математические функции
- константы
- встроенные функции
- знаки математических операций
- ссылки на блоки текста

**7. При слиянии используются следующие документы:**

- итоговый документ
- основной документ
- получатель данных
- источник данных
- исходный документ

**8. Источником данных при слиянии может быть:**

- документ MS Word
- документ MS Excel

- документ MS WordPad
- документ MS Access
- документ MS Graph

**9. Ссылки на ячейки в табличном процессоре MS Excel могут быть:**

- относительными
- процентными
- абсолютными
- смешанными
- индивидуальными

**10. Ячейка таблицы MS Excel может содержать:**

- рисунок
- текст
- число
- формулу
- дату и время

**11. Режимы работы табличного процессора MS Excel:**

- готовности
- ввода данных
- командный
- обычный
- редактирования

**12. Ограничение доступа к электронным таблицам может выполняться на уровне:**

- рабочих книг
- группы документов
- формул
- рабочих листов
- отдельных ячеек

**13. Пункт меню Данные табличного процессора MS Excel позволяет:**

- проводить защиту данных
- создавать макросы
- проводить сортировку данных
- проводить фильтрацию данных
- проверять орфографию

**14. Для запуска макроса можно применять:**

- комбинацию клавиш клавиатуры
- комбинацию клавиш клавиатуры и экранных кнопок
- созданные экранные кнопки
- созданные кнопки панели инструментов
- текстовую команду

**15. При форматировании диаграммы в табличном процессоре MS Excel можно изменить:**

- тип диаграммы
- исходные данные
- формат легенды
- расположение диаграммы
- формат области построения

**16. Что нельзя создать в текстовом редакторе Word?**

- таблицу
- текст
- тест
- презентацию

**17. При задании параметров страницы устанавливается...**

- отступ, интервал
- гарнитура, размер, начертание
- поле, ориентация листа
- стиль, шаблон

**18. Один из данных способов подключения к Интернет обеспечивает наибольшие возможности для доступа к информационным ресурсам:**

- постоянное соединение по оптоволоконному каналу
- удаленный доступ по коммутируемому телефонному каналу
- постоянное соединение по выделенному телефонному каналу
- терминальное соединение по коммутируемому телефонному каналу

**19. Модем, передающий информацию со скоростью 28 800 бит/с, может передать две страницы текста (3 600 байт) в течение...**

- 1 минуты
- 1 часа
- 1 секунды
- 1 дня

**20. Электронная почта (e-mail) позволяет передавать...**

- только сообщения
- только файлы
- сообщения и приложенные файлы
- видеоизображения

**21. Базовым стекком протоколов в Internet является:**

- HTTP
- HTML
- TCP
- TCP/IP

**22. Компьютер, подключенный к Internet, обязательно имеет:**

- IP-адрес
- Web-сервер
- домашнюю web-страницу
- доменное имя

**23. Гиперссылки на web — странице могут обеспечить переход:**

- только в пределах данной web – страницы
- только на web — страницы данного сервера
- на любую web — страницу данного региона
- на любую web — страницу любого сервера Интернет

**24. Задан адрес электронной почты в сети Internet: user\_name@int.glasnet.ru. «Имя» владельца электронного адреса:**

- int.glasnet.ru
- user\_name
- glasnet.ru
- ru

**25. Браузеры являются:**

- серверами Интернет
- антивирусными программами
- трансляторами языка программирования
- средством просмотра web-страниц**

**26. Web-страницы имеют расширение:**

- \*.txt
- \*.htm**
- \*.doc
- \*.exe

**27. Модем — это устройство, предназначенное для:**

- вывода информации на печать
- хранения информации
- обработки информации в данный момент времени
- передачи информации по каналам связи**

**28. В качестве гипертекстовых ссылок можно использовать:**

- только слово
- только картинку
- любое слово или любую картинку
- слово, группу слов или картинку**

**29. Web-страница — это ...**

- документ специального формата, опубликованный в Internet**
- документ, в котором хранится вся информация по сети
- документ, в котором хранится информация пользователя
- сводка меню программных продуктов

**30. Скорость передачи информации по магистральной оптоволоконной линии обычно составляет не меньше, чем ...**

- 28,8 бит/с
- 56,6 Кбит/с
- 100 Кбит/с
- 1 Мбит/с**

### 3 вариант

**1. Домен — это ...**

- единица измерения информации
- часть адреса, определяющая адрес компьютера пользователя в сети**
- название программы, для осуществления связи между компьютерами
- название устройства, осуществляющего связь между компьютерами

**2. Задан адрес электронной почты в сети Интернет: user\_name@mtu-net.ru. «Имя» компьютера, на котором хранится почта:**

- mtu-net.ru**
- ru
- mtu-net
- user\_name

**3. Модем, передающий информацию со скоростью 28800 бит/с, за 1 с может передать:**

- две страницы текста (3600 байт)**
- рисунок (36 Кбайт)
- аудиофайл (360 Кбайт)
- видеофайл (3,6 Мбайт)

**4. Гипертекст — это ...**

- очень большой текст
- текст, набранный на компьютере
- текст, в котором используется шрифт большого размера
- структурированный текст, в котором могут осуществляться переходы по выделенным меткам**

**5. HTML является:**

- средством просмотра Web-страниц
- транслятором языка программирования
- сервером Интернет
- средством создания Web-страниц**

**6. Серверы Интернет, содержащие файловые архивы, позволяют:**

- проводить видеоконференции
- создавать архивы
- участвовать в телеконференциях
- «скачивать» необходимые файлы**

**7. Максимальная скорость передачи информации по качественной коммутируемой телефонной линии может достигать:**

- 56,6 Кбит/с**
- 100 Кбит/с
- 1 Кбайт/с
- 1 Мбит/с

**8. Для передачи в сети web-страниц используется протокол:**

- www
- http**
- ftp
- dns

**9. Классификация компьютерных сетей по занимаемой территории включает:**

- корпоративные
- локальные**

- региональные
- глобальные

**10. К характеристикам компьютерной сети относятся следующие высказывания:**

- несколько компьютеров, используемых для схожих операций
- группа компьютеров, соединенных с помощью специальной аппаратуры +
- обязательное наличие сервера
- возможен обмен данными между любыми компьютерами**
- компьютеры должны соединяться непосредственно друг с другом

**11. К топологиям локальных сетей относятся:**

- «звезда»
- «кольцо»
- «шина»
- «круг»
- смешанная

**12. К достоинствам топологии типа «кольцо» относятся:**

- самая малая общая длина физической среды
- простота организации и реализации**
- самая высокая пропускная способность
- рабочие станции могут быть недорогими**
- выход из строя одного компьютера не влияет на работу сети**

**13. К достоинствам топологии типа «шина» относятся:**

- самая малая общая длина физической среды
- простота организации и реализации
- самая высокая пропускная способность**
- рабочие станции могут быть недорогими
- выход из строя одного компьютера не влияет на работу сети**

**14. К достоинствам топологии типа «кольцо» относятся:**

- небольшая общая длина физической среды**
- простота организации подтверждения о получении сообщения**
- самая высокая пропускная способность
- рабочие станции могут быть недорогими
- выход из строя одного компьютера не влияет на работу сети

**15. В сети Internet существуют следующие службы:**

- служба телеконференций**
- электронный журнал
- электронная почта
- ICQ**
- IRC**

**16. В сети Internet приняты следующие системы адресации:**

- система русских имен
- система доменных имен**
- IP-адресация**
- UP-адресация
- система греческих имен

**17. Для поиска информации в WWW используются следующие типы поисковых систем:**

- поисковые каталоги**
- поисковые индексы**

- индивидуальные поисковые системы
- рейтинговые поисковые системы**
- общие поисковые системы

**18. Каждая поисковая система содержит:**

- поисковый сервер**
- информационный сервер
- администратора
- базу данных**
- рабочую станцию

**19. Графическим редактором называется программа, предназначенная для:**

- создания графического образа текста
- редактирования вида и начертания шрифта
- работы с графическим изображением**
- построения диаграмм

**20. Минимальным объектом, используемым в растровом графическом редакторе, является:**

- точка экрана (пиксель)**
- объект (прямоугольник, круг и т.д.)
- палитра цветов
- знакоместо (символ)

**21. Деформация изображения при изменении размера рисунка — один из недостатков:**

- векторной графики
- растровой графики**
- трехмерной графики

**22. К числу основных функций текстового редактора относятся:**

- копирование, перемещение, уничтожение и сортировка фрагментов текста
- создание, редактирование, сохранение, печать текстов**
- строгое соблюдение правописания
- автоматическая обработка информации, представленной в текстовых файлах

**23. Минимальным объектом, используемым в текстовом редакторе, является...**

- символ**
- абзац
- точка экрана
- слово

**24. Ячейки MS Excel могут содержать только**

- формулы, текст
- числа, формулы
- формулы, текст, числа**
- числа

**25. Какое расширение носит имя файла, созданный в MS Word?**

- txt
- gif
- bmp
- doc**

**26. Как называется процесс передачи сообщений в электронном виде?**

- электронная почта**
- спам
- рассылка сообщений
- перссылка сообщений

**27. Для чего в MS Excel используют «Мастер функций»?**

- для обозначения какого-либо действия
- для построения диаграмм
- для различных вычислений**
  
- для упрощения ввода и снижения количества ошибок при расчетах

**28. Векторным графическим редактором является:**

- ACDSec
- Adobe Photoshop**
- Corel Draw
- Paint

**29. Для выполнения вычислений в программе MS Excel используются:**

- формулы
- арифметические операции**
- функции
- операторы сравнения

**30. Программа PhotoShop предназначена для:**

- создания презентаций
- создания рисованных фильмов
- обработки фотографий**
- раскрутки сайтов в сети