

Экзаменационное задание
по профессиональному модулю ПМ 02 «Хранение, передача и публикация
цифровой информации»
по МДК 02.01 «Технология публикации цифровой мультимедийной информации»
по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных
машин».

Экзамен состоит из 2 вариантов, в каждом варианте 2 части задания:

- Часть А. – задание с выбором ответа
- Часть В. – Задание с развернутым ответом

1 вариант

Выполняют: Большак, Комарова

Часть А.

1. Данные – это:

- а) информация, которая обрабатывается компьютером в двоичном компьютерном коде
- б) последовательность команд, которую выполняет компьютер в процессе обработки данных
- в) числовая и текстовая информация
- г) звуковая и графическая информация

2. Для долговременного хранения информации используется:

- а) внешняя память
- б) оперативная память
- в) постоянная память

3. В лазерном диске используется:

- а) магнитный принцип записи и считывания информации
- б) оптический принцип записи и считывания информации

4. Диски для многократной записи:

- а) CD-ROM и DVD-ROM
- б) CD-R и DVD-R
- в) CD-RW и DVD-RW

5. Каждый отдельный документ, имеющий собственный адрес, называется:

- а) Web-страницей
- б) Web-сервером
- в) Web-сайтом
- г) Web-браузером

6. Web-сайт – это:

- а) совокупность взаимосвязанных страниц, принадлежащих какому-то одному лицу или организации
- б) сеть документов, связанных между собой гиперссылками
- в) компьютер, на котором работает сервер-программа WWW
- г) отдельный файл, имя которого имеет расширение .htm или .html

7. Драйверы устройств - это ... программы:

- а) системные
- б) системы программирования
- в) прикладные

8. Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе ...

- а) работы с файлами
- б) форматирования диска
- в) выключения компьютера
- г) печати на принтере

9. Какая программа не является антивирусной?

- а) AVP
- б) Defrag
- в) Norton Antivirus
- г) Dr Web

10. Как вирус может появиться в компьютере? Выберите несколько верных ответов.

- а) при работе компьютера в сети
- б) при решении математической задачи
- в) при работе с макросами
- г) самопроизвольно

11. Как обнаруживает вирус программа-ревизор? Выберите несколько верных ответов.

- а) контролирует важные функции компьютера и пути возможного заражения
- б) отслеживает изменения загрузочных секторов дисков
- в) при открытии файла подсчитывает контрольные суммы и сравнивает их с данными, хранящимися в базе данных
- г) периодически проверяет все имеющиеся на дисках файлы

12. Заражению компьютерными вирусами могут подвергнуться...

- а) графические файлы
- б) программы и документы
- в) звуковые файлы
- г) видеофайлы

13. Почтовый ящик абонента электронной почты представляет собой:

- а) некоторую область оперативной памяти файл-сервера;
- б) область на жестком диске почтового сервера, отведенную для пользователя;
- в) часть памяти на жестком диске рабочей станции;
- г) специальное электронное устройство для хранения текстовых файлов.

14. Телеконференция - это:

- а) обмен письмами в глобальных сетях;
- б) информационная система в гиперсвязях;
- в) система обмена информацией между абонентами компьютерной сети;
- г) служба приема и передачи файлов любого формата;
- д) процесс создания, приема и передачи web-страниц.

15. Укажите программы-архиваторы.

- а) WinZip, WinRar
- б) WordArt
- в) Word, PowerPoint
- г) Excel, Internet Explorer

16. Укажите документ, определяющий требования к организации рабочего места при работе на компьютере.

- а) Протокол аттестации рабочих мест сотрудников, занятых на работах с персональным компьютером;
- б) Типовая инструкция за подписью инженера по охране труда;
- в) Гражданско-правовой кодекс Российской Федерации;
- г) СанПин 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организация работы»

17. Самая мощная служба Интернета. Выберите несколько вариантов ответа.

- а) Электронная почта;
- б) Всемирная паутина;
- в) World Wide Web.

18. Запишите, как называется информационное наполнение сайта?

19. Программы по их юридическому статусу можно разделить на три большие группы

- а) Лицензионные, условно бесплатные, свободно распространяемые программы
- б) Условно бесплатные, свободно распространяемые программы
- в) Свободно распространяемые программы, лицензионные, личные

20. Типы антивирусных программ, различающихся выполняемыми функциями

- а) ревизоры, простые файловые вирусы
- б) детекторы, ревизоры, сторожа, фаги, вакцины
- в) сторожа фаги

21. По территориальной распространённости сети могут быть:

- а) локальные, иерархические, глобальные
- б) локальные, региональные, глобальные
- в) глобальные, сетевые

22. Перезагрузка компьютера.

- а) Пуск. Выключение (завершение работы). Перезагрузка.
- б) Перезагрузка. Выключить питание
- в) Перезагрузка. Выключить питание. Закрывать все активные окна.

23. Деинсталлировать установленное ранее приложение.

- а) Нажать на значок *Изменение/ Удаление программ. Установка или Удаление программ*. Нажать кнопку *Заменить/ Удалить*. Проконтролировать процесс удаления, если будет необходимо.
- б) Выбрать *Пуск/ Панель управления/ Установка или Удаление программ*. Нажать на значок *Изменение/ Удаление программ*. Выбрать из списка программу, которую необходимо удалить. Нажать кнопку *Заменить/ Удалить*. Проконтролировать процесс удаления, если будет необходимо.

24. Этапы выключения компьютера.

- а) В главном меню выбрать *Выключение (Завершение работы)*. Пуск. В диалоговом окне выбрать пункт *Выключить*. После выключения всего компьютера, выключить монитор.
- б) Выключение всего компьютера, выключить монитор. В главном меню выбрать *Выключение (Завершение работы)*.
- в) Пуск. В главном меню выбрать *Выключение (Завершение работы)*. В диалоговом окне выбрать пункт *Выключить*. После выключения всего компьютера, выключить монитор.

25. Глобальная компьютерная сеть - это

- а) информационная система с гиперсвязями
- б) группа компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящимися в пределах здания

- в) система локальных сетей организации
- г) совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенных в единую систему

26. Модем - это

- а) почтовая программа
- б) сетевой протокол
- в) сервер Интернета
- г) техническое устройство

27. По среде обитания вирусы разделяют на ...

- а) сетевые, простые файловые вирусы
- б) файловые загрузочные макровирусы сетевые
- в) загрузочные, сторожа
- г) макровирусы, вакцины

28. Распространенные поисковые системы

- а) <http://yandex.ru> (русские), <http://rambler.ru> (русские), <http://google.com> (международные)
- б) <http://teoma.com> (международные), <http://wikipedia.ru>

29. Поиск информации в Интернете по ключевым словам предполагает

- а) ввод слова (словосочетания) в строку поиска
- б) ввод слова (словосочетания) в адресную строку
- в) переход по гиперссылкам с первой загруженной страницы

30. Почтовый адрес включает в себя

- а) имя пользователя и пароль
- б) имя сервера и пароль
- в) имя пользователя, имя сервера, пароль
- г) имя пользователя и имя сервера

31. Гипертекст - это

- а) очень большой текст
- б) текст, в котором могут осуществляться переходы по выделенным ссылкам
- в) текст на страницах сайтов Интернета
- г) текст, выделенный подчёркиванием и цветом

32. Группа компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах здания называется

- а) глобальной компьютерной сетью информационной системой с гиперсвязями
- б) локальной компьютерной сетью
- в) электронной почтой

Часть В.

Закончите предложение

1. Виртуальный музей – тип веб-сайта....
2. Электронное правительство предоставляет....
3. Мультимедиа – это....

Экзаменационное задание
по профессиональному модулю ПМ 02 «Хранение, передача и публикация
цифровой информации»
по МДК 02.01 «Технология публикации цифровой мультимедийной информации»
по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных
машин».

Экзамен состоит из 2 вариантов, в каждом варианте 2 части задания:

- Часть А. – задание с выбором ответа
- Часть В. – Задание с развернутым ответом

2 вариант

Выполняют: Бобров, Буланова, Попов

Часть А.

1. В процессе обработки программа и данные должны быть загружены:

- а) в оперативную память
- б) в постоянную память
- в) в долговременную память

2. В дискетах и винчестерах используется:

- а) магнитный принцип записи и считывания информации
- б) оптический принцип записи и считывания информации

3. Диски для однократной записи:

- а) CD-ROM и DVD-ROM
- б) CD-R и DVD-R
- в) CD-RW и DVD-RW

4. Выберите домен верхнего уровня в Интернете, принадлежащий России:

- а) ra
- б) ro
- в) rus
- г) ru

5. Компьютер, на котором работает сервер-программа WWW, называется:

- а) Web-страницей
- б) Web-сервером
- в) Web-сайтом
- г) Web-браузером

6. Программы, предназначенные для эксплуатации и технического обслуживания ЭВМ:

- а) системные
- б) системы программирования
- в) прикладные

7. Антивирусные программы - это ... программы:

- а) системные
- б) системы программирования
- в) прикладные

8. Что необходимо иметь для проверки на вирус жесткого диска?

- а) защищенную программу
- б) загрузочную программу
- в) файл с антивирусной программой антивирусную программу, установленную на компьютер

9. Какие программы не относятся к антивирусным?

- а) программы-фаги
- б) программы сканирования
- в) программы-ревизоры
- г) программы-детекторы

10. Как происходит заражение "почтовым" вирусом?

- а) при открытии зараженного файла, присланного с письмом по e-mail
- б) при подключении к почтовому серверу
- в) при подключении к web-серверу, зараженному "почтовым" вирусом
- г) при получении с письмом, присланном по e-mail, зараженного файла

11. Компьютерным вирусом является...

- а) программа проверки и лечения дисков
- б) любая программа, созданная на языках низкого уровня
- в) программа, скопированная с плохо отформатированной дискеты
- г) специальная программа небольшого размера, которая может приписывать себя к другим программам, она обладает способностью «размножаться»

12. Какие из перечисленных типов не относятся к категории компьютерных вирусов?

- а) загрузочные вирусы
- б) тупе-вирусы
- в) сетевые вирусы
- г) файловые вирусы

13. Сетевой протокол - это:

- а) набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети;
- б) последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети;
- в) правила интерпретации данных, передаваемых по сети;
- г) правила установления связи между двумя компьютерами в сети;
- д) согласование различных процессов во времени.

14. Архивация – это ...

- а) шифрование, добавление архивных комментариев и ведение протоколов
- б) сжатие одного или более файлов с целью экономии памяти и размещения сжатых данных в одном архивном файле
- в) процесс, позволяющий создать резервные копии наиболее важных файлов на случай непредвиденных ситуации
- г) процесс, позволяющий увеличить объем свободного дискового пространства на жестком диске за счет неиспользуемых файлов

15. Укажите, каким должно быть минимальное расстояние от глаз до монитора.

- а) 50 см;
- б) 40 см;
- в) 60 см;
- г) 70 мм.

16. Запишите, как называется совокупность гипертекстовых страниц, объединенных общей темой и дизайном? _____

17. Запишите, как называется специальная программа для просмотра Web-страниц?

18. Укажите все известные вам программы-браузеры. Выберите несколько вариантов ответа.

- а) Internet Explorer;
- б) Excel;
- в) Opera;
- г) Outlook;
- д) Google;
- е) Amigo;
- ж) Mozilla Firefox.

19. К биометрическим системам защиты информации относятся

- а) системы распознавания речи, системы идентификации по отпечаткам пальцев, системы идентификации по радужной оболочке глаза
- б) пароли, идентификации пользователей
- в) системы идентификации по отпечаткам пальцев, ревизоры
- г) системы идентификации по радужной оболочке глаза, стелс-вирусы

20. Типы принтеров

- а) матричные принтеры, струйные принтеры, полиграфические принтеры
- б) струйные принтеры
- в) матричные принтеры, струйные принтеры, лазерные принтеры
- г) лазерные принтеры, машинные принтеры

21. Адрес электронной почты состоит из двух частей

- а) имя_пользователя и пароль
- б) имя_пользователя и имя_сервера
- в) имя_сервера и логин

22. Основные правила набора текста

- а) Пальцы по клавишам должны прыгать четко, отрывисто, легко и без малейшего нажатия. Печатать указательными пальцами. Пальцы при ударе по клавишам не должны прогибаться.
- б) Сила удара по клавишам должна быть равномерной и одинаковой независимо от их расположения. Печатать указательными пальцами. Печатать плавно одной рукой.
- в) Пальцы по клавишам должны прыгать четко, отрывисто, легко и без малейшего нажатия. Удары должны быть различными. Палец после удара по клавишам на основной позиции должен возвращаться на свое основное место. Пальцы при ударе по клавишам не должны прогибаться. Не участвующие в работе пальцы не должны подниматься со своих мест.

24. Браузер - это

- а) техническое устройство
- б) деталь компьютера
- в) программа создания web - страниц
- г) программа просмотра web – страниц

25. WWW.yandex.ru – это

- а) браузер
- б) поисковая система
- в) домашняя страница

26. Для защиты от несанкционированного доступа к информации все более часто используются

- а) пароли, идентификации пользователей, биометрические системы авторизации
- б) биометрические системы авторизации, сторожа,

- в) зашифрованные и полиморфные вирусы
- г) пароли, идентификации пользователей, сторожа

27. Типы файловых вирусов

- а) простые файловые вирусы, сложные вирусы
- б) зашифрованные и полиморфные вирусы, простые файловые вирусы, стелс-вирусы
- в) стелс-вирусы

28. Форматы графических файлов

- а) BMP, TIFF, GIF, PNG, EPS, XCL, JPEG
- б) BMP, TIFF, GIF, PNG, EPS, CDR, JPEG
- в) BMP, DOC, GIF, PNG, PPT, CDR, JPEG
- г) BMP, TIFF, GIF, PNG, PPT, CDR, JPEG

29. Задан адрес электронной почты в сети Интернет: username@mtu-net.ru. Каково имя владельца этого электронного адреса?

- а) ru;
- б) mtu-net.ru
- в) username
- г) mtu-net

30. Логин – это

- а) имя сервера
- б) пароль доступа к почтовому ящику
- в) имя пользователя в записи почтового адреса
- г) почтовый адрес.

31. Электронная почта позволяет передавать

- а) только сообщения
- б) только файлы
- в) сообщения и приложенные файлы
- г) видеоизображение

32. Группа компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах здания называется

- а) глобальной компьютерной сетью информационной системой с гиперсвязями
- б) локальной компьютерной сетью
- в) электронной почтой

Часть В.

Закончите предложение

1. Самая большая энциклопедия.....
2. Информация в интернете распространяется по специальным...
3. Протокол FTP позволяет....