

# Приложение 1 – методический материал по тестированию

## Часть 1: Знание устройства компьютера

*В следующих вопросах выберите один правильный ответ.*

1. Принтер, мышь, джойстик, монитор – это
  - Параллельные устройства
  - Периферийные устройства
  - Устройства ввода
  - Устройства вывода
2. В общем случае сетевая карта нужна компьютеру для
  - Взаимодействия с периферийными устройствами
  - Присоединения к сети интернет
  - Сетевого взаимодействия с другими устройствами
  - Дополнительного питания от сети
3. Тактовая частота процессора напрямую определяет
  - Количество одновременно обрабатываемых данных
  - Вычислительную мощность процессора
  - Количество операций, совершаемых процессором в единицу времени
  - Количество обращений к памяти в единицу времени
4. Аппаратное подключение периферийного устройства к магистрали производится через
  - Регистр
  - Драйвер
  - Контроллер
  - Стример
5. Операционная система – это
  - Программа, обеспечивающая управление базами данных
  - Программа, управляющая работой компьютера
  - Среда программирования
  - Программа, оперирующая данными
6. При выключении компьютера вся информация стирается
  - на гибких дисках
  - на CD-дисках
  - на жестких дисках
  - в оперативной памяти
7. Системный блок содержит
  - Процессор, оперативную память, виртуальную память и жесткие диски
  - Материнскую плату, оперативную память и блок питания
  - Процессор, блок питания и периферийные устройства
  - Процессор, блок питания, оперативную память, гибкие и жесткие диски
8. Драйвер – это
  - Программное обеспечение, служащая для подключения устройств к шине данных
  - Аппаратное обеспечение, служащая для подключения устройств

- Программное обеспечение, предназначенное для стандартного взаимодействия ОС и подключенных устройств
- Аппаратное обеспечение, предназначенное для стандартного взаимодействия ОС и подключенных устройств
- 9. Что такое кэш-память
  - Память, предназначенная для долговременного хранения информации, независимо от того, работает компьютер или нет
  - Это сверхоперативная память, в которой хранятся наиболее востребованные процессором участки оперативной памяти
  - Память, в которой хранятся системные файлы операционной системы
  - Область памяти, в которой обрабатывается одна программа в данный момент времени

## Часть 2: Знание основ Интернет и компьютерных сетей

*В следующих вопросах выберите один правильный ответ.*

1. Многие поисковые системы позволяют осуществлять «расширенный поиск». В чем его отличие от обычного режима?
  - При использовании расширенного поиска поисковая система ищет не только в своей базе, но и в чужих
  - Расширенный поиск позволяет составить более точный запрос по искомой информации, чем простой режим
  - Никаких различий нет
  - Расширенный запрос выполняется быстрее, чем обычный запрос
2. Какая из программ, перечисленных ниже, не является браузером?
  - Mosaic
  - Mozilla
  - Opera
  - StuffIt
3. Какой из приведённых адресов e-mail верный?
  - http://www.mur.ru/gleb
  - server.com@master.info
  - mazr.ru@tone
  - zv@r@ecom
4. Может ли открытие документа, прикрепленного к письму, привести к заражению Вашего компьютера вирусом?
  - Да
  - Нет
  - Да, если только это файл с расширением \*.exe
  - Нет, если это файл хорошего знакомого
5. Папка "Входящие" ("Inbox") в почтовых клиентах служит для:
  - Хранения полученных писем
  - Хранения копий отправленных писем
  - Хранения копий удаленных писем
  - Хранения отправляемых писем
6. Результаты поиска показаны в порядке релевантности, что это такое?
  - Сортировка найденных данных по популярности
  - Сортировка найденных данных по дате индексации в базе

- Сортировка найденных данных по степени соответствия запросу
- Сортировка найденных данных по алфавиту
- 7. WWW - сокращение от:
  - Word-by-Word Web
  - World Windows Wire
  - World Wide Web
  - Word Wrap Workbench
- 8. В чем различие команд "Переслать" (Forward) и "Ответить" (Reply) в почтовых программах. Выберите верное утверждение.
  - Различия нет
  - При ответе сразу указывается электронный адрес в поле кому, при пересылке нет
  - при ответе сохраняются вложенные файлы, а при пересылке нет
  - При ответе к теме письма добавляется слово "Fwd"
- 9. Какая из перечисленных программ не может получать файлы по ftp?
  - Internet Explorer
  - Opera
  - CuteFtp
  - WinRar
- 10. Задан адрес электронной почты в сети Интернет: user\_name@server-my.ru Каково имя домена первого уровня?
  - server-my.ru
  - ru
  - server-my
  - server
- 11. Какой из адресов гипертекстовых страниц правильный?
  - http.www.site.com
  - http:\www.site.com
  - http://sites.ws
  - http@home.htm
- 12. При загрузке файла в браузере написано "Скорость: 345 кб/сек". Это означает, что:
  - В секунду на ваш компьютер загружается 345 килобайт информации этого файла
  - В секунду на ваш компьютер загружается 345 килобит информации этого файла
  - На ваш компьютер передается 345 килобит информации в секунду
  - На ваш компьютер передается 345 килобайт информации в секунду

### **Часть 3: Знание основ устройства операционной системы Windows**

*В следующих вопросах выберите один правильный ответ.*

1. Блокнот – программа, используемая для
  - Просмотра графических файлов
  - Редактирования файлов мультимедиа
  - Просмотра и редактирования любых файлов
  - Просмотра и редактирования текстовых файлов
2. Чем является «.exe» в названии файла SomeFile.exe
  - Разрешением файла

Частью имени файла

Директорией файла

Расширением файла

3. Какой из приведенных ниже путей к файлу является абсолютным

D\папка\мойфайл.txt

C:\windows\system32\calc.exe

Мойфайл.bmp

..\file.bat

4. Какая программа обычно используется для просмотра файловой системы?

Paint

MSWord

Проводник

QIP

5. Файл – это

Имя, данное программе или данным, используем в компьютере

Именованная последовательность байт, размещенных на внешнем носителе

Команда операционной системы, обеспечивающая работу с данными

Программа, размещенная в памяти и готовая к исполнению

6. Настройка операционной системы возможна из

Панели управления

Навигационной панели

Меню пуск

Панели задач

7. Корзина служит для хранения

Файлов

Удаленных файлов и папок

Документов

Удаленных папок

8. Текущий каталог – это каталог...

в котором хранятся программы операционной системы

объем которого меняется при работе системы

с которым работает пользователь в данный момент

который был перемещен

9. Дефрагментация диска это процесс

Восстановления удаленных данных

Упорядочивания хранимых на жестком диске файлов, с целью оптимизации доступа к ним

Упорядочивание хранимых на жестком диске файлов, с целью упрощения поиска файлов пользователем

Разделение файлов на фрагменты

10. Ярлык – это

Копия файла, папки или программы

Ссылка на файл или папку

Пиктограмма файла или папки

- Перемещенный файл, папка или программа

#### Часть 4: Логика. Логические операции. Операции с двоичными числами

В следующих вопросах выберите один или несколько правильных ответов.

- А больше В в 9 раз, В меньше А в 4 раза. Это означает, что:
  - $A > B$
  - $A < B$
- Если операция  $(A \& 1)$  вернула 1, где «А» - целое число, «&» - побитовое «И», то это означает:
  - Число  $A > 0$
  - Число А – нечетное
  - Число  $A = 1$
  - Ни одно из вышеперечисленных
- Все болельщики любят футбол
  - Не бывает болельщиков, которые не любят футбол
  - Все, кто любит футбол, болеет за кого-нибудь
  - Не бывает болельщиков, которые любят футбол
- Если  $i = 14$ , а «>>» - побитовый сдвиг вправо, то чему равно выражение:  
 $j = i \gg 2$  ?
  - 4
  - 3
  - 0
  - 1
- Некоторые люди — европейцы. Европейцы трехноги.
  - У некоторых людей три ноги
  - Европейцы, являющиеся людьми, иногда трехноги
  - Люди с двумя ногами не являются европейцами
  - Европейцы — это люди с тремя ногами
  - Европейцы с двумя ногами иногда являются людьми
- Некоторые улитки являются горами. Все горы любят кошек. Следовательно, все улитки любят кошек
  - Правильно
  - Неправильно
- Определите значение выражения, если  $A = 346$ ,  $B = 12$ :  
 $((A \& B) - 4) | (1 \wedge 22)$   
где «&» – побитовое «И», «|» - побитовое «ИЛИ», «^» - XOR
  - 45
  - 124
  - 23
  - Ни одно из вышеперечисленных
- Неправда, что наша земля большая и круглая
  - Наша земля маленькая и некруглая
  - Наша земля маленькая, или некруглая, или то и другое вместе
  - Наша земля маленькая, или некруглая, но не то и другое вместе
- Бутылка, наполненная керосином, весит 1000 г. Та же бутылка, наполненная кислотой, весит 1600 г. Кислота вдвое тяжелее керосина. Сколько весит бутылка?

- 600г.
- 300г.
- 200г.
- 400г.

10. Операции  $((A | 1) \& 1)$  и  $(A \& 1)$ , где «|» - побитовое «ИЛИ», а «&» - побитовое «И», возвращают:

- Всегда одинаковое значение
- Разные значения в зависимости от A

## Часть 5: Основы векторной и битовой графики

*В следующих вопросах выберите один правильный ответ.*

1. Мельчайшая единица растрового изображения

- Пиксель
- Примитив
- Растр
- Линия

2. Качество какого изображения не изменяется при масштабировании

- Векторного
- Растрового
- И векторного и растрового
- Ни векторного, ни растрового

3. Каков минимальный необходимый объем памяти для хранения одного пикселя в черно-белом изображении

- 1 байт
- 1 бит
- 2 бита
- 4 бита

4. Разрешением изображения называется

- Возможность просматривать изображение
- Количество пикселей на единицу физической длины
- Размер изображения в сантиметрах
- Отношение ширины изображения к его высоте

5. Изображение размером 50x50 пикселей и имеющее палитру в 256 цветов, будет иметь размер

- 1 килобайт
- 8 байт
- 2500 байт
- 80000 байт

6. Физический размер изображения может измеряться в

- Точках на дюйм (dpi)
- Дюймах, мм, см, или пикселях
- Пикселях
- мм, см

7. В модели CMYK в качестве компонентов применяются основные цвета

- Красный, зеленый, синий и черный
- Голубой, пурпурный, желтый и черный

- Красный, голубой, желтый и синий
- Голубой, бардовый, желтый и хаки
- 8. Во сколько раз, обычно (примерно), уменьшается информационный объем изображения в формате BMP, в процессе сжатия его в формат JPEG
  - 100 раз
  - 10-15 раз
  - 2 раза
  - Не изменяется
- 9. Векторные графические редакторы предназначены главным образом для
  - Построения диаграмм
  - Создания и редактирования рисунков
  - Построения графиков
  - Создания чертежей
- 10. Мельчайшая единица векторного изображения
  - Пиксель
  - Примитив
  - Растр
  - Линия

### Часть 6: Основы программирования на языке Бейсик, Паскаль, С, С++, С#

В следующих вопросах выберите один или несколько правильных ответов.

1. Какие из предложенных языков программирования изначально создавались именно для разработки программ, а не для обучения?
  - Basic
  - Pascal
  - C
  - C++
  - C#
2. В каком языке существует выделенное ключевое слово для обозначения переменной типа «строка»?
  - Basic
  - Pascal
  - C
  - C#
  - C++
3. Пусть в переменных F, I и O заданы фамилия имя и отчество «Иванов», «Иван» и «Петрович» соответственно. Какой из вариантов части программы выведет на экран консольного приложения строку вида «Иванов И. П.» (все переменные считать объявленными правильно)? Для ответа поставьте галочку в шапке таблицы.

Basic	Pascal	C/C++	C#
N2\$=LEFT\$(I\$,1,1) T2\$=LEFT\$(O\$,1,1) PRINT F\$," " ;N2\$;" " ;T2\$."	N2 := I[1]; T2 := O[1]; WriteLn(F + ' ' + N2+'.' + T2 + '.');	N2 = I[0]; T2 = O[0]; printf("\$s %c. %c.", F, N2, T2);	N2 = I[0]; T2 = O[0]; Console.WriteLine("{0} {1}. {2}.", F, N2, T2);

Basic	Pascal	C/C++	C#
N2\$=LEFT\$(I\$,1,1);	N2 := I[1]	N2 = I[0]	N2 = I[0]

T2\$=LEFT\$(O\$,1,1); PRINT F\$;" ";N2\$;" ";T2\$".";	T2 := O[1] WriteLn(F + ' ' + N2+'.' + T2 + '.');	T2 = O[0] printf("\$s %c. %c.", F, N2, T2)	T2 = O[0] Console.WriteLine("{0} {1}. {2}.", F, N2, T2)
--	---	--	---

Basic	Pascal	C/C++	C#
N2\$=LEFT\$(I\$,0,1) T2\$=LEFT\$(O\$,0,1) PRINT F\$;" ";N2\$;" ";T2\$"."	N2 := I[0]; T2 := O[0]; WriteLn(F + ' ' + N2+'.' + T2 + '.');	N2 = I[1]; T2 = O[1]; printf("\$s %c. %c.", F, N2, T2);	N2 = I[1]; T2 = O[1]; Console.WriteLine("{0} {1}. {2}.", F, N2, T2);

4. Какой(-ие) из приведенных ниже вариантов обменяет(-ют) значения двух переменных A и B? Все переменные целочисленные, объявлены верно, переполнения не учитывать.

A = A \* B;  
B = A / B;  
A = A / B;

A = A + B;  
B = A - B;  
A = A - B;

A = B;  
B = A;

C = A;  
A = B;  
B = C;

A = A xor B;  
B = A xor B;  
A = A xor B;

5. Определите, что делает следующий алгоритм (запись на псевдоязыке). MOD – остаток от целочисленного деления, DIV – целочисленное деление

- i. A, N – целые числа
- ii. Ввод (A)
- iii. N := 0
- iv. Цикл пока A <> 0 начать
  1. N := N + A MOD 10
  2. A := A DIV 10
- v. Конец цикла
- vi. Вывести (N);

*Варианты:*

Подсчитывает количество цифр числа

Подсчитывает сумму цифр числа

Определяет, является ли число круглым

6. Определите, что делает следующий алгоритм (запись на псевдоязыке). S – строка, i, N – целые числа, F – логическая переменная. Индексация символов в строке с 1, DIV – целочисленное деление.

- i. Ввод(S)
- ii. N: = Длина (S)
- iii. F := Истина
- iv. Цикл для каждого i от 1 до N DIV 2 начать
  1. Если S[i] <> S[N – i + 1] Тогда начать
    - a. F :=ЛОЖЬ
    - b. Перейти к пункту vi.
  2. Конец если
- v. Конец цикла.
- vi. Вывести(F).

*Варианты:*

Определяет, четное или нечетное количество букв в слове

Определяет, все ли буквы слова равны



- Определяет, является ли слово «перевертышем» (слова, которые читаются одинаково слева на право и справа на лево)
- 7. Определите, что делает следующий алгоритм (запись на псевдоязыке).  $x, y, Xa, Ya, Xb, Yb$  – целые числа. Abs – модуль числа, Sqrt – квадратный корень.
  - i. Считать( $Xa, Ya, Xb, Yb$ )
  - ii.  $x := \text{Abs}(Xb - Xa)$
  - iii.  $y := \text{Abs}(Yb - Ya)$
  - iv. Вывести( $\text{sqrt}(x*x + y*y)$ )

*Варианты:*

- Вычисляет длину отрезка АВ с координатами точек  $Xa, Ya$  и  $Xb, Yb$  соответственно.
- Вычисляет площадь прямоугольника с вершинами  $(0,0), (0, A), (B, 0), (A,B)$
- Вычисляет, какая из точек отрезка ближе к началу координат
- 8. Определите, что вычисляет следующая функция(запись на псевдоязыке). Функция возвращает целое число.
  - i. Функция  $F(N: \text{целое})$  Начало
    1. Если  $N > 0$  То Вернуть  $N * F(N-1)$
    2. Иначе Вернуть 1;
  - ii. Конец функции.

*Варианты:*

- Вычисляет сумму всех чисел от 1 до N
- Вычисляет произведение всех чисел от 1 до N
- Вычисляет факториал числа N
- 9. Определите, какую операцию нужно использовать вместо знака % для того, чтобы программа выводила все натуральные делители натурального числа.  $n, i$  – натуральные. Div – целочисленное деление.
  - i. Ввод( $n$ )
  - ii. Вывод(1')
  - iii. Цикл для каждого  $i$  от 2 до  $(n \text{ div } 2)$  начало
    1. Если  $(n \% i = 0)$  тогда Вывод ( $i$ )
  - iv. Вывод( $n$ )

*Варианты:*

- Div (целочисленное деление)
- / (деление)
- Mod (остаток от целочисленного деления)
- 10. Определите, какую операцию нужно использовать вместо знака % для того, чтобы программа выводила максимальный элемент массива A(массив считать заданным целыми числами),  $B, N, i$  – целые.
  - i.  $B := 0$
  - ii. Цикл для  $i$  от 1 до N начать
    1. Если  $(a_i \% B)$  тогда  $B := a_i$ ;
  - iii. Конец цикла
  - iv. Вывод( $B$ );

*Варианты:*

- > (больше)
- < (меньше)
- = (равно)

## Часть 7: Основы алгоритмов. Простейшие алгоритмы с применением циклов, рекурсии

*В следующих вопросах выберите один или несколько правильных ответов.*

1. Какие определения подходят для описания алгоритма?
  - это конечный набор правил, который определяет последовательность операций для решения конкретного множества задач и обладает пятью важными чертами: конечность, определённость, ввод, вывод, эффективность

- это всякая система вычислений, выполняемых по строго определённым правилам, которая после какого-либо числа шагов заведомо приводит к решению поставленной задачи
- это точное предписание, определяющее вычислительный процесс, идущий от варьируемых исходных данных к искомому результату
2. Что из перечисленного относится к признакам алгоритмов?
- Детерминированность (определённость)
- Понятность (все команды понятны исполнителю)
- Рекурсивность
- Завершаемость (конечность)
- Массовость (корректная работа для любых корректных входных данных)
- Параллельность
3. Какая из оценок характеризует наибольшую вычислительную сложность алгоритма среди предложенных?  $O()$  – функция оценки времени от количества входных данных  $N$ .
- $O(n^2)$
- $O(n)$
- $O(2^n)$
- $O(1)$
4. Какие типы алгоритмов могут использоваться для вычисления факториала целого числа?
- Рекурсивный
- Циклический
5. Выберите необходимые и достаточные условия для создания корректного явного рекурсивного алгоритма:
- Наличие функции, вызывающей саму себя
- Наличие двух функций, вызывающих друг друга
- Наличие цикла
- Наличие у функции входных параметров
- Наличие условия выхода из рекурсии
6. Пусть для хэш-таблицы натуральных чисел хэш-функция задана как целочисленное деление элемента на 2. Какова вероятность возникновения коллизии в такой хэш-таблице (одинаковое значение хэш-функции для двух разных элементов)?
- 0.2
- $\frac{1}{2}$
- 0.5
7. Чему будет равно  $k$  после выполнения следующей последовательности команд:
- Присвоить целочисленной переменной  $k$  десятичное число 127
  - Сдвинуть вправо все биты числа  $k$  на одну позицию
  - Сдвинуть влево все биты числа  $k$  на одну позицию
- Варианты:*
- 127
- 126
- 63
- 0
- 256
8. Чему будет равно  $A$ , если целочисленное число 2 поделить на целочисленное число 3 и результат присвоить в целочисленную переменную  $A$ .
- Варианты:*
- 0.666666(6)

0

1

9. Пусть дан входной набор чисел (массив), количество элементов в нем =  $N$ . Какова сложность предложенного алгоритма?

i. Цикл для каждого  $i$  от 1 до  $N$

ii. Вывести на экран( $i$ );

iii. Конец цикла

*Варианты:*

$O(N^2)$

$O(N)$

$O(1)$

$O(2^N)$

10. Пусть есть массив из 100 целых чисел, каждое из которых лежит в диапазоне  $[-10; -1] \cup [1; 10]$  и генерируется с помощью функции RANDOM. Сколько итераций цикла пройдет (**в среднем**) при линейном поиске первого отрицательного элемента?

100

50

0

20

## Часть 8: Основы баз данных и СУБД

*В следующих вопросах выберите один или несколько правильных ответов.*

1. Какой основной вопрос решает логическое проектирование базы данных?

Что хранить

Как хранить

Где хранить

Как долго хранить

Зачем хранить

2. Можно ли с помощью реляционной модели представления данных описать иерархическую структуру?

Да

Нет

3. Перечислите преимущества централизованного подхода к хранению и управлению данными.

Сокращение избыточности

Сокращение противоречивости

Возможность общего доступа к данным

Поддержка целостности данных

4. В базах данных хранимая и логическая записи

полностью совпадают

полностью различаются

могут как совпадать, так и быть различными

никак не соотносятся между собой

5. Какая наименьшая единица хранения данных в БД?

хранимый файл

хранимый байт

хранимое поле

хранимая запись

ничто из вышеперечисленного

6. В каком порядке реляционные базы данных сортируют строковые значения при выполнении запросов вида:

```
SELECT ... FROM ... ORDER BY ... ASC;
```

символы, буквы в нижнем регистре, цифры, буквы в верхнем регистре

символы, цифры, буквы в верхнем регистре, буквы в нижнем регистре

символы, цифры, буквы в нижнем регистре, буквы в верхнем регистре

цифры, буквы в верхнем регистре, буквы в нижнем регистре, символы

7. Какое ключевое слово используется для изменения объектов базы данных?

CHANGE

INTERCHANGE

MODIFY

ALTER

VARY

8. Что такое первичный ключ (primary key)?

Первая колонка в таблице

Одна или несколько колонок, которые однозначно идентифицируют запись в таблице

Это синоним внешнего ключа (foreign key)

Одна колонка, которая однозначно идентифицирует запись в таблице и может быть описана как автоинкремент

Колонка, в которую можно писать только уникальные значения

9. Что означает SQL?

Supreme Query Language

Structured Questionnaire Level

Server Question Level

Structured Query Language

Super Quick Language

10. Предположим, что создана таблица persons с колонками id, name, age. Какой запрос найдет средний возраст всех людей с возрастом не менее 18-ти лет?

select avg(age) from persons where age >= 18

select avg(age) from persons having age >= 18

select avg(age) from persons where age >= 18 group by name

select avg(age) from persons having age >= 18 group by name

Это может быть сделано только с использованием подзапросов

11. Дана таблица, созданная с помощью SQL-выражения:

```
CREATE TABLE STUDENTS (  
  ID INTEGER PRIMARY KEY,  
  FIRST_NAME VARCHAR(50) NOT NULL,  
  LAST_NAME VARCHAR(50) NOT NULL,  
  ADDRESS VARCHAR(100)  
)
```

Какие запросы позволят добавить запись в эту таблицу?

INSERT INTO students(id, first\_name, last\_name) VALUES (1, 'Name', 'Surname');

INSERT INTO students(id, first\_name) VALUES (2, 'Name');

INSERT INTO students VALUES (3, 'Name', 'Surname', NULL);

INSERT INTO students VALUES (4, NULL, 'Surname', NULL);

## Часть 9: Базовые знания оператора ПК. Офис, форматы файлов, файловая система

В следующих вопросах выберите ноль или более правильных ответов.

- Вам необходимо выделить абзац как заголовок. Для этого правильнее всего в соответствии с замыслом разработчиков программы:

- Увеличить размер шрифта абзаца и сделать его начертание полужирным
- Изменить стиль абзаца, выбрав стиль для заголовка
- Выбрать другой шрифт для абзаца и подчеркнуть абзац

- Microsoft Word это...

- графический редактор
- текстовый редактор
- редактор шрифтов
- текстовый процессор

- С какого символа начинается формула в Excel?

- Пробел
- Равно
- Плюс
- Не имеет значения

- Как сделать так, чтобы в ячейке таблицы в Excel отображался текст «=25+5» (без кавычек)?

- Ввести в ячейку этот текст
- Ввести в ячейку этот текст, поставив перед ним знак ' (одинарная кавычка)
- Ввести в ячейку этот текст, установив перед этим для ячейки текстовый формат
- Ввести этот текст в двойных кавычках

- Имеется компьютер с ОС Windows и текстовый файл lala.txt со следующим содержимым:

```
<html>
<body>
  Я – веб страница.
</body>
</html>
```

Можно ли из этого файла сделать веб-страницу?

- Нет
  - Да, так как стандартная веб-страница – это тоже текстовый файл. Нужно просто изменить расширение файла на .htm или .html.
  - Да, хотя веб-страница и не является текстовым файлом, ОС автоматически изменит формат файла при изменении расширения
  - Нет, формат файла изменять нельзя
- Что подразумевается под понятием «формат файла»?
  - Его расширение
  - Его внешний вид: начертание шрифта, особенности оформления и т.д.
  - Структура его имени
  - Внутренняя структура файла, обуславливающая способы его использования
- В проводнике Windows (настройки по умолчанию) вы дважды щелкнули по файлу. Что произойдет?
  - Файл будет запущен
  - ОС проанализирует внутренний формат файла и выполнит действие, подходящее для данного формата.

- ОС проанализирует расширение файла и выполнит связанное с ним действие.
- Предположим, вы открыли исполняемый файл в **стандартном текстовом редакторе** (например, Notepad), выделили весь текст, скопировали его в буфер обмена, создали новый текстовый файл, вставили туда содержимое буфера обмена, сохранили, закрыли, изменили расширение нового текстового файла на .exe. Запустится ли программа из этого нового файла?
- Однозначно да
- Наиболее вероятно, что нет
- Что из этого НЕ является файловой системой?
- NTFS
- FAT16
- ReiserFS
- Ext2
- FAT32
- Ext3
- Какие из перечисленных продуктов принадлежат пакету Microsoft Office?
- PowerPoint
- Word
- Excel
- Outlook Express
- Access
- InfoPath
- Outlook
- OneNote
- Publisher
- Project