

---

## Открытый урок

# Тема: Файлы и папки

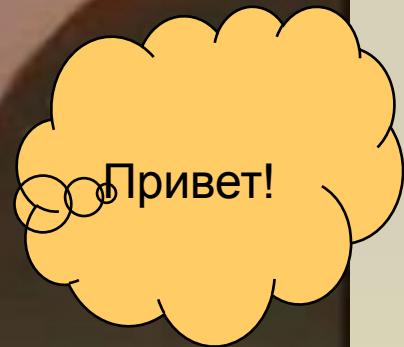
Выполнил: учитель информатики

**Сусллова Анна Владимировна**

г. Дзержинск

Нижегородская область





Привет!

---

**Файл** – это программа или данные, имеющее имя и хранящееся в долговременной (внешней) памяти.

Подобно человеку, каждый файл имеет собственное «имя» и «фамилию» (ее называют «типом» файла).

**Имя файла** может быть до 255 символов

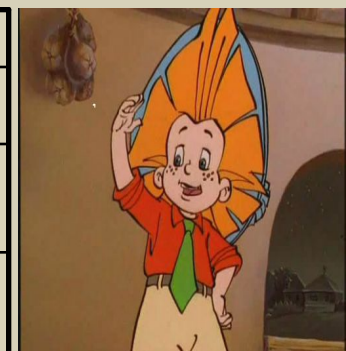
персональное имя

расширение  
(«фамилия»)

Реферат по истории . doc

# Основные расширения файла

| РАСШИРЕНИЕ               | ТИП ФАЙЛА  |
|--------------------------|--|
| <b>exe, com</b>          | Обозначает «исполняемый» файл, хранящий в себе программу.  |
| <b>bat</b>               | «Пакетный файл», предназначенный для последовательного запуска нескольких программ (или команд).   |
| <b>cfg</b>               | Конфигурационный файл, в котором программа указывает параметры своей работы.   |
| <b>dll</b>               | «Динамически подключаемая библиотека» данных, к которой могут обратиться по мере надобности сразу несколько программ.  |
| <b>hlp</b>               | Файл справки, в котором хранятся «подсказки», а иногда – и полное руководство по той или иной программе.   |
| <b>txt, doc</b>          | Текстовые файлы.   |
| <b>htm, html</b>         | Гипертекстовый документ интернета.   |
| <b>xls</b>               | Электронная таблица.   |
| <b>dat</b>               | Файл данных.   |
| <b>wav, mp3</b>          | Звук в цифровом формате.   |
| <b>bmp, jpg</b>          | Графическая информация, картинки.  |
| <b>arj, zip, rar, 7z</b> | Файлы «архивов», т.е. сжатой с помощью специальных программ – «архиваторов» информации. В одном архивном файле на самом деле может храниться множество файлов. |





## Задание

Вы открыли папку с компьютерной игрой «Пятнашки» и увидели там несколько файлов.

Расставьте файлы в следующем порядке:

*исполнимый, музыкальный, текстовый, графический, пакетный файл*

## Ответ

**Пятнашки.bmp**

**Пятнашки.com**

**Пятнашки.bat**

**Пятнашки.wav**

**Пятнашки.doc**

**Пятнашки.com**

**Пятнашки.wav**

**Пятнашки.doc**

**Пятнашки.bmp**

**Пятнашки.bat**

*исполнимый*

*музыкальный*

*текстовый*

*графический*

*пакетный*

# Атрибут – один из признаков файла

---

## Атрибуты:

1. **Скрытый (Hidden)**. Файлы с этими атрибутами обычно не видны пользователю. Для перестраховки – как правило, файлы эти весьма важные для функционирования системы.
2. **Только для чтения (Read-Only)**. А вот эти файлы всегда открыты любопытному взору...Но и только. Изменить их содержание нельзя.
3. **Системный (System)**. Этим атрибутом, как особым знаком отличия, отмечены самые важные файлы в операционной системе, отвечающие за загрузку компьютера.
4. **Архивный (Archive)**. Этот атрибут устанавливается обычно во время работы с файлом, при его изменении. По окончании сеанса работы он, как правило снимается.

# Физкультурная минутка

## для снятия утомления с плечевого пояса и рук

**Исходное положение – стоя или сидя,  
руки на поясе**

**1 – правую руку вперед, левую вверх**


**2 – поменять положения рук**

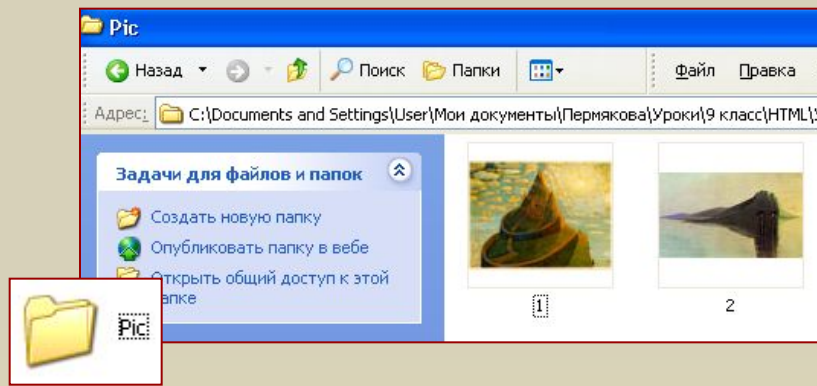
**Повторить 3-4 раза,  
затем расслабленно  
опустить вниз и потрясти кистями,  
голову наклонить вперед.**

**Темп средний.**



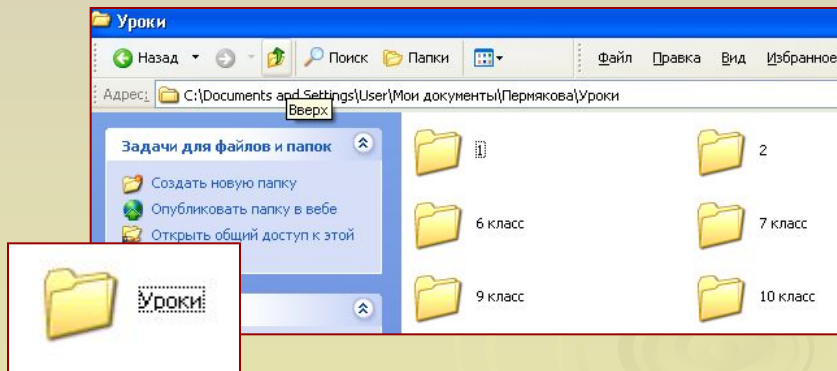
# Папки

**Папка** – группа файлов, объединенных по некоторому принципу, имеющая имя и обозначается  .



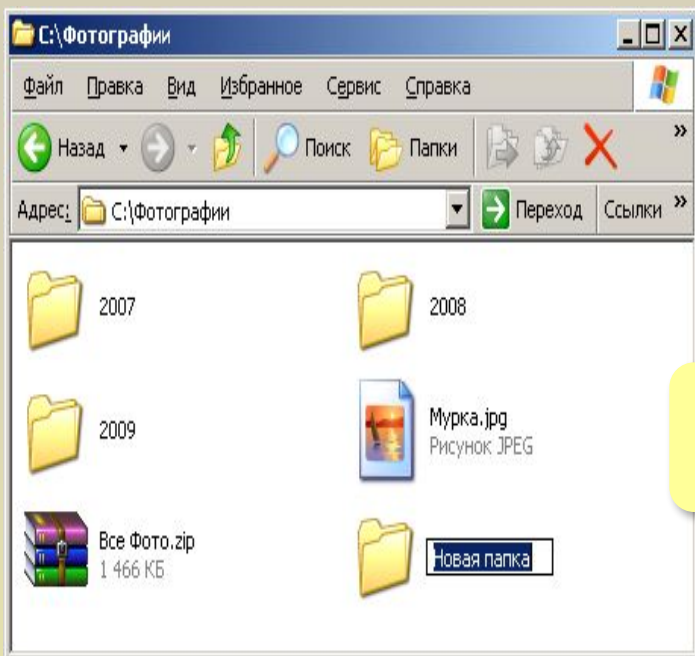
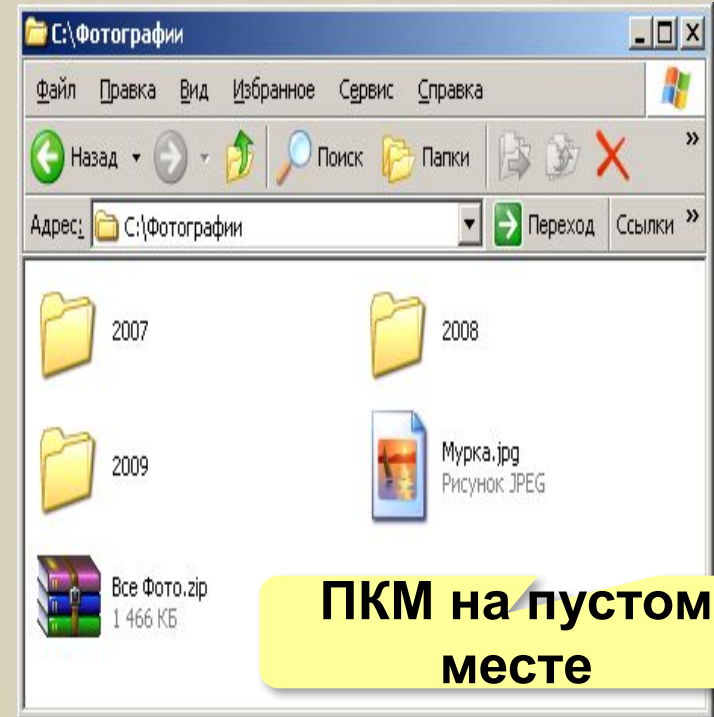
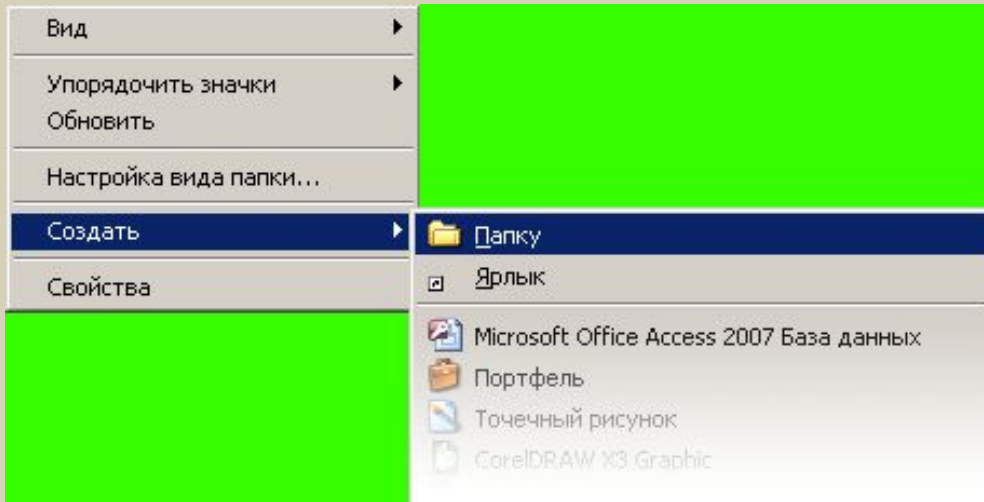
**Папка Рис** хранит графические файлы.

**Папка Уроки** хранит в себе другие папки и файлы с информацией об уроках по классам.





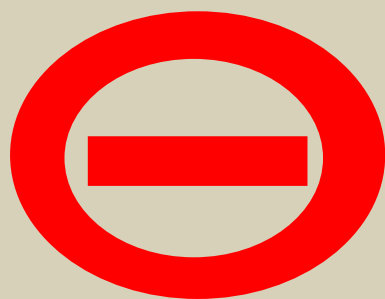
# Создание папки



**ИЗМЕНИТЬ ИМЯ**

---

Файл не может включать  
следующие символы:



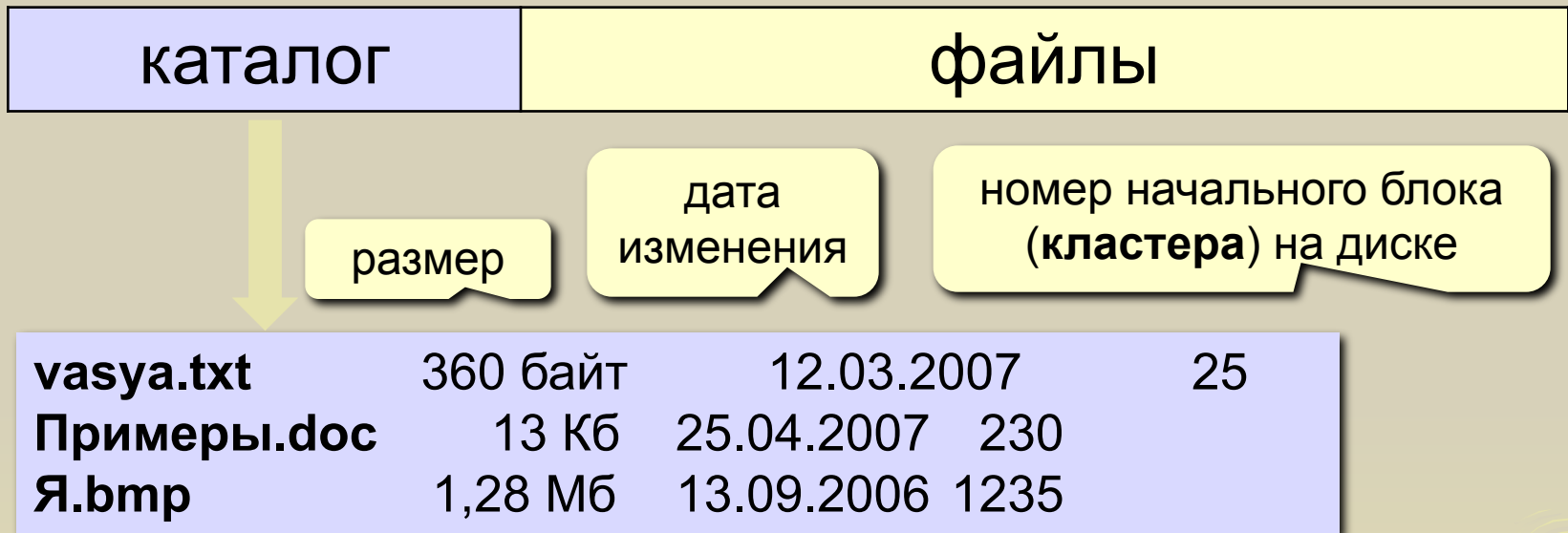
\ / : \* ? “ < > |

| Правильная запись имени файла | Неправильная запись имени файла |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Informatika                   | «Informatika»                   |
| Рисунок                       | Рисунок*                        |
| 6 класс                       | <6 класс>                       |

# Файловая система

**Файловая система** – это порядок размещения файлов на диске.

- одноуровневая**



# Файловая система

- многоуровневая (дерево)



**Корневой каталог** – главный каталог диска.

Файлы в корневом каталоге

**Папка (каталог)** – объединяет файлы и вложенные папки

**Вложенная папка (подкаталог)** – это папка, расположенная внутри другой папки.

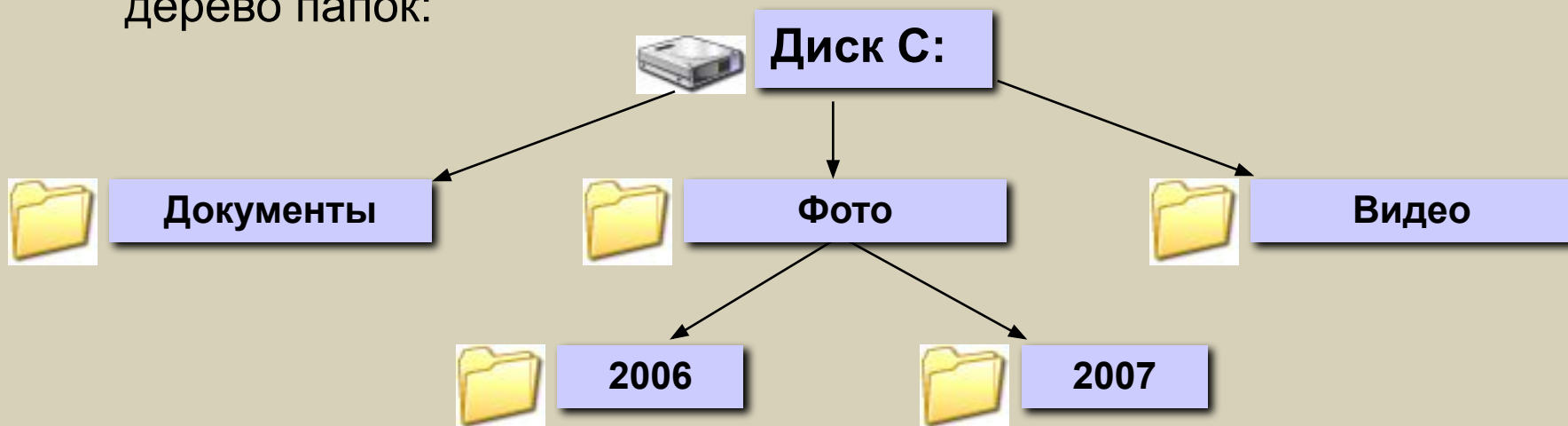
файлы

папка

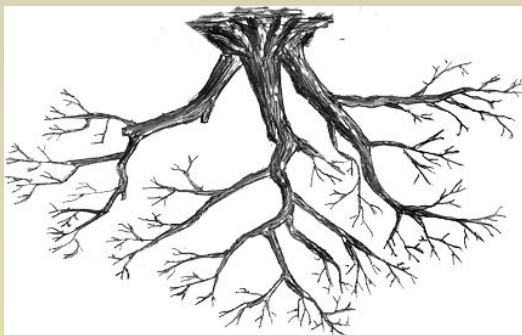
# Файловая система

- **многоуровневая (дерево)**

дерево папок:



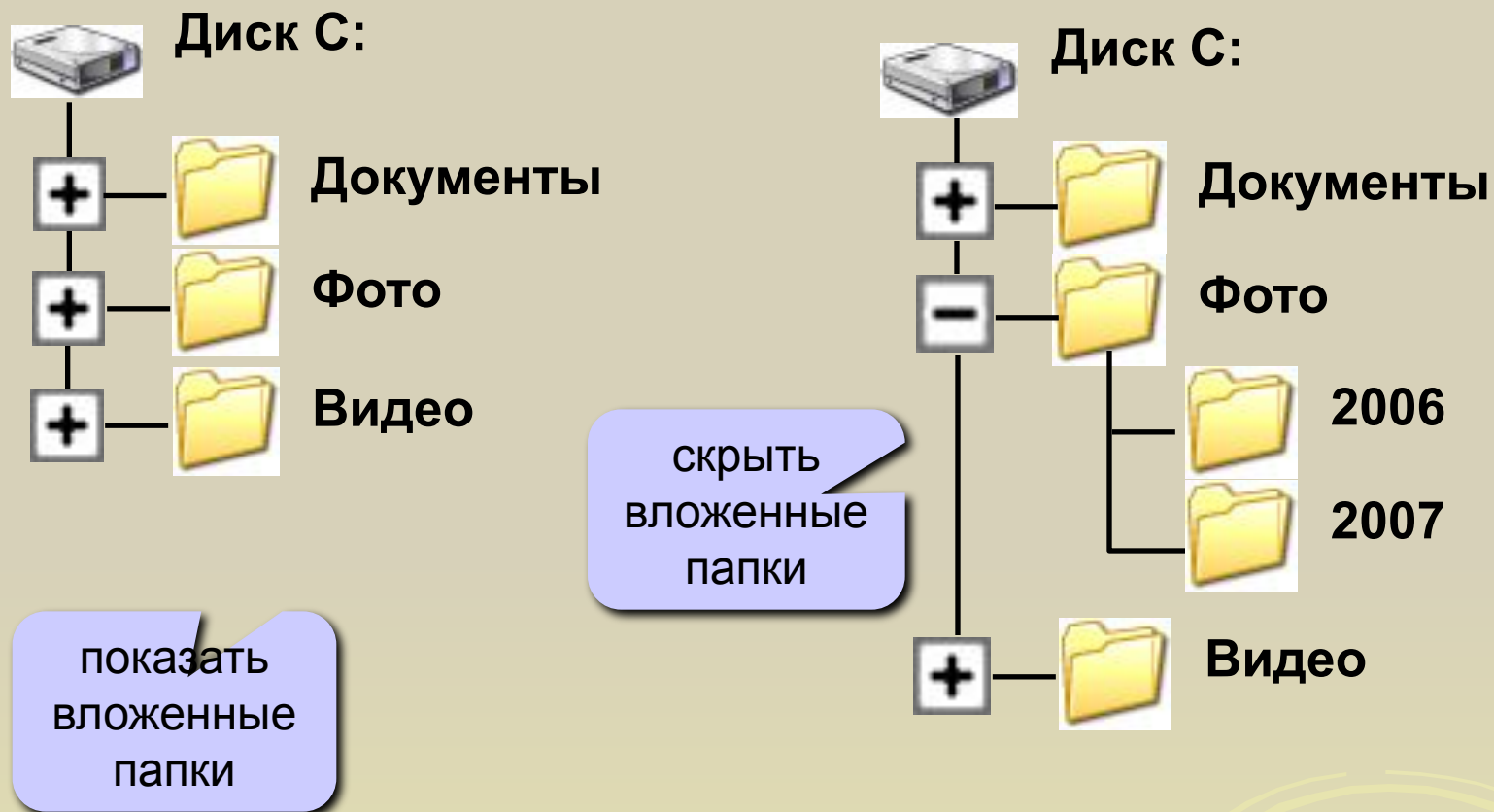
корень



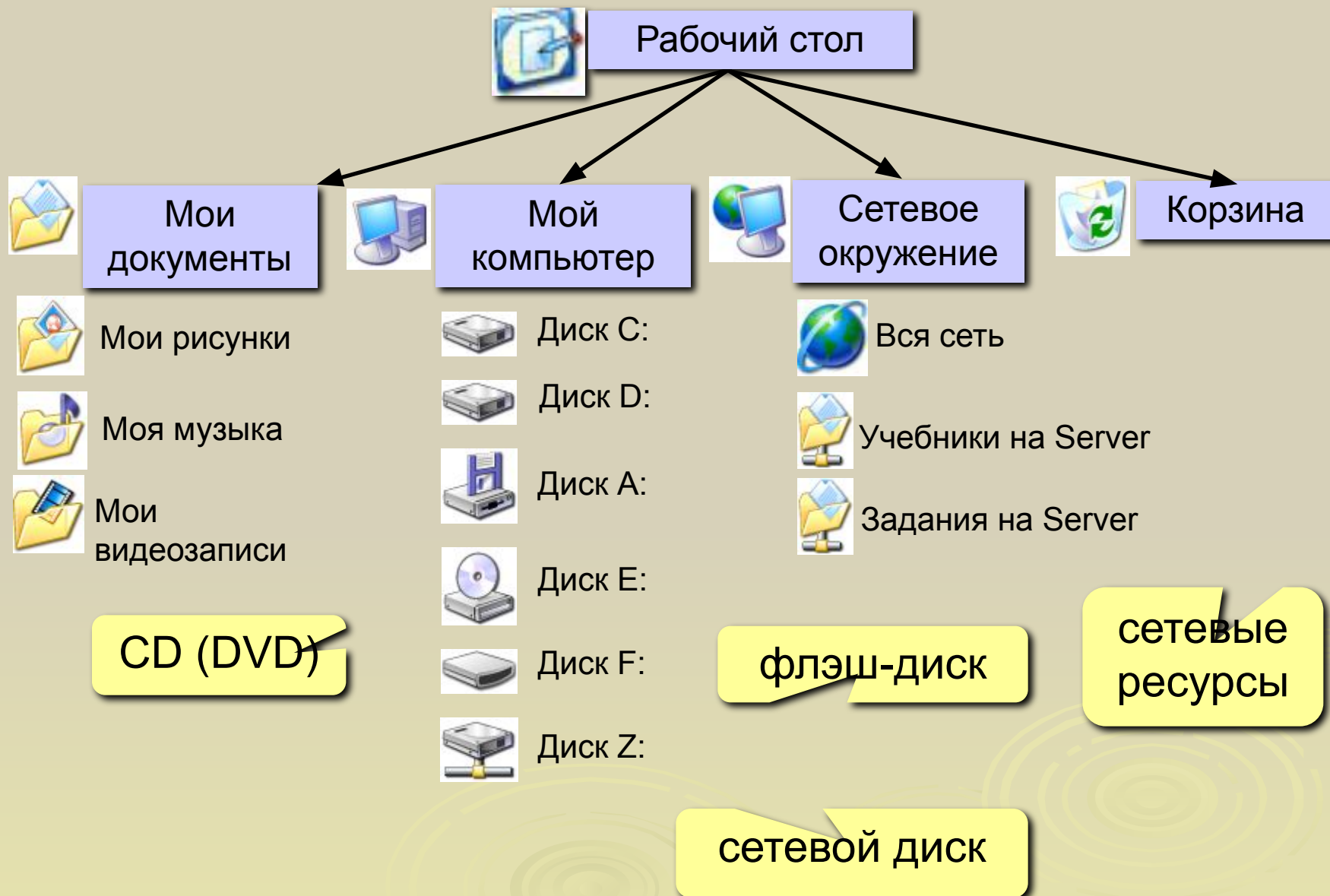
**Рабочая папка (текущий каталог)** – папка, с которой в данный момент работает пользователь.

# Файловая система

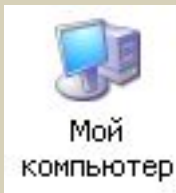
**Проводник** (Пуск – Программы – Стандартные)



# Папки Windows



# Мой компьютер



2×ЛКМ

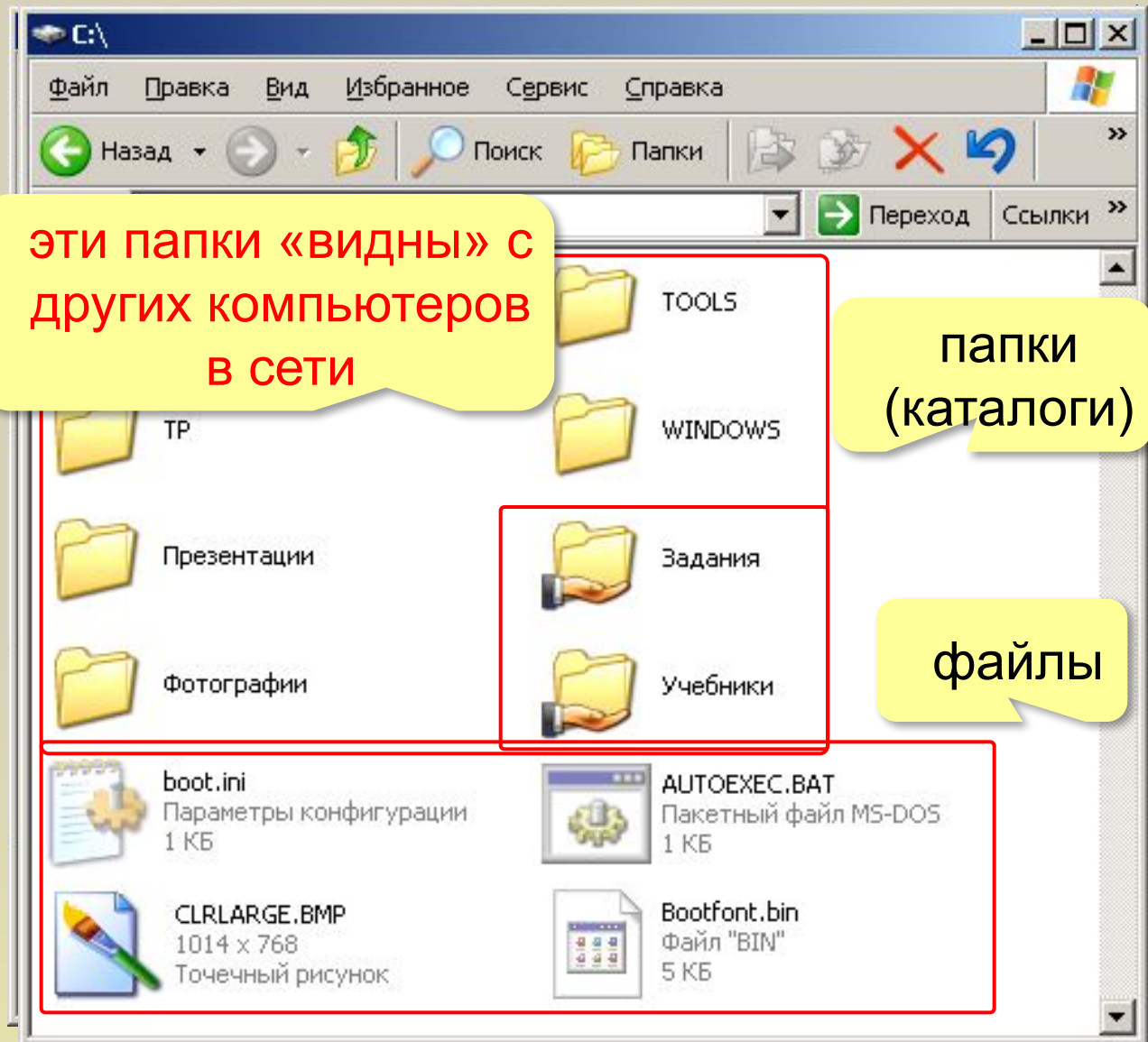
ЭТИ ПАПКИ «ВИДНЫ» С  
ДРУГИХ КОМПЬЮТЕРОВ  
В СЕТИ

папки  
(каталоги)

2×ЛКМ  
открыть диск

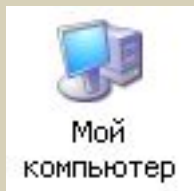
файлы

2×ЛКМ  
открыть папку

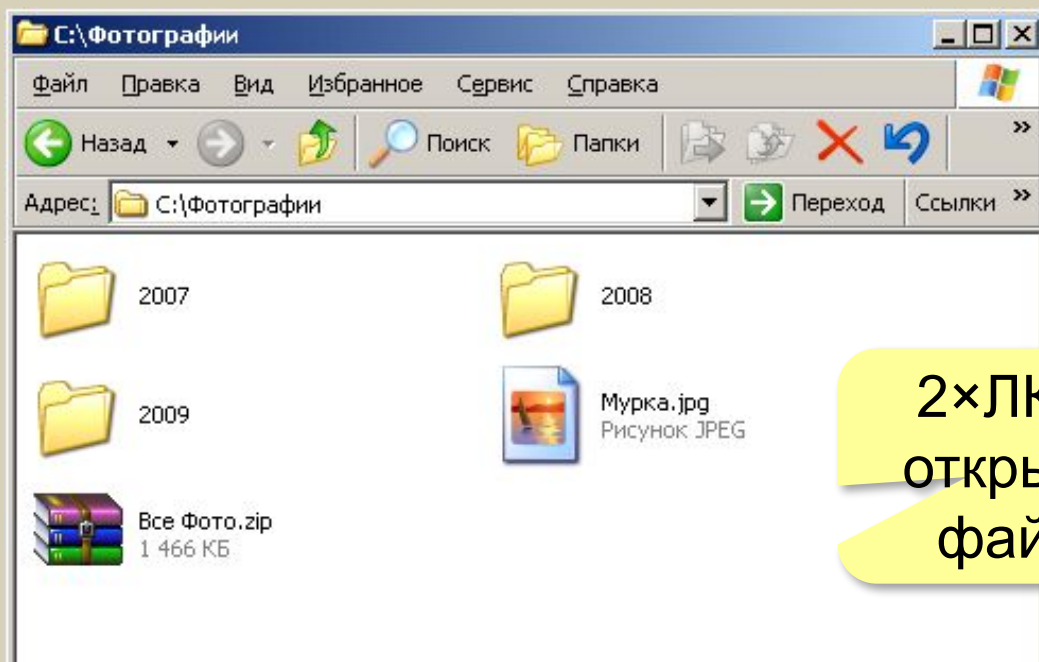




# Мой компьютер



вложенная папка  
(подкаталог)

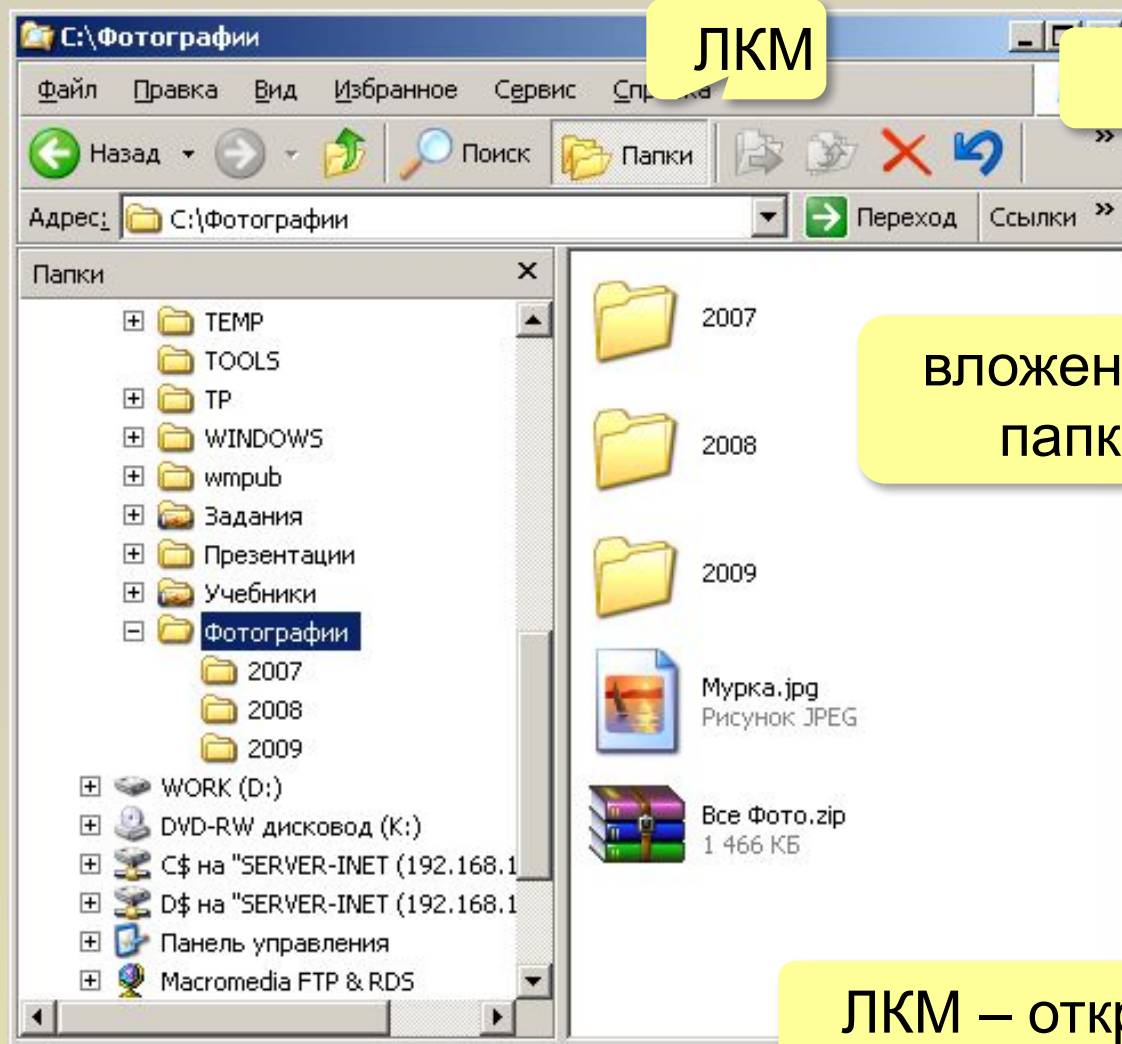


2×ЛКМ  
открыть  
файл

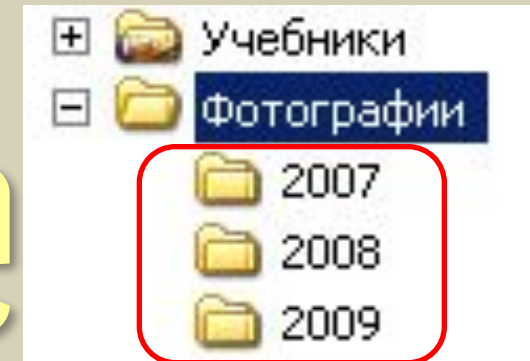
## ! Что такое «открыть файл»?

- для программы (**\*.exe**) – запустить
- для рисунка (**\*.bmp, \*.jpg, \*.gif**) – просмотреть
- для звука (**\*.mp3, \*.wav**) – прослушать
- для видео (**\*.avi, \*.mpg, \*.wmv**) – просмотреть
- для документа (**\*.txt, \*.doc**) – редактировать

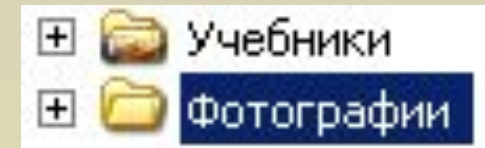
# Папки на левой панели (дерево папок)



вложенные  
папки



ЛКМ – открыть



*До свидания, до следующих встреч!*

