

# Файлы и папки

# Файл

Файл – это информация, хранящаяся в долговременной памяти как единое целое и обозначенная именем.

# Имя файла СОСТОИТ ИЗ ДВУХ частей:

**1 ЧАСТЬ:** имя, которое задает пользователь.

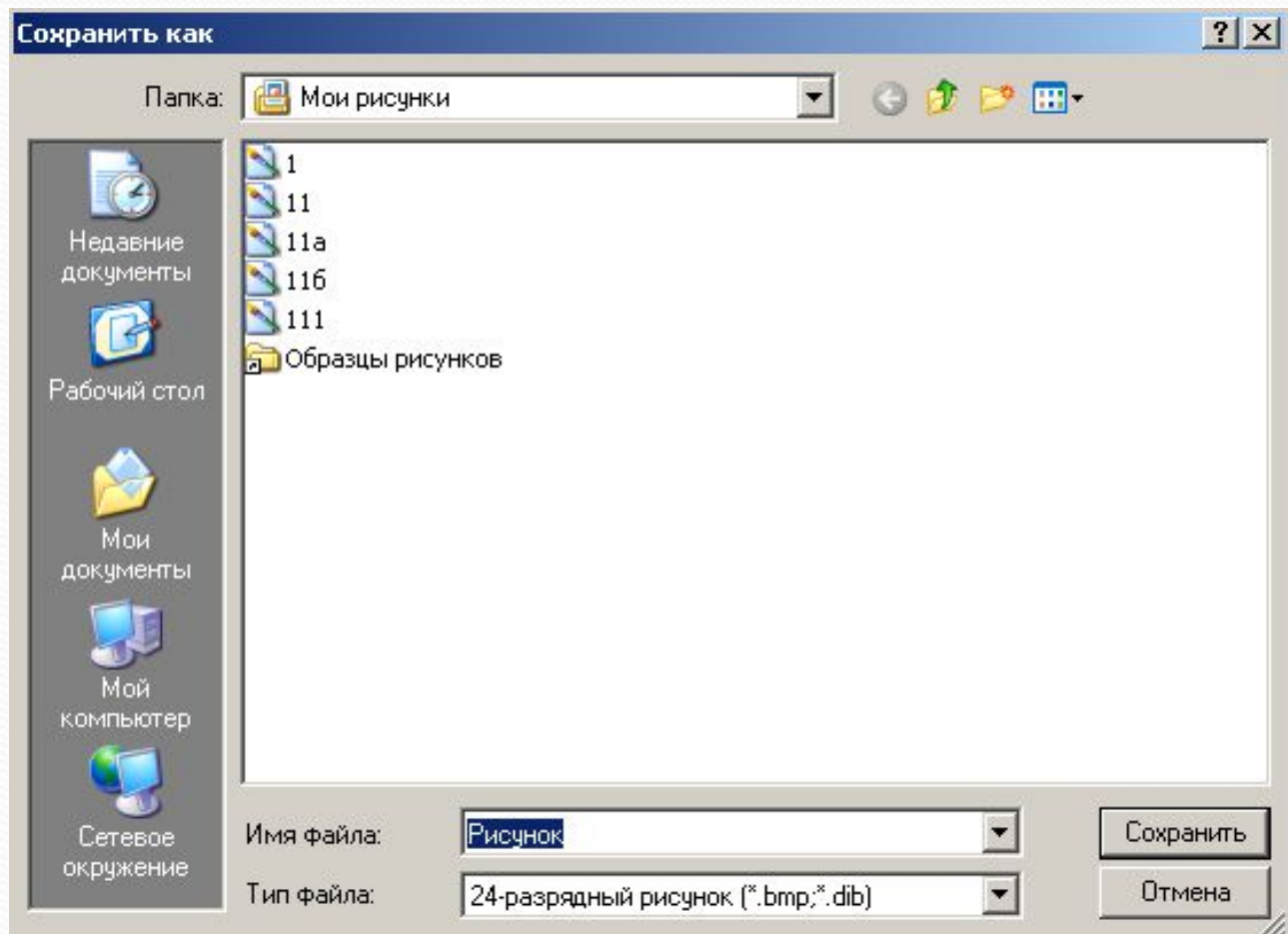
Имя файла может иметь до 255 символов (русские и латинские буквы, знаки).

**НО НЕЛЬЗЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ:**

/ \ : \* ? « < > |

# Имена файлам задаются при сохранении:

## Файл – Сохранить как ...





# Выберите цепочки символов, которые могут использоваться в качестве имен файлов

1. Письмо Пете
2. Грамота
3.  $12 < 13$
4. 12 меньше 13
5. Письмо\_Пете
6. Задание\*
7. Что?
8. УРА!
9. КУ-КУ

**2 ЧАСТЬ** - расширение: задается обычно программой, в которой вы работаете автоматически, но его можно менять.

*По расширению можно узнать в какой программе создан файл и в какой программе его можно открыть.*

Расширение обычно состоит из трех букв латинского алфавита.

*От имени файла расширение отделяется точкой.*



Существует большое количество типов файлов.

Например:

**Исполняемые** – файлы содержащие готовые к исполнению программы; они имеют расширение **com, exe**;

**Текстовые файлы** – файлы, набранные в текстовых редакторах; они имеют расширение **txt, rtf, doc**;

**Графические – файлы**, содержащие изображения; имеют расширения – **bmp, jpg** и др.;

**Звуковые** – файлы, содержащие голоса и музыку; их расширения – **wav, mp3, mid**.

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

1. Пятнашки.avi
2. Пятнашки.txt
3. Пятнашки.wav
4. Пятнашки.bmp
5. Пятнашки.com



# Папка

Файлы для упорядочивания хранятся в папках, которые могут в свою очередь могут содержаться в других папках (быть вложенными) и так далее.

Локальный диск (D:)

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка



Адрес: D:\

Задачи для файлов и папок

Другие места

- Мой компьютер
- Мои документы
- Общие документы
- Сетевое окружение

Подробно

- Nathalie
- Мама
- Dima@.ru
- Julia
- Картинки
- Анекдоты от Трахтенберга
- INSTALL
- GAMES

# GAMES

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка















Адрес: D:\GAMES

Задачи для файлов и папок

Другие места

- Локальный диск (D:)
- Мои документы
- Общие документы
- Мой компьютер
- Сетевое окружение

Подробно

- |   |  |
|---|--|
|  Diablo II v1.11 |  War Craft III (Frozen Tron) 1.20 C |
|  Billiard        |  BIOW                               |
|  Black Shooter   |  Diamond Mine                       |
|  DXBall2         |  Линии                              |
|  ЛИМОН           |  Игра 13                            |
|  Балда         |  Volleybol                        |



# Diamond Mine

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Папки

Адрес: D:\GAMES\Diamond Mine

Задачи для файлов и папок

Другие места

- GAMES
- Мои документы
- Общие документы
- Мой компьютер
- Сетевое окружение

Подробно



data



music



bass.dll



DiamondMine  
Bejeweled for Windows  
PopCap.com



dm  
Файл реестра  
1 КБ



images



sounds



crash  
Текстовый документ  
2 КБ



divine  
Документ MSIInfo  
11 КБ



dm1  
Файл реестра  
1 КБ

images

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка



Адрес: D:\GAMES\Diamond Mine\images

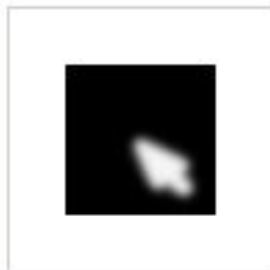
**Задачи для изображений**

- Просмотреть как слайд-шоу
- Заказ отпечатков через Интернет
- Печать изображений
- Копировать все объекты на компакт-диск

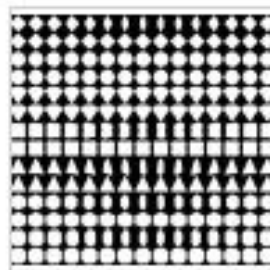
**Задачи для файлов и папок**

**Другие места**

- Diamond Mine
- Мои рисунки
- Мой компьютер



\_cursor1



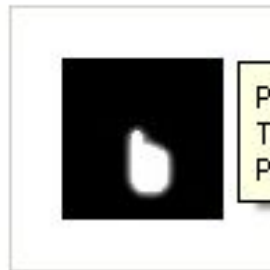
\_gemsheet6



\_overfont2



\_overhand



\_pointer2



\_real-back

Размеры: 58 x 58  
Тип: Рисунок GIF  
Размер: 533 байт

# Схема хранения

## данных

Библиотека



Диск

Шкаф



Папка

Полка



Вложенная  
папка

Книга



Файл

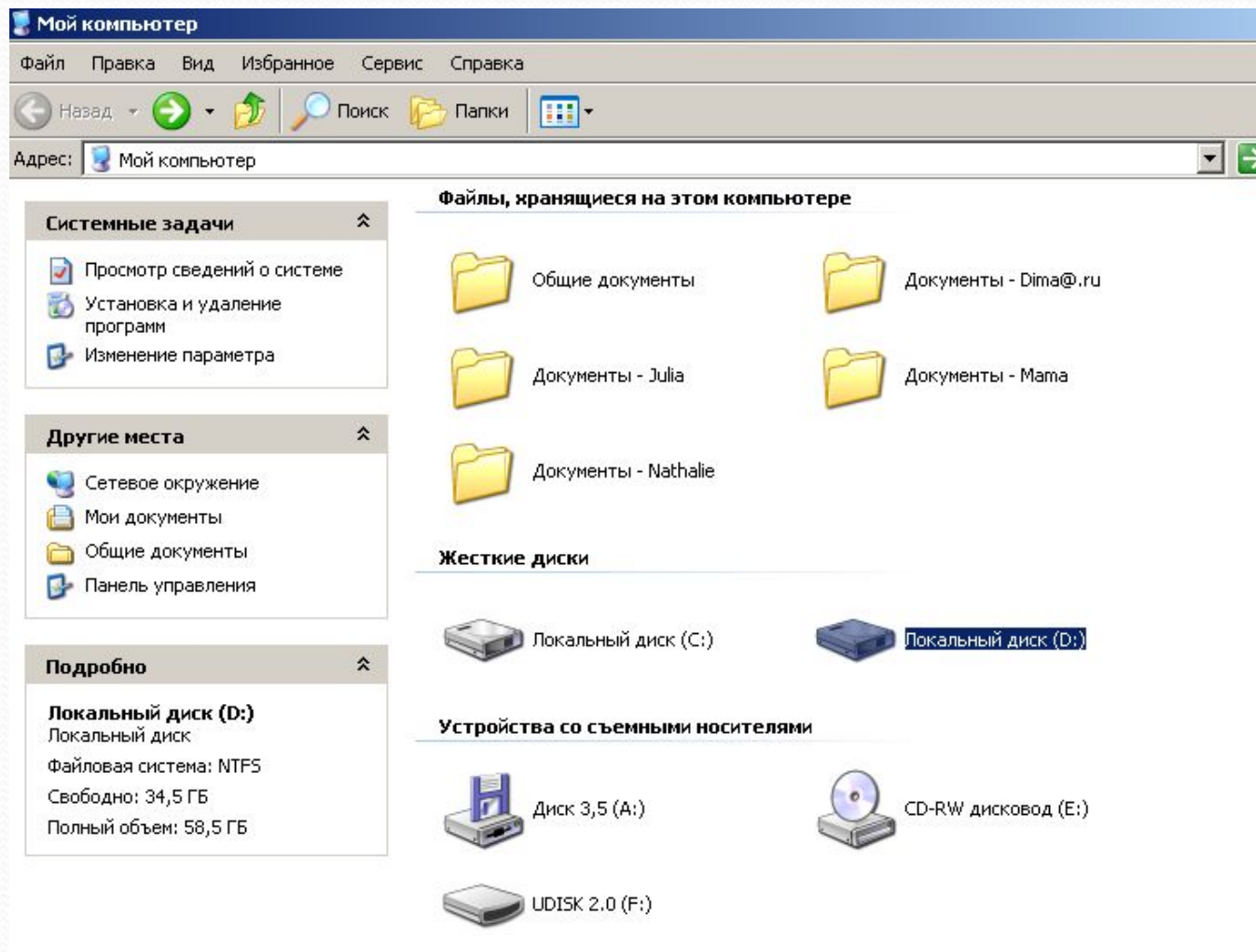
Название  
книги



Имя файла



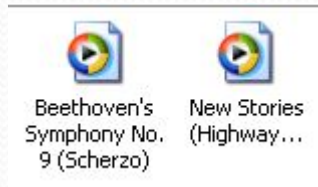
Для просмотра структуры хранения файлов можно использовать окно *Мой компьютер*, находящееся на *Рабочем столе*.



# Типы значков



Файлы в графическими данными



Файлы со звуковыми данными



README  
Приложение MS-DOS  
5 КБ

Файлы программ (исполняемые файлы)



BGI

Значки папок



DOC



Ярлыки, обеспечивающие быстрый доступ к какой-либо папке, программе или документу




# При работе с файлами

## не следует:

- Удалять файл, точно не выяснив, обязательно ли это следует делать
- Давать файлу имя, которое не поясняет его содержание;
- Сохранять файл в той папке, где потом будет трудно найти;
- Удалять или перемещать файлы, находящиеся в папках прикладных программ – это может привести к тому, что программы перестанут работать.



# Физкультминутка

- Отдых наш – физкультминутка.
  - Занимай свои места!
  - Шаг на месте левой, правой,
  - Раз и два, раз и два!
  - Прямо спину вы держите, 
  - Раз и два! Раз и два!
  - И под ноги не смотрите,
  - Раз и два! Раз и два!
- 
- Раз – закрыли глазки, и представили себя как в сказке
  - Два – открыли глазки.
  - Руки кверху все подняли, опустили.
  - Раз-два, раз-два,
  - Заниматься нам пора!