

Назначение системной среды Windows

8 класс

-
- Windows поддерживает современное оборудование и обеспечивает пользователю удобные правила работы



-
- В Windows реализован единый объектный подход к данным и программам.



-
- Среди объектов, с которыми работает пользователь в Windows, следует выделить: файл, папку, графические объекты интерфейса.



-
- Объект графического интерфейса «окно» является отличительной особенностью этой системной среды, благодаря которой система получила своё название Windows (англ. – окна).



Представление о файле

Понятие файла

- **Файл** – это объект в виде совокупности данных, хранящихся во внешней памяти компьютера.



Параметры файла

- Полное имя файла состоит из *имени* и *типа*, между которыми ставится точка.



Параметры файла

- *Имя файла* придумывает то, кто его создаёт.
- Запрещённые знаки:

\ / * ? : < > |



Параметры файла

- ▣ *Тип файла* отражает тип и назначение хранящихся данных.



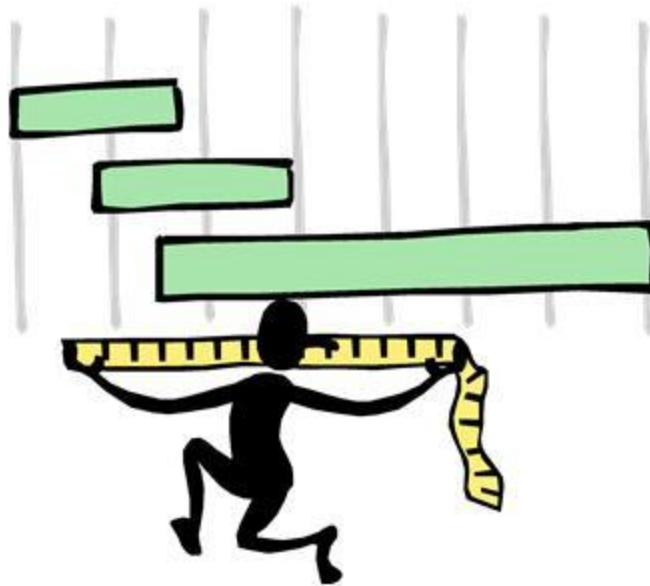
Параметры файла

Тип	Значение
DOC	Файл содержит текстовую информацию
BMP	Файл содержит графическую информацию
AVI	Файл содержит видеоизображение
WAV	Файл содержит звуковую информацию
BAK	Файл-дубль (резервная копия), устаревшая версия файла, сохранённого после внесения исправлений
EXE или COM	Исполняемый файл



Параметры файла

- ▣ *Размер файла* свидетельствует об объёме содержащейся информации и выражается в единицах измерения объёма информации (Кбайт, Мбайт).



Параметры файла

- *Дата и время создания файла* регистрируются автоматически операционной системой.



Параметры файла

- ▣ *Значок* – элементарный графический объект. По значку можно узнать, в какой среде создан файл и какого он типа.




Действия над файлами

- Создать
- Сохранить
- Закреть

Только в прикладной программе

- Открыть
- Переименовать
- Переместить
- Копировать
- Удалить

В прикладной программе и системной среде Windows



Параметры файла

▣ **ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!**

- ▣ Запомните правило работы с объектами Windows:
«Выдели объект и выполни над ним действие»!



Представление о папке

Назначение папки

- **Папка** – это объект Windows, предназначенный для объединения файлов и других папок в группы.



Параметры папки

□ *Имя папки* даётся по тем же правилам, что и файлу, но тип указывать не принято.



Параметры папки

- ▣ *Размер папки* определяется суммарным объёмом всех файлов и папок, находящихся в ней.



Параметры папки

- *Дата и время создания* папки регистрируется операционной системой в момент создания папки.



Параметры папки

- ▣ *Значок* говорит о том, открыта папка или закрыта.



Действия над папками

- Создать
- Переименовать
- Открыть
- Закреть
- Переместить
- Копировать
- Удалить



Использованные ресурсы

- Информатика и ИКТ. Учебник. 8-9 класс / Под ред. Проф. Н.В. Макаровой. – СПб.: Питер, 2009.
- <http://www.nastol.com.ua/>
- <http://office.microsoft.com>
- <http://www.pion.pl>
- <http://made4man.com/>
- <http://steelline.su/>

