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.





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





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



□ Тип файла отражает тип и назначение хранящихся данных.





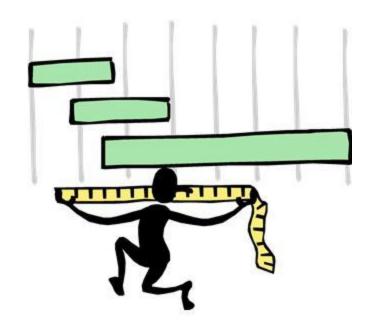




Тип	Значение
DOC	Файл содержит текстовую информацию
BMP	Файл содержит графическую информацию
AVI	Файл содержит видеоизображение
WAV	Файл содержит звуковую информацию
BAK	Файл-дубль (резервная копия), устаревшая версия файла, сохранённого после внесения исправлений
ЕХЕ или СОМ	Исполняемый файл



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





□ Дата и время создания файла регистрируются автоматически операционной системой.





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







Действия над файлами

- □ Создать
- □ Сохранить
- □ Закрыть
- 🛮 Открыть
- Переименовать
- □ Переместить
- □ Копировать
- □ Удалить

Только в прикладной программе

В прикладной программе и системной среде Windows



- □ 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.





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





□ Размер папки определяется суммарным объёмом всех файлов и папок, находящихся в ней.





□ Дата и время создания папки регистрируется операционной системой в момент создания папки.





Вначок говорит о том, открыта папка или закрыта.





Действия над папками

- □ Создать
- □ Переименовать
- □ Открыть
- □ Закрыть
- □ 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/

