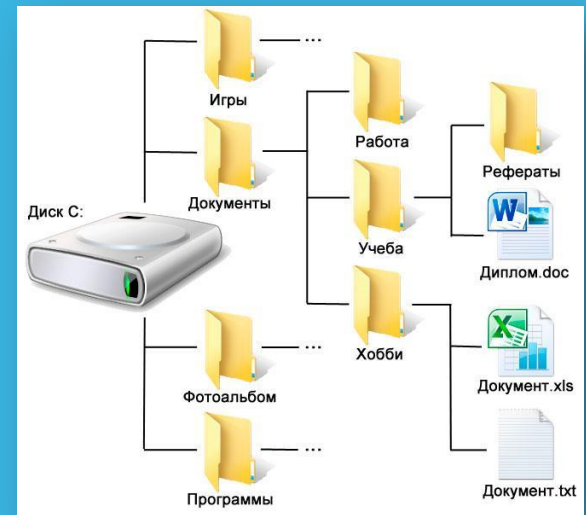


ФАЙЛЫ И ФАЙЛОВАЯ СТРУКТУРА

ИНФОРМАТИКА, 8 КЛАСС



Файл — это информация, хранящаяся на внешнем носителе и объединенная общим именем.

файла обычно задается программой автоматически при его создании.

Расширение указывает, какого рода информация хранится в файле, тип файла

proba.txt

Имя файла Расширение файла

Слайд 14

Расширение указывает, какого рода информация хранится в файле, тип файла

Символы, которые не используют при задании имени файла

/ \ * : ? | " < >

Тип файла	Расширение
Исполняемые программы	exe, com, bat
Текстовые файлы	txt, rtf, doc
Графические файлы	bmp, gif, jpg, png, pds
Web-страницы	htm, html
Звуковые файлы	wav, mp3, midi, kar, ogg
Видеофайлы	avi, mpeg
Код (текст) программы на языках программирования	bas, pas, cpp
Архивные файлы	arj, zip, rar

Файловая система – порядок хранения файлов на диске.

Файловая система

Одноуровневая



Многоуровневая



Путь к файлу – последовательность папок, начиная от самой верхней и заканчивая той, в которой непосредственно хранится файл

Полное имя файла – имя логического диска + путь к файлу + имя файла



C:\Рефераты\Физика\Оптические явления.doc

C:\Рефераты\Информатика\Интернет.doc

C:\Рефераты\Информатика\Компьютерные вирусы.doc

C:\Рисунки\Закат.jpg

C:\Рисунки\Зима.jpg

Задание 1

Выберите правильные имена файлов.

Лето.bmp

Ира+Катя.avi

?кот.jpg

2*2.rtf

Пушки_н.doc

2<5.txt

Next/b.exe

music.mp3

Круг.doc.xls

ЗАДАНИЕ 2

Запишите полные имена всех файлов.



ЗАДАНИЕ 3

Файл **Есенин.doc** хранится на жёстком диске в каталоге **ПОЭЗИЯ**, который является подкаталогом каталога **ЛИТЕРАТУРА**. В таблице приведены фрагменты полного имени файла:

А	Б	В	Г	Д	Е
ЛИТЕРАТУРА	С:	Есенин	\	.doc	ПОЭЗИЯ

Восстановите полное имя файла и закодируйте его буквами (запишите последовательность букв без пробелов и запятых).

ЗАДАНИЕ 4

Пользователь работал с каталогом

C:\Физика\Задачи\ Кинематика . Сначала он поднялся на один уровень вверх, затем ещё раз поднялся на один уровень вверх и после этого спустился в каталог *Экзамен* , в котором находится файл *Информатика.doc* .
Каков путь к этому файлу?

ЗАДАНИЕ 5

Учитель работал в каталоге

D:\Уроки\8 класс\Практические работы .

Затем перешёл в дереве каталогов на уровень выше, спустился в подкаталог *Презентации* и удалил из него файл *Введение.ppt* . Каково полное имя файла, который удалил учитель?

ЗАДАНИЕ 6

Пользователь работал с каталогом:

D:\ДОКУМЕНТЫ\ФОТО\2011\ВЕСНА.

Сначала он поднялся на три уровня вверх, потом спустился в каталог ЭКЗАМЕН и после этого спустился в каталог ИНФОРМАТИКА. Запишите полный путь для того каталога, в котором оказался пользователь.