

- способ хранения и организации доступа к данным на информационном носителе или его разделе.

Классическая файловая система/структура с точки зрения пользователя — это область для размещения файлов, имеющая иерархическую структуру.

- это отдельная область данных на носителе информации, обращение к которой пользователь производит по имени.

В иерархической файловой структуре файл однозначно определяется полным путем к нему (адрес+имя).

- ЭТО СПИСОК ССЫЛОК НА ФАЙЛЫ И/ИЛИ ДРУГИЕ каталоги. Каталоги являются основным организационным принципом файловых структур.

Каталог не содержит файлы и/или другие каталоги, а только ссылается на них, т.е. физическое размещение данных на диске обычно никак не связано с размещением их по каталогам.