



ФАЙЛ

ФАЙЛ (англ. file – архив, досье, папка), часть внешней памяти компьютера, имеющая идентификатор (имя) и содержащая [данные](#). В зависимости от типа данных различают программные (выполняемые) Ф., управляющие работой компьютера, и содержащие прочие данные, напр. тексты, сведения в виде записей. Идентификатор текстового документа состоит из имени Ф., разделителя (символ – точка между именем Ф. и его расширением), расширения (указывает операционной системе, напр. Windows, на формат документа, т. е. какой программой открывать этот Ф. для просмотра). На жёстких [магнитных дисках](#) Ф. хранится в виде набора [кластеров](#). Управление Ф. обеспечивает [файловая система](#).