

Основные положения

Документы, распространяемые по Сети сервисом мировой паутины являются простыми текстами (ASCII-текстами), содержащими HTML-разметку. Элементы разметки читаются браузером, интерпретируются и служат для размещения текста на экране, его форматирования, запросов графических и иных файлов (согласно MIME-типам) и размещения их на экране согласно условиям разметки. Таким образом, большая часть web-документов строится из множества файлов, находящихся необязательно на одном сервере. Скорее это рождает название «Паутина», «Web», нежели «паутина» телекоммуникационных линий.

Большинство элементов HTML-разметки состоят из **HTML-тегов**. **HTML-тэги** могут быть условно разделены на две категории:

- тэги, определяющие, как будет отображаться WEB-браузером тело документа в целом.
- тэги, описывающие общие свойства документа, такие как заголовок или автор документа, и условия получения документа с сервера.

HTML-документы могут быть созданы при помощи *любого* текстового редактора или специализированных HTML-редакторов и конвертеров. Выбор редактора, который будет использоваться для создания HTML-документов, зависит исключительно от привычек, удобства и личных пристрастий каждого автора. Профессионалы используют специализированные программные комплексы: HomeSite, MS FrontPage, Macromedia DreamWeaver, Adobe GoLive и многие другие.

Полный элемент HTML определяется открывающим тегом, его атрибутами, содержимым и закрывающим тегом:

