

# HTML

HTML (от англ. HyperText Markup Language — «язык гипертекстовой разметки») — язык разметки, определяющий структуру веб-страниц.

Краткая история В 1990 году, как часть видения о Вебе, Тим Бёрнс-Ли определил понятие гипертекста, которое он оформил с помощью разметки, главным образом основанной на приложении SGML. Группа IETF начала формировать спецификацию HTML в 1993, и после нескольких набросков выпустила версию 2.0 в 1995. В 1994 Бёрнс-Ли основал W3C для развития Веба. В 1996, W3C взяло на себя работу над HTML и опубликовало «HTML 3.2 Recommendation» годом позже. HTML 4.0 был выпущен в 1999 и стал стандартом ISO в 2000.

В настоящее время, W3C почти забросили работу над HTML в пользу XHTML, что побудило в 2004 году основание независимой группы, названной WHATWG. Благодаря WHATWG, работа над HTML5 продолжилась: две организации выпустили первый черновик в 2008 и финальный стандарт в 2014.

## Концепция и синтаксис

Документ HTML - это простой текст, поделённый на элементы. Элементы окружены одинаковыми открывающимися и закрывающимися тегами. Каждый тег начинается и заканчивается с угловых скобок (<>). Также есть теги, которые созданы не для добавления текста, например <img>.

Вы можете дополнить HTML теги с помощью атрибутов, которые дают дополнительную информацию и затрагивают то, как браузер интерпретирует элемент:



HTML принято сохранять с расширением .htm или .html, которые обслуживаются сервером, и могут воспроизводиться любым браузером.

From:  
<https://book51.ru/> - book51.ru

Permanent link:  
[https://book51.ru/doku.php?id=software:development:ps\\_pycharm:html5:glossary:html&rev=1692547822](https://book51.ru/doku.php?id=software:development:ps_pycharm:html5:glossary:html&rev=1692547822)

Last update: 2023/08/20 19:10

