

Теги

Чтобы браузер при отображении документа понимал, что имеет дело не с простым текстом, а с элементом форматирования и применяются теги. Общий синтаксис написания тегов следующий.

```
<тег атрибут1="значение" атрибут2="значение">

<тег атрибут1="значение" атрибут2="значение">...</тег>
```

Как видно из данного примера, теги бывают двух типов — одиночные и парные (контейнеры). Одиночный тег используется самостоятельно, а парный может включать внутри себя другие теги или текст. У тегов допустимы различные атрибуты, которые разделяются между собой пробелом. Впрочем, есть теги без всяких дополнительных атрибутов. Условно атрибуты можно подразделить на обязательные, они непременно должны присутствовать, и необязательные, их добавление зависит от цели применения тега.

В примере 3.1 показан типичный HTML-документ с тегами и текстом.

Пример 3.1. Теги в документе

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd">

<html>

  <head>

    <meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8">

    <title>Lorem ipsum</title>

  </head>

  <body>

    <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur cursus pede
pellentesque

    vitae pretium. Tristique mus at elit lobortis libero Sed
vestibulum ut

    eleifend habitasse. Quis Nam Mauris adipiscing Integer ligula
dictum

    sed at enim urna. Et scelerisque id et nibh dui tincidunt
Curabitur faucibus

    elit massa. Tincidunt et gravida Phasellus eget parturient
faucibus tellus

    at justo sollicitudin. Mi nulla ut adipiscing.</p>

  </body>

</html>
```

В данном примере используется одиночный тег `<meta>`, а парных тегов сразу несколько: `<html>`, `<head>`, `<title>`, `<body>` и `<p>`.