

§ 26 Таблицы



Ключевые слова:

- таблица
- строка
- ячейка
- объединение ячеек
- табличная вёрстка
- выравнивание

Структура

Для вставки таблиц используется тэг `<table>` (англ. *table* — таблица):

```
<table border="1">  
...  
</table>
```

Атрибут `border`, равный 1, определяет ширину рамки (если его не указать, по умолчанию рамка не показывается вообще).

На месте многоточия нужно определить структуру таблицы и содержание ячеек. Строки описываются по одной сверху вниз, каждая строка заключается в контейнер `<tr>` (от англ. *table row* — строка таблицы), а каждая ячейка внутри строки — в контейнер `<td>` (от англ. *table data* — данные таблицы). Эта таблица состоит из одной строки из двух ячеек: (рис. 4.17).

```
<table border="1">  
  <tr>  
    <td>Вася</td>  
    <td>Петров</td>  
  </tr>  
</table>
```

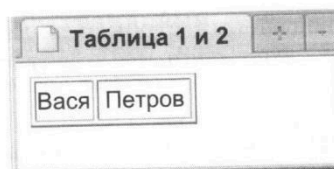


Рис. 4.17

По умолчанию размеры ячейки выбираются так, чтобы в неё поместились все данные, указанные в контейнере `<td>`. В ячейки можно вставлять не только текст, но и рисунки (с помощью тэга `<img>`).

Заголовки строк и столбцов в таблице обычно выделяют с помощью тэга `<th>` (вместо `<td>`). По умолчанию браузеры используют для таких ячеек жирный шрифт и выравнивание по центру (рис. 4.18).

```
<table border="1">
<tr><th>месяц</th></tr>
<tr><td>январь</td></tr>
<tr><td>февраль</td></tr>
<tr><td>март</td></tr>
</table>
```

месяц
январь
февраль
март

Рис. 4.18

Для того чтобы сделать заголовок таблицы на несколько столбцов, применяют атрибут `colspan` (от англ. *column span* — охват столбцов) тэга `<th>` (или `<td>`). Значение этого атрибута — количество столбцов, охваченных заголовком (рис. 4.19).

```
<table border="1">
<tr><th colspan="3">месяц</th></tr>
<tr>
<td>январь</td>
<td>февраль</td>
<td>март</td>
</tr>
</table>
```

месяц		
январь	февраль	март

Рис. 4.19

Для объединения строк используют аналогичный атрибут `rowspan` (от англ. *row span* — охват строк) — рис. 4.20.

```
<table border="1">
<tr>
<th rowspan="3">Привет,</th>
<td>Вася!</td>
</tr>
<tr><td>Петя!</td></tr>
<tr><td>Коля!</td></tr>
</table>
```

Привет!	Вася!
	Петя!
	Коля!

Рис. 4.20

Обратите внимание, что первая строка формально состоит из двух ячеек (включая боковой заголовок), а описание остальных строк содержит только одну ячейку.