



**ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ
БФУ имени И. Канта**

СЛОЖНЫЕ ТЕГИ. ТАБЛИЦА

СЛОЖНЫЕ ТЕГИ

Тройка элементов `<dl>`, `<dt>`, `<dd>`, предназначенные для создания списка определений.

```
<dl>
```

```
  <dt>Термин 1</dt>
```

```
  <dd>Определение термина 1</dd>
```

```
  <dt>Термин 2</dt>
```

```
  <dd>Определение термина 2</dd>
```

```
</dl>
```

Внешний тег `` или `` устанавливает тип списка — маркированный или нумерованный соответственно.

Тег `` определяет отдельный элемент списка.

```
<ul>
```

```
  <li>элемент списка</li>
```

```
</ul>
```

```
<ol>
```

```
  <li>элемент списка</li>
```

```
</ol>
```

reversed нумерация в списке становится по убыванию (3,2,1).

start="n" задаёт число, с которого будет начинаться нумерованный список.

type устанавливает вид маркера списка.

Маркированный список

Код	Пример
<code><ul type="disc"> ... </code>	<ul style="list-style-type: none">• Чебурашка• Крокодил Гена• Шапокляк
<code><ul type="circle"> ... </code>	<ul style="list-style-type: none">○ Чебурашка○ Крокодил Гена○ Шапокляк
<code><ul type="square"> ... </code>	<ul style="list-style-type: none">▪ Чебурашка▪ Крокодил Гена▪ Шапокляк

Пронумерованный список

Код	Пример
<code><ol type="A"> ... </code>	A. Чебурашка B. Крокодил Гена C. Шапокляк
<code><ol type="a"> ... </code>	a. Чебурашка b. Крокодил Гена c. Шапокляк
<code><ol type="I"> ... </code>	I. Чебурашка II. Крокодил Гена III. Шапокляк
<code><ol type="i"> ... </code>	i. Чебурашка ii. Крокодил Гена iii. Шапокляк

Тег `<audio>`, `<video>` — добавляют, воспроизводят и управляют настройками аудио и видеоролика на веб-странице.

Браузер	 Internet Explorer	 Chrome	 Opera	 Safari	 Firefox
Аудио кодеки					
ogg/vorbis	✘	✔	✔	✘	✔
wav	✘	✔	✔	✔	✔
mp3	✔	✔	✔	✔	✔
AAC	✔	✔	✘	✔	✘
Видео кодеки					
ogg/theora	✘	✔	✔	✘	✔
H.264	✔	✔	✘	✔	✘
WebM	✘	✔	✔	✘	✔
mp4	✔	✔	✔	✔	✔

```

<audio>
  <source src="url">
</audio>

```

```

<video>
  <source src="url">
</video>

```

Общие атрибуты:

autoplay – медиа-ссылка начинает играть сразу после загрузки страницы.

controls – добавляет панель управления.

loop – повторяет воспроизведение звука с начала после его завершения.

preload – используется для загрузки файла вместе с загрузкой веб-страницы.

Исключительно для видеофайла:

height="n" – задает высоту области для воспроизведения видеоролика.

width="n" – задает ширину области для воспроизведения видеоролика.

poster="url" – указывает адрес картинки, которая будет отображаться, пока видео не доступно или не воспроизводится.



ТАБЛИЦА

`<table>` – служит контейнером для элементов, определяющих содержимое таблицы.

Любая таблица состоит из строк и ячеек, которые задаются с помощью тегов `<tr>` и `<td>`.

Внутри `<table>` используют следующие элементы: `<caption>`, `<tbody>`, `<td>`, `<tfoot>`, `<th>`, `<thead>` и `<tr>`.

`<caption>текст</caption>` предназначен для создания заголовка к таблице и может размещаться только внутри контейнера `<table>`, причем сразу после открывающего тега.

`<thead>...</thead>`, `<tbody>...</tbody>`, `<tfoot>...</tfoot>` предназначены для хранения одной или нескольких строк таблицы. Допускается применять несколько тегов `<tbody>` внутри контейнера `<table>`.

Тег `<tr>...</tr>` служит контейнером для создания строки таблицы.

Тег `<th>...</th>` предназначен для создания одной ячейки таблицы, которая обозначается как заголовочная. Текст в такой ячейке отображается браузером обычно жирным шрифтом и выравнивается по центру.

Тег `<td>...</td>` предназначен для создания одной ячейки таблицы.


```
<table>
  <caption>Название таблицы</caption>
  <thead>
    <tr>
      <th>...</th>
      <th>...</th>
      <th>...</th>
      <th>...</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
    </tr>
  </tbody>
  <tfoot>
    <tr>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
      <td>...</td>
    </tr>
  </tfoot>
</table>
```

Название таблицы

... ..

... ..

... ..

... ..



Название	Описание	<table>	<thead> <tfoot> <tbody>	<tr>	<th> <td>
<code>align="center"</code>	Определяет выравнивание таблицы по горизонтали.	да (разл.)	да	да	да
<code>cellpadding="n"</code>	Отступ от рамки до содержимого ячейки.	да	нет	нет	нет
<code>cellspacing="n"</code>	Расстояние между ячейками.	да	нет	нет	нет
<code>border="n"</code>	Толщина рамки в пикселах.	да	нет	нет	нет
<code>valign="middle"</code>	Выравнивание содержимого ячеек по вертикали.	нет	да	да	да
<code>colspan="n"</code>	Объединяет горизонтальные ячейки.	нет	нет	нет	да
<code>rowspan="n"</code>	Объединяет вертикальные ячейки.	нет	нет	нет	да





ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ
БФУ имени И. Канта

Спасибо за внимание!