



Frontender[1.0] Погружение в HTML

YouTube	https://youtu.be/0TGDVzlj0J8
Telegram	https://t.me/Dmitry_Kolotilshikov
# Номер урока	15



- Теги бывают:
- **парные** и **не парные** (<></> и </>)
 - **строчные** и **блочные**



- HTML теги можно разделить на следующие категории:
- **Блочные элементы** (например, `<div>`, `<p>`, `<h1>`) - они занимают всю ширину родительского элемента и завершаются новой строкой.
 - **Строчные элементы** (например, ``, ``, ``) - они занимают только ту ширину, которую требует их содержимое и не завершаются новой строкой.
 - **Элементы формы** (например, `<form>`, `<input>`, `<label>`) - используются для создания интерактивных форм на веб-странице.
 - **Медиа элементы** (например, ``, `<audio>`, `<video>`) - используются для вставки медиа-контента на страницу.
 - **Ссылочные элементы** (например, `<a>`, `<link>`) - используются для создания ссылок на другие документы или места в текущем документе.
 - **Семантические элементы** (например, `<header>`, `<nav>`, `<main>`) - они дают дополнительную информацию для поисковых роботов.

<https://doka.guide/html/>

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Document</title>
</head>
<body>
  <h1>Hello h1</h1>
  <h2>Hello h2</h2>
  <h3>Hello h3</h3>
  <h4>Hello h4</h4>
  <h5>Hello h5</h5>
  <h6>Hello h6</h6>
```

```
<hr>
<p>Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit. Quibusdam, neque?</p>
<p>Далеко-далеко за словесными горами в стране гласных и согласных живут рыбные тексты.</p>

<span>Span элемент 1</span>
<span>Span элемент 2</span>
<br>
<span>Span элемент 3</span>
<br>

<a href="https://google.com">Ссылочка на гугл</a>
<a href="tel:+375221113355">Phone number</a>

<hr>
  
<hr>

<button>Просто кнопка 1</button>
<button>Просто кнопка 2</button>

<button><a href="https://ya.ru">Кнопка со ссылкой</a></button>
<hr>

<strong>Strong элемент</strong>
<i>Просто тег с курсивом</i>
<p>Параграф формула <sup>1</sup> и <sub>2</sub></p>

<span>
  a
  b
  c
  function() {
    return 1;
  }
</span>

<pre>
a
b
c
function() {
  return 1;
}
</pre>

<p>Пример кода на JS: <code>window.addEventListener()</code> </p>

<hr>

<ul>
  <li>Элемент списка 1</li>
  <li>Элемент списка 2</li>
  <li>Элемент списка 3</li>
</ul>

<ol>
  <li>Элемент списка 1</li>
  <li>Элемент списка 2</li>
  <li>Элемент списка 3</li>
</ol>

<hr>

<input type="text">
<input type="checkbox" name="" id="">
<input type="color" name="" id="">
<input type="date" name="" id="">
<input type="file" name="" id="">
<br>
<br>
<input type="email" name="" id="">
<input type="password" name="" id="">
<input type="radio" name="" id="">
<input type="range" name="" id="">
<br>
<br>
<input type="time" name="" id="">
<input type="week">
<input type="search">

<hr>

<textarea name="" id="" cols="30" rows="10"></textarea>

<hr>
<select name="" id="">
```

```
<option value="">BMW</option>
<option value="">AUDI</option>
<option value="">Mazda</option>
</select>
<br>
<br>
<br>

<iframe width="640" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/Zv11L-ZfrSg" title="Ultimate Wild Animals Collection in 8K ULTRA
HD / 8K TV" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture; web-share"
allowfullscreen></iframe>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Nemo quia autem, aperiam unde amet aliquam sed recusandae explicabo min
us velit error rem exercitationem, quas ipsam architecto quam accusantium laborum soluta ullam maxime. Cupiditate veniam molestiae liber
o voluptatum, voluptatibus facere. Repellendus delectus debitis autem deserunt cupiditate et, repudiandae maiores molestiae aut veritati
s, ipsam dicta, dolorum qui necessitatibus officiis deleniti! Excepturi sint, inventore obcaecati ullam, autem mollitia alias incidunt q
uas laudantium, ab delectus quae qui nostrum necessitatibus reiciendis. Blanditiis soluta odit nesciunt molestiae asperiores vitae corru
pti voluptate consectetur magni placeat nam quibusdam id dicta esse maxime, a repellendus tempora pariatur! Laudantium, fugit.</p>

<hr>

<div></div>
<div></div>
<div></div>
<div>
  <span>span in div 1</span>
</div>
<div>
  <span>span in div 2</span>
  <button>Кнопка в DIV</button>
</div>
<div>
  <span>span in div 3</span>
  <button>Кнопка в DIV</button>
  <input type="text">
</div>
</body>
</html>
```