

HTML/CSS/JS

Основы веб-разработки



Алексей Гусев

Студент ВМК МГУ

<http://vk.com/alexey.d.gusev>

gusev@aesec.msu.ru

- Введение в HTML
 - теги HTML
- Создание веб-документа

Что такое HTML?

HTML (HyperText Markup Language) язык разметки веб-страниц



Сэр Тим Бернерс-Ли

Язык HTML интерпретируется браузерами
и отображается в виде документа,
в удобной для человека форме

А зачем нам изучать HTML?



Теги HTML

Теги — метки, которые используются для указания браузеру, как он должен показывать ваш web-сайт

`<тэг>`*содержимое тэга*`</тэг>`

`<тэг/>`

<!doctype html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Тест</title>

</head>

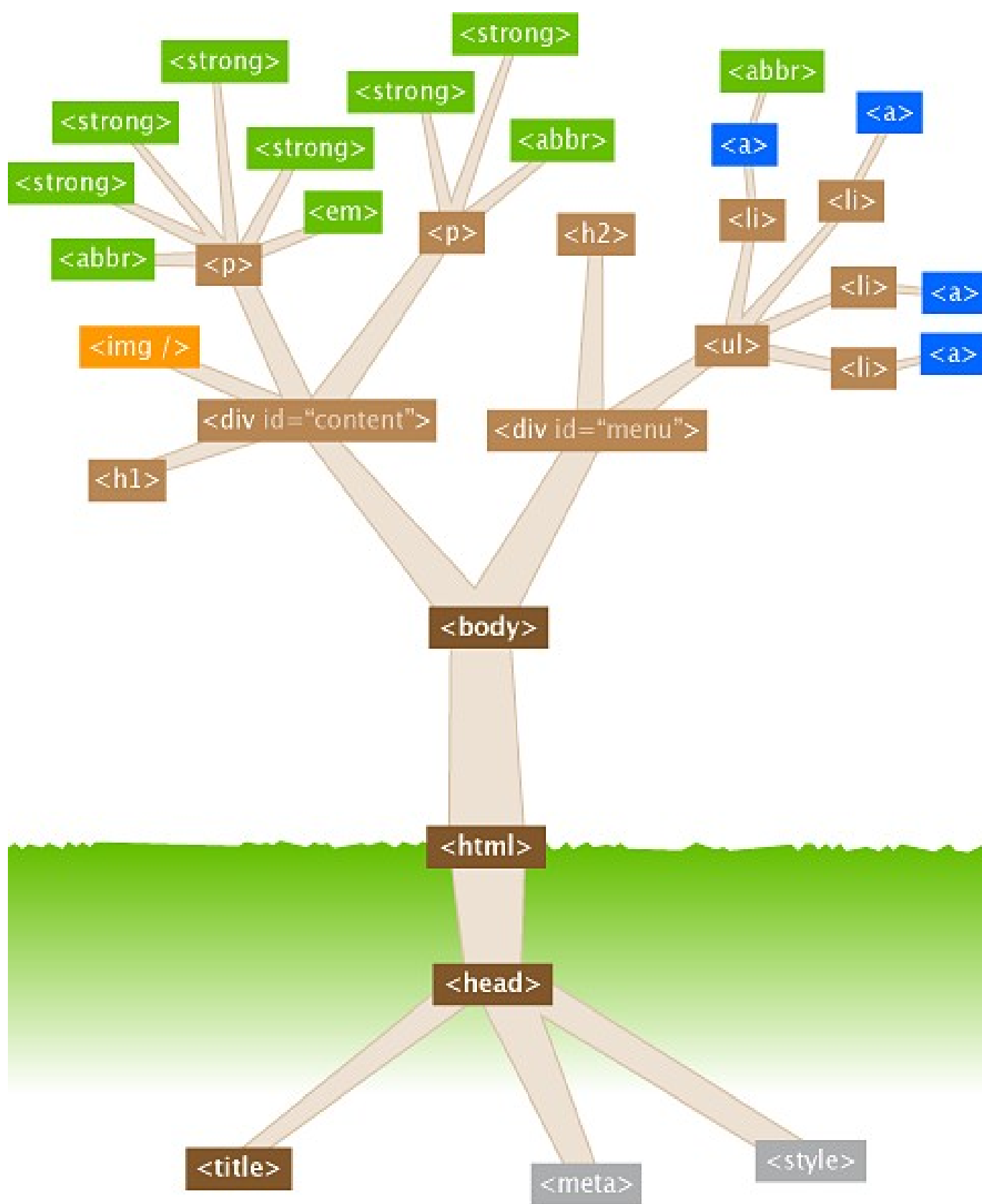
<body>

<h1>Привет!</h1>

<p>Это моя первая веб-страница!</p>

</body>

</html>



```
<!doctype html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<meta charset="utf-8">
```

```
<title>Тест</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1>Привет!</h1>
```

```
<p>Это моя первая веб-страница!</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

<!doctype html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Тест</title>

</head>

<body>

<h1>Привет!</h1>

<p>Это моя первая веб-страница!</p>

</body>

</html>

<!doctype html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Тест</title>

</head>

<body>

<h1>Привет!</h1>

<p>Это моя первая веб-страница!</p>

</body>

</html>

<!doctype html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Тест</title>

</head>

<body>

<h1>Привет!</h1>

<p>Это моя первая веб-страница!</p>

</body>

</html>

```
<!doctype html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <title>Тест</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    <h1>Привет!</h1>
```

```
    <p>Это моя первая веб-страница!</p>
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

```
<!doctype html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<meta charset="utf-8">
```

```
<title>Тест</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1>Привет!</h1>
```

```
<p>Это моя первая веб-страница!</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Теги для выделения

``*Не забывайте*`` ставить
``**закрывающий тег**``
когда пишете html-код!

Разрыв строки

Сей тег пригодиться `
`
Чтоб показать на экране `
`
Хокку тобой сочиненный

Самостоятельная работа

Создайте простую веб-страницу о чем-нибудь, что вас интересует, используя все `html`-теги, которые мы обсуждали на уроке