

Занятие #2

ЗНАКОМСТВО С HTML

ЧТО ТАКОЕ HTML

ЧТО ТАКОЕ HTML

HTML —

Это язык гипертекстовой разметки.

Практически вся клиентская (frontend)-часть любого сайта написана на языке разметки HTML.

head>
<meta http-equiv=
<title>HTML Code Tu
Tags
Including Form, Frames,
<link rel="STYLESHEET" hr
<link rel="STYLESHEET" hr
<link rel="STYLESHEET" hr
<a name="DESCRIPTION" hr
Frames, with
e="K

ЧТО ТАКОЕ HTML

ТЕГИ —

Основа языка HTML.

Весь код HTML состоит из тегов.

ЧТО ТАКОЕ HTML

<div>

ЧТО ТАКОЕ HTML

<div>

<a>

<h3>

ЧТО ТАКОЕ HTML

<div> ... </div>

ЧТО ТАКОЕ HTML

**<a> ... **

ЧТО ТАКОЕ HTML

<link>

<meta>

АТРИБУТЫ HTML

АТРИБУТЫ HTML

<div>

АТРИБУТЫ HTML

```
<div class="block">
```

АТТРИБУТЫ HTML

<div class="block">

Тег

Атрибут

Значение атрибута

АТРИБУТЫ HTML

Тег

Атрибут

Значение атрибута

АТРИБУТЫ HTML

<link rel="search">

Тег

Атрибут

Значение атрибута

АТТРИБУТЫ HTML

```
<div id="time">
```

Время: 18:00

```
</div>
```

АТТРИБУТЫ HTML

```
<div id="time" class="late">
```

Время: 18:00

```
</div>
```

АТТРИБУТЫ HTML

HTML –

Это комбинация тегов и текста.

ОСНОВНЫЕ ТЕГИ HTML

ОСНОВНЫЕ ТЕГИ HTML

ТЕГ

НАЗНАЧЕНИЕ

<div>

Для создания логического блока

<a>

Для создания ссылки на страницу, файл

Для выделения элементов внутри строки

Для вставки изображения (растрового или векторного)

ОСНОВНЫЕ ТЕГИ HTML

ТЕГ

НАЗНАЧЕНИЕ

<form>

Для создания форм отправки данных

<input>

Для создания поля ввода внутри формы

<button>

Для создания кнопки отправки

<body>

Основной контейнер для содержимого всей страницы (единожды)

ОСНОВНЫЕ ТЕГИ HTML

ТЕГ

НАЗНАЧЕНИЕ

<h1>

Для создания заголовка первого уровня (единожды)

<h2>

Для создания второго по важности заголовка(множественно)

<h3>-<h6>

Для создания остальных заголовков по степени важности (множественно)

<p>

Для создания абзацев и блоков текста

ОСНОВНЫЕ ТЕГИ HTML

ТЕГ

НАЗНАЧЕНИЕ

Для создания немаркированного списка

Для создания маркированного списка

Для создания пункта любого типа списка

**
**

Для переноса строк

ОСНОВНЫЕ ТЕГИ HTML

ТЕГ

НАЗНАЧЕНИЕ

Для стилистического выделения текста (жирным)

Для выделения высокой важности текста (также, жирным)

Для экспрессивно-эмоционального выделения (курсивом)

<i>

Для дополнительного выделения (курсивом)

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

ЧТОБЫ ОТЛИЧАТЬ ТЕГИ

В разметке используются атрибуты `class` и `id`.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

<div class="element"> ... </div>

<div id="element"> ... </div>

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

<div class="element"> ... </div>

<div id="element"> ... </div>

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

```
<div id="text">
```

```
  <p> ... </p>
```

```
  <p> ... </p>
```

```
</div>
```

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

```
<div id="text">
```

```
  <p class="left"> ... </p>
```

```
  <p class="right"> ... </p>
```

```
</div>
```

ПО ПРАКТИКУЕМСЯ?