

Язык HTML



ПОЕХАЛИ!

Что такое HTML

HTML язык разметки гипертекстовых документов. Иными словами он отвечает за расположение в документе Ваших текстов, рисунков, таблиц.. предназначенных для жизни в сети Интернет. Читается этот язык при помощи знакомых Вам программ, именуемых браузерами (обозревателями), которые "знают" стандартные команды html языка, и "пережевывая" их выводят на монитор компьютера документы в том виде, в котором хочет представить их веб мастер - составитель документа.

Команды

Команды называются дескрипторами, или тегами.

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Моя первая страничка</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
Привет мир!!!
```

```
<br>
```

```
Меня зовут Карлсон, это моя первая странчка!
```

```
</body>
```

```
</html>
```

То что написано между <...> - называют тегами они не видны читателю, заглянувшему на Вашу страницу, зато хорошо видны браузеру, который наткнувшись на тег **<html>** понимает его как сигнал к тому, что далее будет документ, который необходимо прочитать и вывести на монитор в нужном виде.. а вот тег **</html>** говорит о том что документ закончился и от него, то бишь браузера, больше ничего не требуется и он может отдыхать с чистой совестью.

`<html>` - начало документа.. опять работы привалило..

`<head>` голова, указывается основная служебная информация о документе

`<title>` название **Моя первая страничка** - `</title>` конец названия

`</head>` конец головы

`<body>` - "тело" документа всё что написано ниже выставляем на всеобщее обозрение

Привет мир!!!

`
` перенос слова на следующую строку

Меня зовут Карлсон, это моя первая страничка!

`</body>` конец тела

`</html>` конец, баста, документа.

Запомним следующие вещи:

1) Команды вводим четко!

2) Необходимо раз и навсегда запомнить что если есть открывающий тег `<...>` то обязательно должен быть и закрывающий `</...>`

Хотя есть и исключения как например у нас тег `
` - он закрытия не требует потому что говорит лишь о том, что следует писать с новой строки.

3) Все документы должны иметь вот такой шаблон кода:

`<html>`- начало документа

`<head>`- начало головы

`</head>`- закрытие головы

`<body>`- начало тела

`</body>`- закрытие тела

`</html>`- конец документа

4) О порядке:

Открывающий и закрывающий тег по типу `<...>` `</...>` представляет собой своего рода ёмкость, ящик в который могут складываться другие теги - ящички поменьше.. следовательно, согласно логики документ должен выглядеть так:

`<Тег "большой ящик">`

`<Тег "ящик средний">`

`<Тег "ящик маленький">`

содержание

`</Тег "ящик маленький" >`

`</Тег "ящик средний" >`

`</Тег "большой ящик">`

Полезные советы:

При написании сайта создайте папку в любом удобном месте на Вашем жёстком диске, называйте как угодно, лишь бы понятно было.. в эту папку сохраняете Ваши странички, присваивая им осмысленные имена.. варианты типа aaa.html, 123.html приведут к беспорядку и путанице... На данном этапе этот совет не покажется дельным, но в дальнейшем это значительно облегчит Ваш труд. Представьте к примеру хотя бы 20-30 таких файлов названия которых нужно держать в голове, чтобы связать их перекрёстными ссылками. Порядок, прежде всего!

При написании кода советую придерживаться "хорошей манере письма", то есть писать теги "лесенкой" по мере вложенности одного тега в другой. Со временем Вы поймёте что читать код написанный вот так:

```
<html>
<head>
<title>Моя первая страничка</title>
</head>
<body>
Привет мир!!!
<br>
Меня зовут Карлсон, это моя первая страничка!
</body>
</html>
```


Спасибо за внимание