

# Создание Web-страниц

***Web-страница*** –  
документ в формате HTML.

***HTML*** – Hyper Text Markup Language – язык разметки гипертекста.

***Гипертекст*** – среда, поддерживающая гиперссылки из одного документа на другие, либо на различные части одного и того же документа.

***Теги HTML***

Используются для разметки Web-страниц.

***Web-страница*** (HTML-документ) представляет собой текстовый файл, он содержит текст и теги разметки, которые показывают как тот или иной файл выводить на экран.

**Тег HTML** – это слово, которое заключено между символами **<>**.

Теги бывают *парными* и *непарными*.

Парные теги всегда записывают парами:

**<тег>** - открывающий тег

**</тег>** - закрывающий тег

**<HTML>**HTML-документ**</HTML>**

**Атрибуты тегов** – параметры, включаемые в тег.

Например:

**<BODY BGCOLOR="#00AA00">** - тело HTML, которое указывает цвет фона возможно указание нескольких параметров атрибутов.

**Комментарии** – текст, который начинается, как тег

**<!-- текст комментария-->**

# Структура HTML-документа

- 1 – тег **HTML** – обрамляет HTML-документ;  
2 – тег **HEAD** – головная часть документа, раздел заголовка, сюда могут включаться строки, которые задают настройки заголовка.  
3 – тег **BODY** – тело документа, то что отображается на экране.  
4 – тег **TITLE** – выносит заголовок в заголовок окна.

```
<HTML>  
  {  
    2 {  
      4 <TITLE>Заголовок документа</TITLE>  
      </HEAD>  
      {  
        3 <BODY>  
        Этот текст можно прочитать на  
        экране  
        </BODY>  
      }  
    }  
  </HTML>
```

The diagram illustrates the structure of an HTML document. It shows the opening `<HTML>` tag, followed by the `<HEAD>` section (marked with a 2), which contains the `<TITLE>` tag (marked with a 4) and its closing tag. Below the head is the `<BODY>` section (marked with a 3), which contains the text "Этот текст можно прочитать на экране". The `<BODY>` section is followed by its closing tag, and the entire document is closed with the `</HTML>` tag. A large curly brace on the left groups the entire structure under the number 1.

# Определение разделов отображения текста

**<BR>** - перевод строки (непарный тег)

**<P>абзац</P>** (парный тег, но **</P>** - необязателен)

**Выделить текст заголовка:**

**<H1>** Заголовок 1 **</H1>**

...

**<H6>** Заголовок 6 **</H6>**

Заголовки 1-6 уровня (1 – самый большой, 6 – самый маленький).

Внутри текста можно использовать **теги для задания шрифтов:**

**<I>**текст**</I>** - курсив

**<B>**текст**</B>** - жирный

**<U>**текст**</U>** - подчеркнутый

**<S>**текст**</S>** - зачеркнутый

Эти теги могут использоваться одновременно.

## ***Простейшая технология создания Web-страниц:***

- 
- 
- 
- 
- 
- 
-