

Тэги HTML

Основные теги

- `<html></html>` Указывает программе просмотра web-страниц, что она открывает HTML-документ.
- `<head></head>` Описание страницы.
- `<body></body>` Определяет видимую часть документа.

Теги оглавления

- `<title></title>` Помещает название документа в оглавление программы просмотра страниц

Атрибуты тела документа

- `<body bgcolor=?>` Устанавливает цвет фона документа, используя значение цвета в виде RRGGBB - пример: FF0000 - красный цвет.
- `<body text=?>` Устанавливает цвет текста документа, используя значение цвета в виде RRGGBB - пример: 000000 - черный цвет.
- `<body link=?>` Устанавливает цвет гиперссылок, используя значение цвета в виде RRGGBB - пример: 00FF00 - зеленый цвет.
- `<body vlink=?>` Устанавливает цвет гиперссылок, на которых вы уже побывали, используя значение цвета в виде RRGGBB - пример: 333333 - серый цвет.
- `<body alink=?>` Устанавливает цвет гиперссылок при нажатии.

Теги для форматирования текста

- `<pre></pre>` Обрамляет предварительно отформатированный текст.
- `<h1></h1>` Создает САМЫЙ БОЛЬШОЙ заголовок
- `<h6></h6>` Создает самый маленький заголовок
- `` Создает жирный текст
- `<i></i>` Создает наклонный текст

- `<tt></tt>` Создает текст - имитирующий стиль печатной машинки.
- `<cite></cite>` Используется для цитат, обычно наклонный текст.
- `` Используется для выделения из текста слова (наклонный или жирный текст)
- `` Используется для выделения наиболее важных частей текста (наклонный или жирный текст)
- `` Устанавливает размер текста в пределах от 1 до 7.
- `` Устанавливает цвет текста, используя значение цвета в виде RRGGBB.

Гиперссылки

- `` Создает гиперссылку на другие документы или часть текущего документа.
- `` Создает гиперссылку вызова почтовой программы для написания письма автору документа.
- `` Отмечает часть текста как цель для гиперссылок в документе.
- `` Создает гиперссылку на часть текущего документа.

Форматирование

- `<p>` Создает новый параграф
- `<p align=?>` Выравнивает параграф относительно одной из сторон документа, значения: left, right, или center
- `
` Вставляет перевод строки.
- `<blockquote></blockquote>` Создает отступы с обеих сторон текста.
- `<dl></dl>` Создает список определений.
- `<dt>` Определяет каждый из терминов списка

- <dd> Описывает каждое определение
- Создает нумерованный список
 - Определяет каждый элемент списка и присваивает номер
- Создает ненумерованный список
 - Предваряет каждый элемент списка и добавляет кружок или квадратик.
- <div align=?> Важный тег используемый для форматирования больших блоков текста HTML документа, также используется в таблицах стилей

Графические элементы

- Добавляет изображение в HTML документ
- Выравнивает изображение к одной из сторон документа, принимает значения: left, right, center; bottom, top, middle
- Устанавливает толщину рамки вокруг изображения
 - <hr> Добавляет в HTML документ горизонтальную линию.
 - <hr size=?> Устанавливает высоту(толщину) линии
 - <hr width=?> Устанавливает ширину линии, можно указать ширину в пикселах или процентах.
 - <hr noshade> Создает линию без тени.
 - <hr color=?> Задаст линии определенный цвет. Значение RRGGBB.

Таблицы

- <table></table> Создает таблицу.
 - <tr></tr> Определяет строку в таблице.
 - <td></td> Определяет отдельную ячейку в таблице.
 - <th></th> Определяет заголовок таблицы.

Атрибуты таблицы

- `<table border=#>` Задаёт толщину рамки таблицы.
- `<table cellspacing=#>` Задаёт расстояние между ячейками таблицы.
- `<table cellpadding=#>` Задаёт расстояние между содержимым ячейки и её рамкой.
- `<table width=#>` Устанавливает ширину таблицы в пикселах или процентах от ширины документа.
- `<tr align=?>` или `<td align=?>` Устанавливает выравнивание ячеек в таблице, принимает значения: left, center, или right.
- `<tr valign=?>` или `<td valign=?>` Устанавливает вертикальное выравнивание для ячеек таблицы, принимает значения : top, middle, или bottom.
- `<td colspan=#>` Указывает кол-во столбцов, которое объединено в одной ячейке. (по умолчанию=1)
- `<td rowspan=#>` Указывает кол-во строк, которое объединено в одной ячейке. (по умолчанию=1)
- `<td nowrap>` Не позволяет программе просмотра делать перевод строки в ячейке таблицы.

Кадры

- `<frameset></frameset>` Предваряет тег `<body>` в документе, содержащем кадры;
- `<frameset rows="value,value">` Определяет строки в таблице кадров, высота которых определена кол-вом пикселей или в процентном соотношении к высоте таблицы кадров.
- `<frameset cols="value,value">` Определяет столбцы в таблице кадров, ширина которых определена кол-вом пикселей или в процентном соотношении к ширине таблицы кадров.
- `<frame>` Определяет единичный кадр или область в таблице кадров.
- `<noframes></noframes>` Определяет, что будет показано в окне браузера если он не поддерживает кадры.

Атрибуты кадров

- `<frame src="URL">` Определяет какой из HTML документов будет

показан в кадре.

- `<frame name="name">` Указывает Имя кадра или области, что позволяет перенаправлять информацию в этот кадр или область из других кадров.
- `<frame marginwidth=#>` Определяет величину отступов по левому и правому краям кадра; должно быть равно или больше 1.
- `<frame marginheight=#>` Определяет величину отступов по верхнему и нижнему краям кадра; должно быть равно или больше 1.
- `<frame scrolling=VALUE>` Указывает будет-ли выводиться линейка прокрутки в кадре; значение value может быть "yes," "no," или "auto". Значение по умолчанию для обычных документов - auto.
- `<frame noresize>` Препятствует изменению размеров кадра.

Формы

Для форм, выполняющих какие-то функции должны быть запущены соответствующие CGI скрипты на сервере. HTML только создает внешний интерфейс формы.

- `<form></form>` Создает формы
- `<select multiple name="NAME" size=?></select>` Создает скролируемое меню. Size устанавливает кол-во пунктов меню, которое будет показано на экране, остальные будут доступны при использовании прокрутки.
- `<option>` Указывает каждый отдельный элемент меню
- `<select name="NAME"></select>` Создает ниспадающее меню
- `<option>` Указывает каждый отдельный элемент меню
- `<textarea name="NAME" cols=40 rows=8></textarea>` Создает окно для ввода текста. Columns указывает ширину окна; rows указывает его высоту.
- `<input type="checkbox">` Создает checkbox. За тегом следует текст.

name="NAME">

<input type="radio" name="NAME" value="x"> Создает radio кнопку. За тегом следует текст.

<input type="text" name="foo" size=20> Создает строку для ввода текста. Параметром Size указывается длина в символах.

<input type="submit" value="NAME"> Создает кнопку "Принять"

<input type="image" border=0 name="NAME" src="name.gif"> Создает кнопку "Принять" - для этого используется изображение

<input type="reset"> Создает кнопку "Отмена"