

Создание web-страничек на языке разметки HTML

HTML

HTML (от англ. HyperText Markup Language — «язык гипертекстовой разметки») — стандартизированный язык разметки веб-страниц.

Структура документа HTML

```
<html>  
  <head>  
    ...  
  </head>  
  
  <body>  
    ...  
  </body>  
</html>
```

- Раздел head содержит вспомогательную и управляющую информацию о документе, например, рабочее название документа HTML, стили, характеристики документа, связь документа с другими.
- Раздел body включает в себя содержание документа, отображающееся в окне браузера.

Требования к названию HTML, CSS и графических файлов

- Название файлов должно содержать не более **8 латинских строчных символов или цифр**.
- **Не допустимо** использование **знаков препинания, пробелов, математических символов**.
- Допустимо использование подчеркивания.
- В конце файла, через точку от названия ставится расширение: `htm` — для HTML файлов, `css` — для CSS файлов, `jpg` и `gif` — для соответствующих графических файлов.

Примеры:

`index.htm`, `cont_2.htm`, `style.css` — правильные названия файлов.

`Индекс.htm`, `cont 2.htm`, `style` — неправильные название файлов.

Правила записи адреса в HTML файлах

В адресе странички указывается протокол, имя сервера, путь к файлу и название файла для ссылок на странички других серверов.

Пример:

http://schools.techno.ru/ms45/win/index.htm, где

- ***http*** — протокол передачи данных,
- ***schools.techno.ru*** — адрес сайта,
- ***ms45/win*** — путь к файлу (на сервере есть папка MS45, в которой лежит папка WIN, в которой находится файл *index.htm*),
- ***index.htm*** — имя файла, на который происходит ссылка.

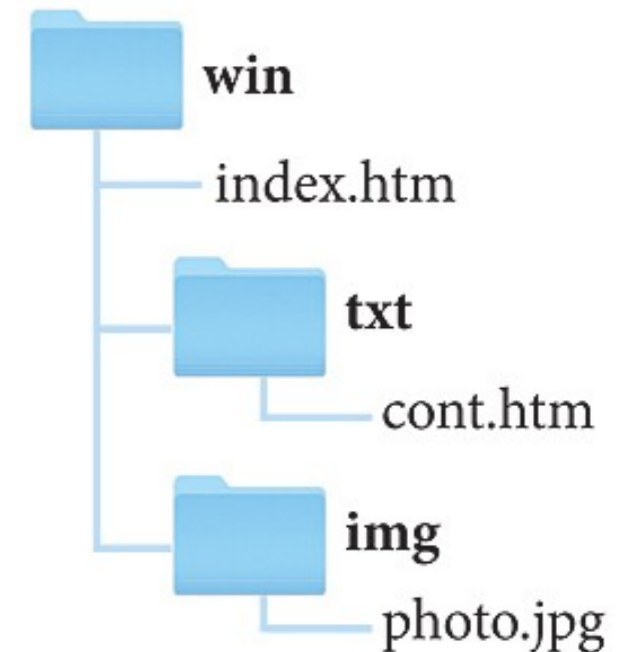
Правила записи адреса в HTML файлах

В адресе странички указывается относительный путь к файлу и название файла для ссылок на странички данного сервера.

Для обозначения выхода из папки используется знак «..».

Пример:

*В папке **WIN** находятся папки **TXT**, **IMG** и файл `index.htm`. В папке **TXT** находится файл `cont.htm`, а в папке **IMG** находится файл `photo.jpg`.*



Название папок оформлены жирным.

Тогда:

1. адрес ссылки из файла `index.htm` на файл `cont.htm` должен выглядеть следующим образом: **`txt/cont.htm`**,
2. адрес ссылки из файла `cont.htm` на файл `index.htm` должен выглядеть следующим образом: **`../index.htm`**,
3. адрес ссылки из файла `cont.htm` на файл `photo.jpg` должен выглядеть следующим образом: **`../img/photo.jpg`**.

