

# Web-страницы и Web-сайты. Структура Web- страницы

- Web-страницы создаются с использованием языка разметки гипертекстовых документов **HTML** (*Hyper Text Markup Language*).
- В обычный текстовый документ вставляются управляющие символы – **HTML-теги**, которые определяют вид страницы в Web-браузере.
- Web-сайт – набор страниц, посвященных определенной тематике и связанных между собой с помощью **гиперссылок**.

- Web-страница сохраняется в виде файла с разрешением .htm или .html
- Пример: index.htm

# ТЭГИ

**Тэг** – это команда языка HTML, которую выполняет браузер:

- **непарные** тэги

вставить  
рисунок

```
<IMG SRC = "vasya.jpg">
```

- **парные** тэги (*контейнеры*)

открывающий

```
<TABLE>
```

```
...
```

```
</TABLE>
```

область действия  
тэга: описание  
таблицы

закрывающий

# Структура Web-страницы

- HTML – код страницы помещается в контейнер `<HTML>`  
`</HTML>`
- Без этих тегов браузер не сможет определить формат документа и правильно его интерпретировать.



# Структура Web-страницы

Web-страница  
разделяется на 2  
логические части:

- ❖ Заголовок;
- ❖ Содержание.



# Заголовок страницы

- Заголовок страницы помещается в контейнер `<HEAD></HEAD>` и содержит название страницы и справочную информацию о странице (тип кодировки, версия языка HTML и т.д.).
- Название страницы помещается в контейнер `<TITLE></TITLE>`. При просмотре оно отображается в верхней части браузера.

# Содержание страницы

- Отображаемое содержание страницы помещается в контейнер `<BODY></BODY>`
- Тег `<BODY></BODY>` может иметь атрибуты.

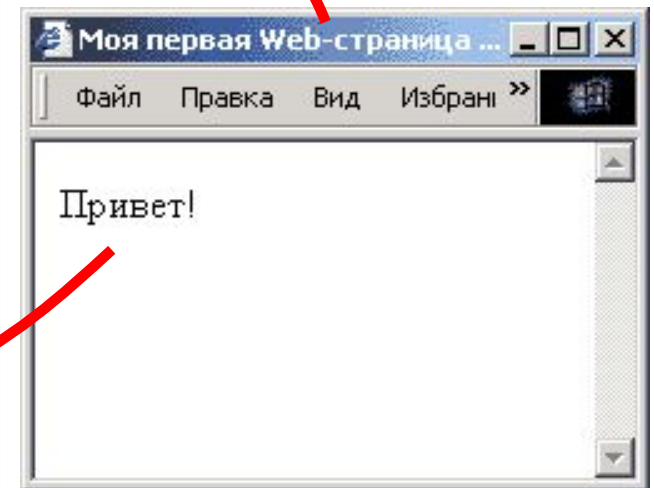


# Простейшая Web-страница

пример .html

шапка («голова»)

```
<HTML>  
<HEAD>  
<TITLE>Моя первая  
Web-страница</TITLE>  
</HEAD>  
<BODY>  
Привет!  
</BODY>  
</HTML>
```



основная часть  
(«тело»)