

# Практическая работа № 10. Создание простейшей веб-страницы

## Справочный материал

Документ HTML состоит из основного текста документа и тегов разметки, которые являются наборами обычных символов. Таким образом, документ HTML — это, по существу, обычный текстовый файл.

Для его создания можно использовать любой текстовый редактор, например, Блокнот.

**Все документы HTML имеют строго заданную структуру:**

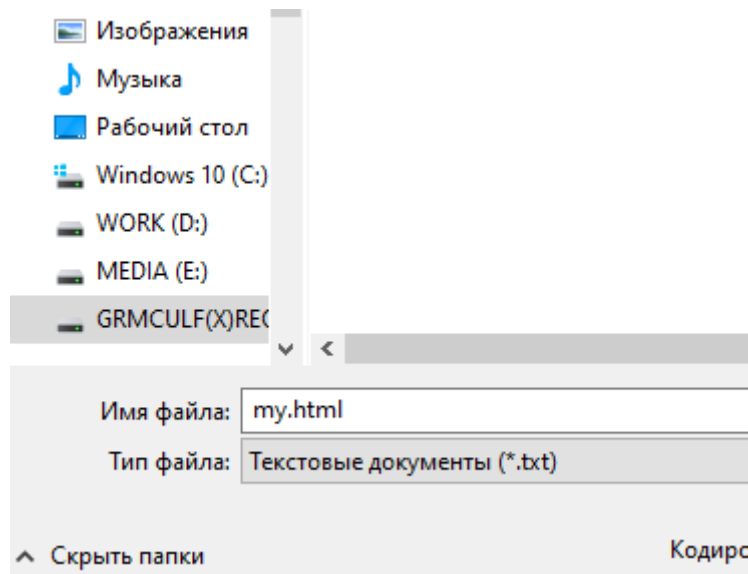
1. Документ должен начинаться с тега **<HTML>** и заканчиваться соответствующим закрывающим тегом **</HTML>**. Эта пара тегов сообщает браузеру, что перед ним действительно документ HTML.
2. Документ HTML состоит из раздела заголовков и тела документа, идущих именно в таком порядке.
3. Раздел заголовков заключен между тегами **<HEAD>** и **</HEAD>** и содержит информацию о документе в целом. В частности, этот раздел должен содержать внутри себя теги **<TITLE>** и **</TITLE>**, между которыми размещают "официальный" заголовок документа.
4. Сам текст документа располагается в теле документа. Тело документа располагается между тегами **<BODY>** и **</BODY>**.

**РЕДАКТИРОВАНИЕ WEB-СТРАНИЦЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В БЛОКНОТЕ, ПРОСМОТР СТРАНИЦЫ – В БРАУЗЕРЕ.**

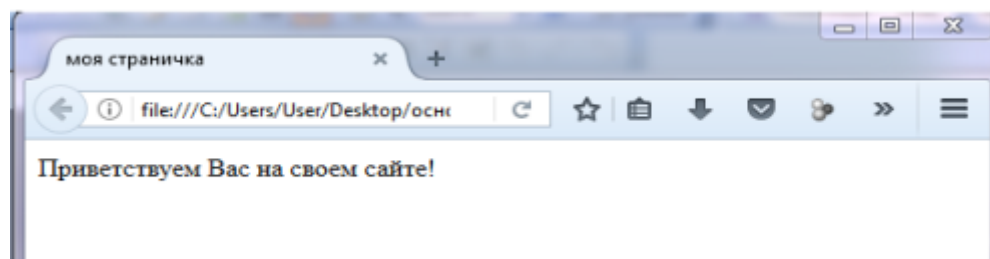
## Создание веб-страницы с помощью Блокнота

### 1.1.

1. Создайте новую папку, подпишите ее своей фамилией.
2. Откройте программу **Блокнот** (в меню Пуск – Стандартные).
3. Добавьте следующий текст:  
**<HTML>**  
**<HEAD>**  
**<TITLE>моя страничка</TITLE>**  
**</HEAD>**  
**<BODY>**  
**Приветствуем Вас на своем сайте!**  
**</BODY>**  
**</HTML>**
4. Сохраните как... документ с расширением html:



5. Закройте и просмотрите его в браузере. Страничка должна выглядеть так:



## 1.2.

1. Откройте документ с помощью Блокнота.
2. Внутри блока `<BODY>` строку: **Приветствуем Вас на своем сайте!** измените на (можно копировать отсюда, работает):

**`<H1 ALIGN="center">`**

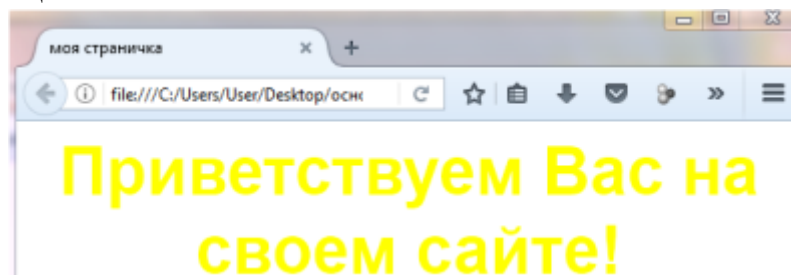
**`<FONT FACE="Arial" SIZE=16 COLOR="yellow">`**

**Приветствуем Вас на своем сайте!**

**`</FONT>`**

**`</H1>`**

Теперь просто Сохраните документ и обновите страничку в браузере. Должно получиться следующее:

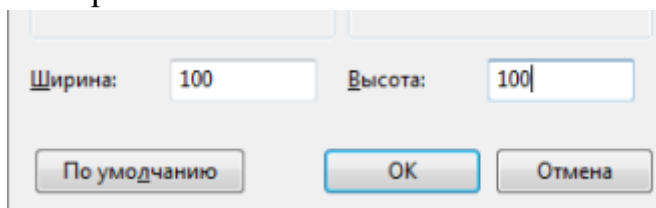


3. Измените надпись, цвет текста и размер шрифта. Проверьте, что получилось.
4. Вместо «Моя страничка» поставьте свою фамилию и инициалы.

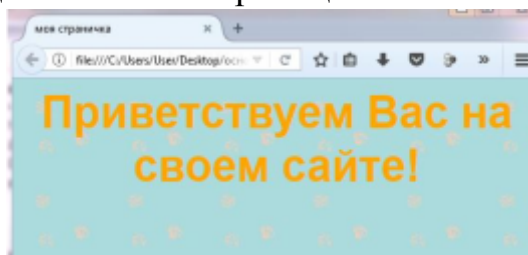
### 1.3.

#### Работа с фоном

1. Откройте **Paint** и нажмите **ctrl+E** (Е - английская).
2. Установите размер изображения 100\*100



3. Создайте фон для своей странички и сохраните в папке под именем **fon.jpg**
4. Замените строку **<BODY>** на **<BODY bgcolor="gray" background= "fon.jpg">**
5. Проверьте, как выглядит ваша веб-страница.



### 1.4.

Чтобы Ваша страничка отличалась от всех остальных, добавляют сверху картинку - логотип (лого).

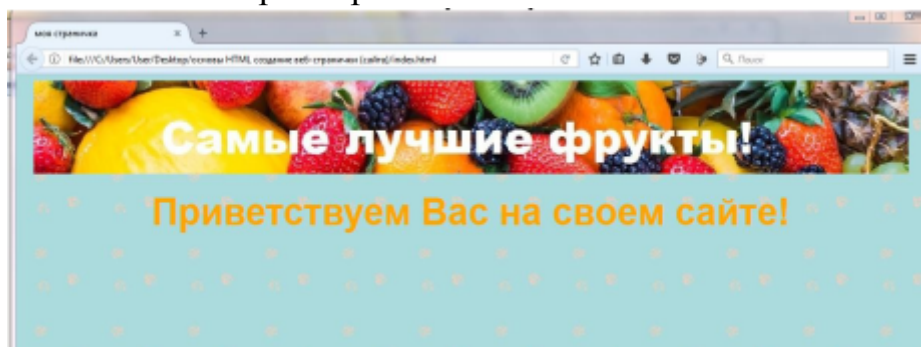
1. Страничка будет о фруктах. В Paint редактируем изображение примерно 1024\*100 и сохраняем как Paint **logo.jpg**:



2. После строки **<BODY bgcolor="gray" background= "fon.jpg">** перейдите на новую строку и добавьте:

**<center>  </center>**

3. Просмотрите результат в браузере.
4. Выясните назначение параметра **border**.



### 1.5. Работа с текстом

#### Справочная информация

Чтобы изменить начертание текста необходимо прописать нужный текст внутри выбранного тэга:

1. **<b>** Полужирный текст **</b>**
2. **<i>** Наклонный текст (курсив) **</i>**

3. **<u>** Подчеркнутый текст **</u>**

4. К одному фрагменту текста можно применить сразу несколько тэгов, например **<u><b> Полужирный подчеркнутый текст </b></u>**.

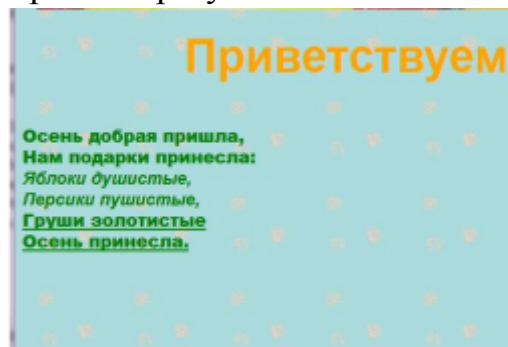
5. Если необходимо сделать так, чтобы текст начинался с новой строки, то перед ним ставится тэг **<br>**

1. Разместите на странице небольшое стихотворение:

**Осень добрая пришла,  
Нам подарки принесла:  
*Яблоки душистые,  
Персики пушистые,  
Груши золотистые  
Осень принесла.***

Для этого посмотрите, как был оформлен текст «Приветствуем Вас на своем сайте!». Используйте тэги, указанные выше.

2. Сохраните и посмотрите на результат:



## 1.6.

1. Добавьте в свою папку два рисунка **ris1.jpg** и **ris2.jpg**



2. Перед строкой **</BODY>** добавьте строки

**<IMG SRC="ris1.jpg " width="200" ALIGN="left">**

**<IMG SRC="ris2.jpg " width="200" ALIGN="right">**

3. Сохраните и просмотрите страничку.

