



Задание 1. Создание веб-страницы

Наша цель: создание минималистического сайта о себе, содержащего заголовок, красивую фотографию и фамилию с именем, ссылки для связи через социальную сеть и электронную почту.

Работа по созданию сайта будет состоять из нескольких этапов:

- 1) разработка макета;
- 2) описание логической структуры сайта;
- 3) оформление сайта;
- 4) добавление личной информации.

При разработке сайта будут использоваться отдельные теги языка HTML — для описания содержания, логической структуры и внешнего вида страницы веб-страницы;

1. Макет сайта. Наша страница будет содержать информационные блоки:

- Приветствие,
- Фото,
- Фамилия Имя,
- Контакты

и иметь следующий вид:

(рис. 28.1).

2. Логическая структура сайта.

Для создания основных блоков сайта:

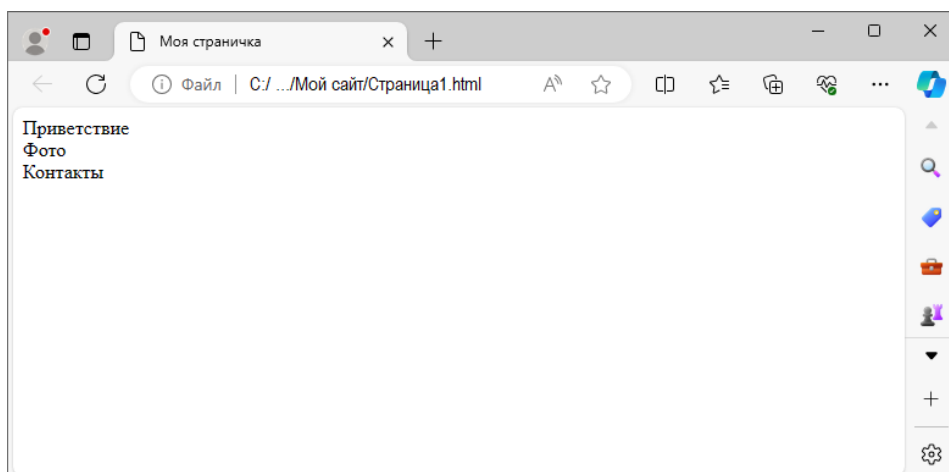
- 1) создайте папку *Мой сайт*;
- 2) откройте текстовый редактор *Блокнот*;
- 3) наберите в *Блокноте* код:

```
<html>
<head>
<title>Моя страничка</title>
</head>
<body>
<div id = "main">
<div id = "header">Приветствие</div>
<div id = "photo">Фото</div>
<div id = "text">Фамилия Имя</div>
<div id = "footer">Контакты</div> </div>
</body>
</html>
```

4) выберите команду *Файл — Сохранить как*. В появившемся окне выберите папку *Мой сайт*, тип файла: *Все файлы*, затем введите имя файла с расширением html: **Страница1.html**;

5) откройте сохранённый файл в любом браузере. Если код набран без ошибок, вы получите следующий результат:

(рис. – просмотр в браузере Edge).



Задание 2. Оформление страницы.

Для того чтобы изменить внешний вид страницы:

1) откройте файл **Страница1.html** с помощью редактора *Блокнот* (щелчок правой кнопкой мыши на значке файла *Страница1.html* — *Открыть с помощью* — *Блокнот*);

2) измените следующий код:

вместо

```
<body>
```

введите

```
<body bgcolor="цвет фона" text=" цвет текста ">
```

где параметры цвета текста и цвет фона вам нужно заменить на названия цветов – их можно вводить на английском языке (например: *black* – чёрный, *white* – белый, *red* – красный и т.п.) или в 16-ричном коде. Постарайтесь подобрать цвета так, чтобы текст был хорошо читаем и не сливался с фоном.

3) измените размер текста:

для этого, после предыдущего кода, добавьте новый код:

```
<font size="Размер текста">
```

где укажите размер шрифта, указав число от 1 до 7;

также, перед кодом

```
</body>
```

в конце страницы добавьте код

```
</font>
```

4) Сохраните отредактированный файл под тем же именем (*Файл* — *Сохранить*), откройте его в браузере и проверьте полученный результат.

Задание 3. Добавление на страницу информации о себе

Личная информация. Для того чтобы разместить на страничке информацию о себе:

1) измените текст приветствия: вместо слова **Приветствие** в коде страницы, придумайте своё, в виде обращения к посетителям сайта;

2) перенесите выбранную вами фотографию из папки *files* в папку *Мой сайт*; переименуйте файл в *photo1* (расширение файла менять вручную не рекомендуется!);

3) в строку

```
<div id = "photo">Фото</div>
```

вместо *Фото* наберите

```
<p></p>
```

получится код:

```
<div id = "photo"><p></p></div>
```

4) сохраните файл; проверьте результат в браузере, на страничке должно появиться фото, которое может быть больше или меньше отведённой под него области.

5) измените строку кода:

```
<div id = "text"Фамилия Имя</div>
```

на

```
<p>Фамилия Имя, Класс</p>
```

где замените информацию, на свои личные данные

6) чтобы сделать активными свои контакты, замените строку кода

```
<div id = "footer">Контакты</div> </div>
```

на следующую:

```
<div id = "footer"><p>Связаться со мной по
```

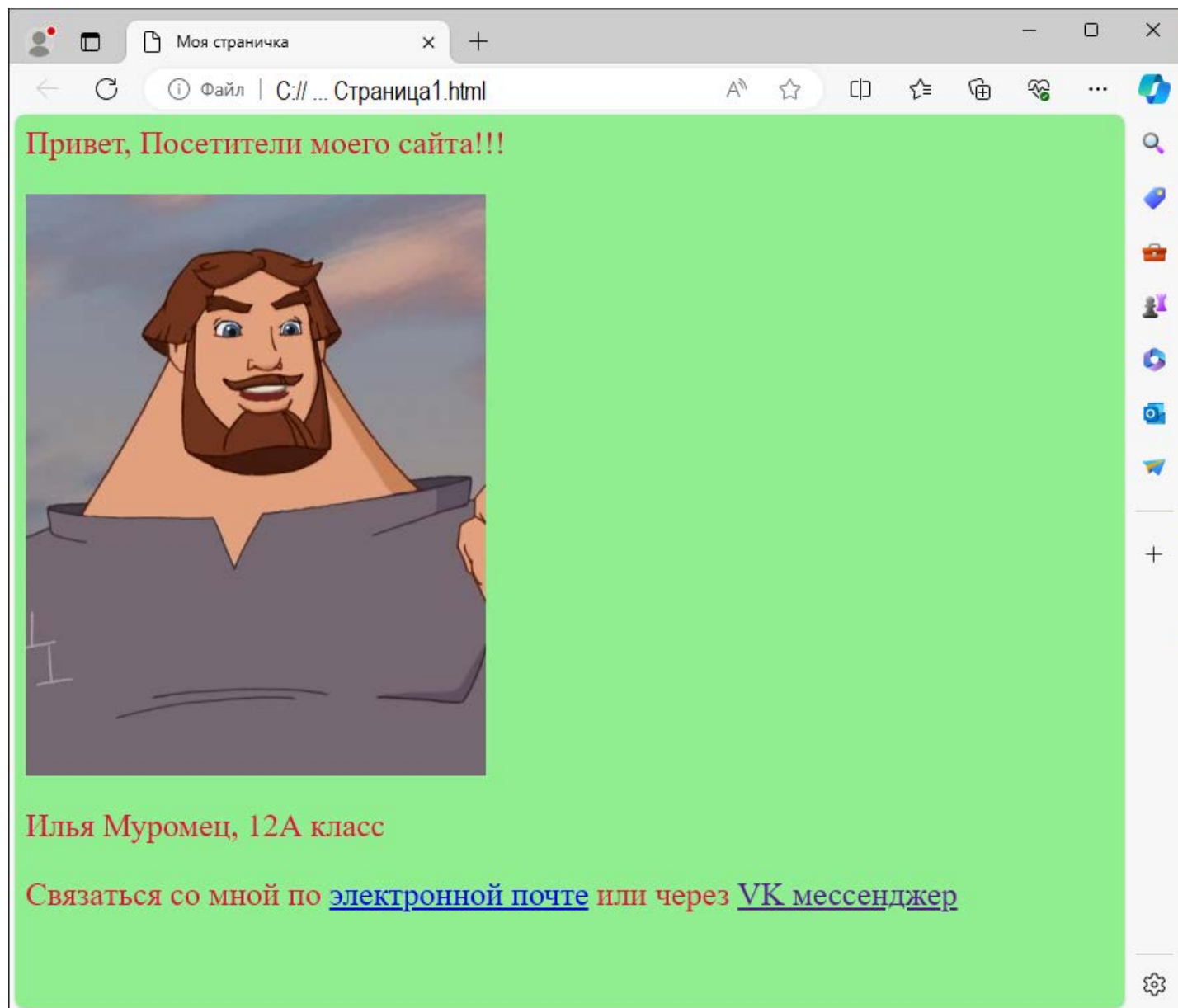
```
<a href="mailto:email@mail.ru"> электронной почте </a> или через
```

```
<a href="https://web.vk.me/" target="_blank"> VK мессенджер </a></p></div>
```

Обратите внимание! Если нужно указать реальные контакты, то после *mailto* надо набрать свой адрес электронной

почты, а после *href=* — вставить ссылку на свою страничку в социальных сетях и не забыть взять почтовый адрес и ссылку в двойные кавычки;

7) сохраните файл; проверьте результат в браузере. Если вы всё сделали верно, должна получиться web-страница примерно такого вида (см. рис. ниже):



Гиперссылки на электронную почту (откроется приложение *Почта*) и страницу *VK мессенджера* (откроется в новом окне браузера) должны быть рабочими.