

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра вычислительной техники

ОТЧЕТ
ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №2
«Статический html-документ»
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «WEB-ПРОГРАММИРОВАНИЕ»

Факультет: АВТФ

Преподаватель: Новицкая Ю.В.

Группа: АВТ-412

Студенты:

Евтушенко Никита Сергеевич

Лазаревич Михаил Михайлович

Новосибирск 2017г.

Цель работы:

Изучить основы языка разметки гипертекста HTML 4. Вариант 6.

Задание:

1) Выполнить задание по варианту. (Вариант 6)

2) Создать html-документ, в разметке документа использовать:

- тег для определения кодировки кириллицы <meta>;
- тег комментария <!-- -->;
- теги форматирования текста: <p>,
, <div>, , <hr>, <h1> ÷ <h6>, , <i>, <u>, <sub>, <sup>, <pre>, <tt>, продемонстрировать отличия тегов <p> и
, <div> и ;
- тег для разметки изображения ;
- тег для разметки гиперссылок <a>, разметить ссылки на другой документ, в пределах размечаемого документа, на email;
- с помощью параметров тега <body> изменить цвет фона документа, цвет текста, цвета непосещенных и посещенных ссылок документа, используя цвета из web-безопасной (гарантированной) палитры;
- теги для разметки списка, таблицы, формы в соответствии с вариантом.

Порядок выполнения лабораторной работы:

1. Запустить текстовый редактор.
2. Разметить html-документ в соответствии с заданным вариантом. Для справки о тегах и их атрибутах можно использовать справочник, расположенный по адресу <http://htmlbook.ru>.
3. Протестировать созданный документ, по крайней мере, в двух браузерах, отметить различия в отображении документа.

html-разметка созданного документа:

Часть 1:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">

<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <title>Лаб 2</title>
</head>
<body>
  <ul type="circle">
    <li>Зима</li>
    <li>Весна</li>
  </ul>
  <ol type="A" start="24">
```

```
<li>Март</li>
<li>Апрель</li>
<li>Май</li>
</ol>
<li>Лето</li>
<li>Осень</li>
</ul>
```

```
<table border="1" width="25%" height="100px" cellpadding="5">
<tr>
<th rowspan="3"></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th rowspan="3"></th>
</tr>
<tr>
```

```
<th colspan="3"></th>
```

```
</tr>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</table>
<br>
```

```
<input type="text" maxlength="25" size="40" value="Новосибирск">
```

```
<p><input name="Omsk" type="radio" value="nedzen"> Омск</p>
<p><input name="Nov" type="radio" value="dzen"> Новосибирск</p>
<p><input name="Tom" type="radio" value="pdzen" checked> Томск</p>
```

```
<input type="password" maxlength="25" size="40" value="password">
```

```
<form enctype="multipart/form-data" method="post">
<p><input type="file" name="f"></p>
<p><input type="submit" value="Отправить">
<input type="reset" value="Сбросить"></p>
</form>
```

```
</body>
```

Часть 2:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
```

```
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title>Пример тегов</title>
```

```

</head>
<body bgcolor="grey" link="orange" text="blue" vlink="white">
  <a name="top"></a>
  <p>Пример тега p</p>    <!--Это комментарий-->
  <br>
  <div>Текст выделяется как блок.Текст выделяется как блок.Текст выделяется как
блок.Текст выделяется как блок.Текст выделяется как блок.Текст выделяется как
блок.Текст выделяется как блок.Текст выделяется как блок.Текст выделяется как
блок.</div>
  <span>Выделяется только текст.Выделяется только текст.Выделяется только
текст.Выделяется только текст.Выделяется только текст.Выделяется только
текст.Выделяется только текст.Выделяется только текст.Выделяется только
текст.Выделяется только текст.</span>
  <hr>
  <h1>Заголовок</h1>
  <h2>Заголовок</h2>
  <h3>Заголовок</h3>
  <h4>Заголовок</h4>
  <h5>Заголовок</h5>
  <h6>Заголовок</h6>

  <b>Это тег b</b>

  <i>Это тег i</i>
  <u>Это тег u</u>
  <sub>Это тег sub</sub>
  <sup>Это тег sup</sup>
  <pre>Это тег pre    ||| ||</pre>
  <tt>Это тег tt    ||| ||</tt> <br>

   <br>

  <a href="#top">Up</a>
  <a href="Web 2.html">Это ссылка на документ</a>
  <a href="mailto:volcharrrrra@yandex.ru">Это почта</a>
</body>
</html>

```

Скриншоты html-документа для различных браузеров:

Часть 1:

Выводы по работе:

Были изучены основы языка разметки html, а также его возможности.