



**Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)**

ФАКУЛЬТЕТ КАФЕДРА	«Информатики и систем управления»
	ИУ5

Дисциплина «Разработка интернет-приложений»

Отчет по лабораторной работе №5
«Создание HTML-сайта.»

Студент	группы ИУ5-52Б	Гришин Илья
Преподаватель		Гапанюк Ю.Е.

Цель лабораторной работы: создание простого сайта с использованием HTML.

1. Задание

Разработать макет сайта на языке разметки HTML, состоящий из нескольких связанных HTML-документов. Макет сайта должен включать следующие элементы:

1. Списки.
2. Изображения.
3. Таблицы.
4. Фреймы, для создания меню используются гиперссылки.
5. Плавающие фреймы.
6. Элементы семантической разметки.

2. Текст HTML

index.html

```
<!DOCTYPE HTML>
<html>
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8">
  <title>ЛР5</title>
  <style type="text/css">
    h1 {
      font-size: 120%;
      font-family: Verdana;
      color: #333366;
    }
  </style>
</head>
<frameset rows="25%,75%">
  <frame src="top.html" name="TOP" scrolling="no" noresize>
  <frameset cols="100,*">
    <frame src="menu.html" name="MENU">
    <frame src="content.html" name="CONTENT">
  </frameset>
</frameset>
</html>
```

top.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Шанка</title>
</head>
<body>
<body style="background: #000000"></body>
  <body>
    <p></p>
  </body>
</body>
</html>
```

menu.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8">
  <title>Навигация по сайту</title>
</head>
<body style="background: #229143">
  <p><font size="6" color="Black" face="Unispace"><i>Menu</i></font></p>
  <p><a href="content.html" target="CONTENT">Главная</a></p>
  <p><a href="content1.html" target="CONTENT">Описание</a></p>
</body>
</html>
```

content.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8">
  <title>Содержание сайта</title>
  <style>
    table {
      width: 100%; /* Ширина таблицы */
      background: rgb(255, 255, 255); /* Цвет фона таблицы */
      color: rgb(255, 255, 255); /* Цвет текста */
      border-spacing: 1px; /* Расстояние между ячейками */
    }
    td, th {
      background: #229143; /* Цвет фона ячеек */
      padding: 5px; /* Поля вокруг текста */
    }
  </style>
</head>
<body>
```



```

    <a href="1476977488.jpg">CSS</a> |
</nav>

<h2>Добро пожаловать на сайт!</h2>
<article>
    <p>HTML — стандартизированный язык разметки документов во Всемирной пау-
тине. Большинство веб-
страниц содержат описание разметки на языке HTML. Язык HTML интерпретируется брау-
зерами; полученный в результате интерпретации форматированный текст отображается
на экране монитора компьютера или мобильного устройства.</p>
    <p>«Атобар яанротаробал» – это Лабораторная работа наоборот.</p>
    <p>А вот «LMTN» – это HTML наоборот.</p>
    <aside>
        <p>Информация</p>
    </aside>
</article>
<footer>
    <address>Информация об авторе работы</address>
    <p>Автор работы: Гришин Илья</p>
    <p> <a href="mailto:someone@example.com">Написать автору</a>.</p>
</footer>
</body>
</html>

```

foriframe.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Document</title>
</head>
<body>
    <ol>
        Задание:
        <li>Списки</li>
        <li>Изображения</li>
        <li>Таблицы</li>
        <li>Фреймы, для создания меню используются гиперссылки</li>
        <li>Плавающие фреймы</li>
        <li>Элементы семантической разметки</li>
    </ol>
</body>
</html>

```

3. Экранные формы сайта

Гиперссылка «Главная»:

← → ↻ 127.0.0.1:5500/index.html ☆ 📄 ⚙️ 👤 ⋮

Welcome to LR5

Menu

Главная

Ссылки

Main page

Задание:

1. Списки

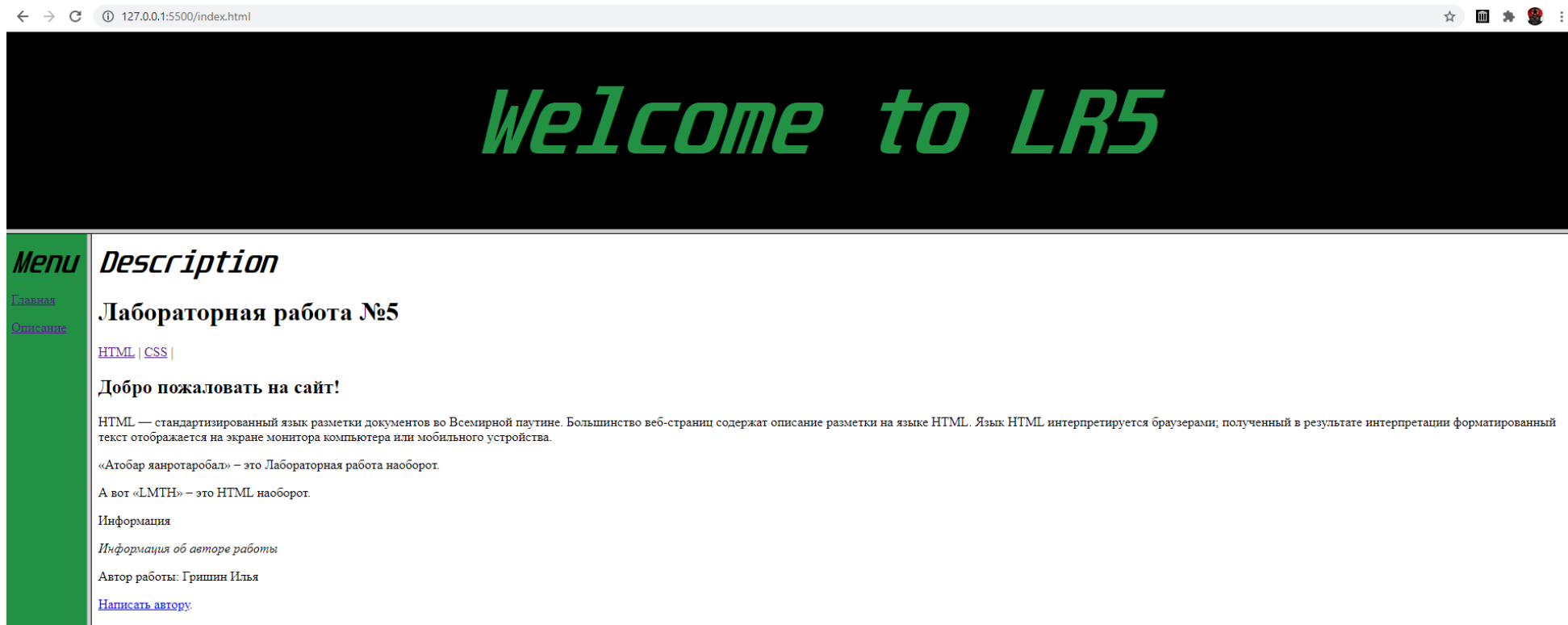
2. Изображения

3. Таблицы

4. Фреймы для создания меню используются гиперссылки

ЛР1	ЛР2	ЛР3	ЛР4	ЛР5	ЛР6	ЛР7
сдано	сдано	сдано	сдано	сдается	выполнена	выполнена

Гиперссылка «Описание»:



Гиперссылка «HTML»:



Гиперссылка «CSS»:

