



Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления»

Кафедра ИУ5

Отчёт по

Лабораторной работе №5

«Создание HTML-сайта»

Выполнила:

Калашникова А.В.

Группа ИУ5-54Б

Москва

2020

1. Общее описание задания

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 программы

index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Lab5</title>
  <link rel='stylesheet' href='style.css'>
</head>

  <frameset rows="60px,83%,*" border=10 bordercolor="#FFD700">
    <frame src="header.html" scrolling="no">
    <frameset cols="16%,*">
      <frame name="menu" src="menu.html">
      <frame name="content">
        
      </frame>
    </frameset>
    <frame src="footer.html" scrolling="no"></frame>
  </frameset>
  <noframes>
    <P>Версия документа без фреймов
    <P>В этом документе содержатся фреймы, но ваш браузер их не поддерживает.</P>
  </noframes>
</html>
```

header.html

```
<!DOCTYPE html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <link rel='stylesheet' href='style.css'>
</head>
<header>
  Всем свет
</header>
```

menu.html

```
<html>
<meta charset="UTF-8">
<link rel='stylesheet' href='style.css'>
<nav>
  <iframe name=iframe src="frame.html" width="150" bordercolor="gold" height="90" scrolling="no" align=center>
    Ваш браузер не поддерживает фреймы
  </iframe>
  <h3>Выберете место:</h3>
  <ul>
    <li>
      <a href="pomeshenie.html" target="content">Для помещения</a>
    </li>
    <li>
      <a href="street.html" target="content">Для улицы</a>
    </li>
  </ul>
</nav>
</html>
```

pomeshenie.html

```
<!DOCTYPE html>

<meta charset="UTF-8">
<link rel='stylesheet' href='style.css'>
<table border=5 align="center">
  <tr>
    <th>Название</th>
    <th>Изображение</th>
    <th>Описание</th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Нить (Твинкл Лайт)</th>
    <td></td>
    <td>Лампочки размещаются в одной плоскости — вдоль шнура. Цвет и форма светодиодов варьируется. Украшение подходит для оформления новогодней елки, лестниц, мебели, окон, карнизов, дверных проемов.</td>
  </tr>
  <tr>
    <th>Сеть (Нетлайт)</th>
    <td></td>
    <td>Гирлянда-сетка - это переплетение квадратов проводов со светодиодами на концах. Сеткой удобно оформлять ровные, плоские поверхности: стены, потолки, крыши, двери.

    Нетлайт используют круглый год, а не только в период новогодних праздников. Иллюминация привлекает внимание, поэтому фасады баров,
```

```

кафетериев, ресторанов оформляют сияющей сеткой. </td>
</tr>
<tr>
<th>Занавес</th>
<td></td>
<td>Этот вид гирлянды прекрасно подойдет для внутренней стороны окна,
как дополнение к шторам или в качестве самостоятельного украшения</td>
</tr>
<tr>
<th>Светодиодная лента</th>
<td></td>
<td>Это многофункциональный элемент. Первый вариант применения –
создание праздничной обстановки в доме. Второй – использовать гирлянду как
часть системы освещения, например, для подсветки натяжного потолка.</td>
</tr>
</table>

```

street.html

```

<!DOCTYPE html>

<meta charset="UTF-8">
<link rel='stylesheet' href='style.css'>
<table border=4 align="center" class="sees">
<tr>
<th>Название</th>
<th>Изображение</th>
<th>Описание</th>
</tr>
<tr>
<th>Бахрома</th>
<td></td>
<td>Электрическое устройство состоит из горизонтально расположенного
провода. К нему подсоединяются вертикальные подвески разной длины. Создается
визуальный эффект свисающих сосулек. Поэтому бахрому часто цепляют под крышей
здания.</td>
</tr>
<tr>
<th>Белтлайт</th>
<td></td>
<td>Белтлайт выбирают для оформления площадей, мостов, улиц, парков.
Используют его повсюду, ведь он потребляет небольшое количество
электроэнергии. По уже сложившейся традиции новогоднее освещение ГУМа на
Красной Площади создают именно из этих гирлянд.</td>
</tr>
<tr>
<th>Клип Лайт</th>
<td></td>
<td>Гирлянда не боится влаги и мороза. Клиплайт производят специально
для оформления уличных деревьев, кустарников. В темноте, когда не видно
проводов, кажется, что на ветвях россыпь ярких, переливающихся огней.</td>
</tr>
</table>

```

frame.html

```

<!DOCTYPE html>
<html>

<p align = center>Выберете гирлянду, которая вам по душе</p>

```

```
</html>
```

footer.html

```
<!DOCTYPE html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <link rel='stylesheet' href='style.css'>
</head>
<footer>
  <address>
    <table>
      <tr>
        <td>
          <p>Контакты:</p>
        </td>
        <td>
          <a href="https://github.com/kalashnikova04/Labs-DIA"
target="_blank"></a>
        </td>
        <td>
          <a href="https://t.me/notime822" target="_blank"></a>
        </td>
      </tr>
    </table>
  </address>
</footer>
```

style.css

```
header {
  font-size: 40px;
  color: black;
  font-weight: bold;
}
html{
  font-family: -apple-system, BlinkMacSystemFont, "Segoe UI", Roboto,
"Helvetica Neue", Arial, "Noto Sans", sans-serif, "Apple Color Emoji", "Segoe
UI Emoji", "Segoe UI Symbol", "Noto Color Emoji";
  background-color: #F4A460;
}
th{
  background-color: #D2691E;
  color: white;
}
td{
  text-align: center;
}
a{
  text-decoration: none;
}
iframe{
  border: 1em solid gold;
}
```

3. Экранные формы

Lab5

localhost:63343/Lab5/index.html?_ijt=slavvq4vqofrnhaftc9m1q0ld


Всем свет

Выберете гирлянду, которая вам по душе

Выберете место:

- Для помещения
- Для улицы

Белтлайт



Белтлайт выбирают для оформления площадей, мостов, улиц, парков. Используют его повсюду, ведь он потребляет небольшое количество электроэнергии. По уже сложившейся традиции новогоднее освещение ГУМа на Красной Площади создают именно из этих гирлянд.

Астматическая Windows

Модель архитектуры Windows, разработанная в рамках "Партнерства"

Контакты

Lab5

localhost:63343/Lab5/index.html?_ijt=slavvq4vqofrnhaftc9m1q0ld


Всем свет

Выберете гирлянду, которая вам по душе

Выберете место:

- Для помещения
- Для улицы

Светодиодная лента



Это многофункциональный элемент. Первый вариант применения — создание праздничной обстановки в доме. Второй — использовать гирлянду как часть системы освещения, например, для подсветки натяжного потолка.

Астматическая Windows

Модель архитектуры Windows, разработанная в рамках "Партнерства"

Контакты