

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

**Факультет «Информатика и системы управления»  
Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и управления»**

Отчет по лабораторной работе №7  
по курсу «Разработка интернет-приложений»

Выполнила:  
студент группы ИУ5-54Б  
Подопригорова Н. С.

Проверил:  
Доцент кафедры ИУ5  
Гапанюк Ю. Э.

Москва, 2020 г.

## 1. Описание задания

Макет сайта должен включать следующие элементы:

- Таблицы.
- Элементы HTML-форм.
- Панель навигации (в верхней части страницы).
- Выпадающие списки кнопок (могут быть использованы в панели навигации).
- Индикаторы прогресса.

## 2. Текст HTML

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

  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Index</title>
    <link rel="stylesheet" href="bootstrap.min.css"/>
    <script src="bootstrap.bundle.min.js"></script>

    <style>
      .center-cropped {
        object-fit: none;
        object-position: center;
        width: 300px;
        height: 300px;
      }
    </style>
  </head>

  <body>

    <nav class="navbar navbar-default navbar-fixed-top navbar-
expand-lg navbar-dark bg-dark" role="navigation">
      <a class="navbar-brand" href="#" style="margin-left: 30px">
        
        Панель навигации
      </a>
      <div class="collapse navbar-collapse"
id="navbarSupportedContent">
        <ul class="navbar-nav mr-auto">
          <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="#progressbars">Индикаторы
прогресса</a>
          </li>
          <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="#tables">Таблица</a>
          </li>
          <li class="nav-item">
```

```

        <a class="nav-link" href="#forms">Элементы HTML-форм</a>
a>
    </li>
    <li class="nav-item dropdown">
        <a class="nav-link text-white-50 dropdown-toggle
active" area-current="page" href="#" role="button" data-bs-
toggle="dropdown" aria-expanded="false">
            Выпадающий список кнопок
        </a>
        <ul class="dropdown-menu bg-dark" aria-
labelledby="navbarDropdown">
            <li><a class="text-white-50 dropdown-item"
href="javascript:alert('Кнопка 1')">Кнопка 1</a></li>
            <li><a class="text-white-50 dropdown-item"
href="javascript:alert('Кнопка 2')">Кнопка 2</a></li>
            <li><a class="text-white-50 dropdown-item"
href="javascript:alert('Кнопка 3')">Кнопка 3</a></li>
            <li><a class="text-white-50 dropdown-item"
href="javascript:alert('Кнопка 4')">Кнопка 4</a></li>
        </div>
    </li>
</ul>
</div>
</nav>

<div class="m-3">
    <h2 id="progressbars">Индикаторы прогресса</h2>

    <div class="progress mb-1">
        <div class="progress-bar bg-info" role="progressbar"
style="width: 20%" aria-valuenow="20" aria-valuemin="0" aria-
valuemax="100"></div>
    </div>
    <div class="progress mb-1">
        <div class="progress-bar bg-warning" role="progressbar"
style="width: 75%;" aria-valuenow="75" aria-valuemin="0" aria-
valuemax="100">75%</div>
    </div>
    <div class="progress mb-1">
        <div class="progress-bar progress-bar-striped progress-
bar-animated" role="progressbar" style="width: 40%" aria-
valuenow="40" aria-valuemin="0" aria-valuemax="100"></div>
    </div>
</div>

<div class="m-3">
    <h2 id="tables">Таблица</h2>
    <table class="table table-bordered">
        <thead>
            <tr>
                <th scope="col">Я</th>
                <th scope="col">Не вижу зла</th>
            </tr>
        </thead>
    </table>

```

```

        <th scope="col">Не слышу зла</th>
        <th scope="col">Не говорю о зле</th>
    </tr>
</thead>
<tbody>
    <tr>
        <td class="table-info" rowspan="4">
            <div style="width: 50px; height: 200px">
                
            </div>
        </td>
        <td class="table-warning">-</td>
        <td class="table-info">+</td>
        <td class="table-warning">+</td>
    </tr>
    <tr>
        <td class="table-info">-</td>
        <td class="table-warning">-</td>
        <td class="table-info">-</td>
    </tr>
    <tr>
        <td class="table-warning">+</td>
        <td class="table-info">+</td>
        <td class="table-warning">-</td>
    </tr>
    <tr>
        <td class="table-info">-</td>
        <td class="table-warning">+</td>
        <td class="table-info">-</td>
    </tr>
</tbody>
</table>

```

```

<div class="m-3">
    <h2 id="forms">Элементы HTML-форм</h2>
    <form>
        <div class="form-row">
            <div class="form-group col-md-4 mb-3">
                <label for="textbox">Ваше имя: </label>
                <input type="text" class="form-control" id="textbox"
placeholder="чувак это несекурно" required></input>
            </div>
            <div class="form-group col-md-4 mb-3">
                <label for="combobox">Ваш пол</label>
                <select name="combobox" role="combobox" class="custom-
select" required>
                    <option value="comboitem1" selected>Женский</option>
                    <option value="comboitem2">Мужской</option>
                    <option value="comboitem3">Это несекурно</option>
                    <option value="comboitem4">Это нетолерантно</option>
                </select>
            </div>
        </div>
    </form>

```

```

    </div>
    <div class="form-group col-md-4 mb-3">
        <label for="datalist">Кто ваш лучший друг?</label>
        <input name="datalist" list="datalistitems"
class="custom-select custom-select-sm" required>
            <datalist id="datalistitems">
                <option value="Друг 1">Будда</option>
                <option value="Друг 2">Иисус</option>
                <option value="Друг 3">Аллах</option>
                <option value="Друг 4">Кришна</option>
            </datalist>
        </input>
    </div>
</div>
<div class="form-row">
    <div class="form-group col-md-4 mb-3">
        <div class="custom-control custom-checkbox">
            <input type="checkbox" class="custom-control-input"
id="checkbox1"></input>
            <label class="custom-control-label"
for="checkbox1">Галочка раз</label>
        </div>
        <div class="custom-control custom-checkbox">
            <input type="checkbox" class="custom-control-input"
id="checkbox2"></input>
            <label class="custom-control-label"
for="checkbox2">Галочка два</label>
        </div>
    </div>
    <div class="col-md-4 mb-3">
        <div class="custom-control custom-radio">
            <input type="radio" class="custom-control-input"
id="radio1" name="radiogroup" value="radio2" checked="checked"></
input>
            <label class="custom-control-label"
for="radio1">Радиокнопка раз</label>
        </div>
        <div class="custom-control custom-radio">
            <input type="radio" class="custom-control-input"
id="radio2" name="radiogroup" value="radio2"></input>
            <label class="custom-control-label"
for="radio2">Радиокнопка два</label>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="form-row">
    <div class="col-md-4 mb-3">
        <select name="listbox" role="listbox" size="4"
class="custom-select" required>
            <option value="listitem1" selected>Элемент 1</
option>
            <option value="listitem2">Элемент 2</option>

```



