

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)

Курс «Разработка интернет-приложений»

Выполнил:

студент группы ИУ5-54Б

Енин А.О.

Преподаватель:

Гапанюк Ю.Е

Описание задания:

Разработать HTML-форму, содержащую следующие элементы:

- 1. Текстовое однострочное поле ввода.
- 2. Набор элементов checkbox.
- 3. Набор радиокнопок.
- 4. Текстовое поле ввода из нескольких строк.
- 5. Список.
- 6. Выпадающий список.
- 7. Список на основе текстового поля.
- 8. Кнопку с изображением.
- 9. Кнопку отправки формы.

Текст программы:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
 <head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Lab6</title>
  <style>
             body{
background-color:#1f1f1f;
   }
   header,footer,.myform{
width: 100%;
                 text-align:
center;
   }
   header,footer{
                     background-
color:#212121;
    height:
                  30px;
border-color:white
color:
        #f2f2f2; font-
```

```
family: Arial;
                     font-
weight: 600;
                     font-
size: 20pt;
                  border-
style: solid;
                  border-
width:2px;
                 padding:
                  border-
1px;
radius:4px;
    }
   input[type=text],textarea,select {
text-align:center;
                      width: 100%;
                    margin: 5px 0;
padding:10px;
box-sizing: border-box;
                             border:
           background-
none;
color:#1f1f1f;
                   color:#f2f2f2;
border-bottom: 2px solid red;
text-align-last: center;
   }
   input[type=text]:focus{
border:2px solid red;
    }
   textarea:focus{
border:2px solid red;
   }
   label{
    background-color:#212121; height: 20px;
     color: #f2f2f2;
                         font-
family: Arial;
                   font-weight:
600;
          font-size: 15pt;
```

```
}
    . check boxes \{\\
padding: 5px;
    }
    . radiobuttons \{\\
padding: 5px;
    .square {
color: #f2f2f2;
font-family: Arial;
font-weight: 600;
font-size: 10pt;
margin: 0;
counter-reset: li;
list-style: none;
     background: #1f1f1f;
padding: 10px;
         .square li {
position: relative;
     margin: 0 0 10px 2em;
padding: 4px 8px;
                        border-top:
2px solid red; transition: .3s linear;
    }
    .square li:last-child {margin-bottom: 0;}
    .square li:before {
                            content:
counter(li);
                 counter-increment: li;
position: absolute;
                         top: -2px;
left: -2em;
                width: 2em;
                                   box-
```

```
sizing: border-box;
                        margin-right:
                             border-top:
          padding: 4px;
8px;
2px solid red;
                   border-left: 2px solid
                 border-right: 2px solid
transparent;
transparent;
                 border-bottom: 2px solid
transparent;
                 background: red;
color: white;
                  font-weight: bold;
text-align: center;
                       transition: .3s
linear;
    }
   .square li:hover {border-top: 2px solid blue;}
   .square li:hover:before {
border: 2px solid blue;
background: #1f1f1f;
    }
   .pick{
padding:5px;
    }
    .pick button {
    -webkit-transition: box-shadow 300ms ease-in-out, color 300ms ease-in-out;
                                                                                       transition:
box-shadow 300ms ease-in-out, color 300ms ease-in-out;
         border-radius:4px;
border-color: red;
    }
    .pick button:hover {
                             box-shadow:
0 0 40px 40px red inset;
    }
```

```
.mess{
padding:5px;
   }
  </style>
 </head>
 <body>
   <header height="50px"> Лабораторная работа №6 </header>
   <div class="myform">
     <label for="fname">Введите ваше имя</label>
     <input type="text" id="fname" name="fname">
     <label for="long">Введите ваше пожелание</label>
     <textarea name="long" rows="3" cols="40"></textarea>
     <label for="country">Выберите вашу страну</label>
     <select id="country" name="country">
<option value="ru">Poccuя</option>
      <option value="ca">Канада</option>
      <option value="chi">Китай</option>
     </select>
     <div class="checkboxes">
     <label for="checkbox1">MГИМО</label>
     <input name="checkbox1" id="MGIMO" type="checkbox">
     <label for="checkbox2">BMSTU</label>
     <input name="checkbox2" id="BMSTU" type="checkbox">
     <label for="checkbox2">MSU</label>
     <input name="checkbox2" id="MSU" type="checkbox">
     <label for="checkbox2">HSE</label>
     <input name="checkbox2" id="HSE" type="checkbox">
     </div>
```

```
<div class="radiobuttons">
     <label for="radio1">Анонимно</label>
     <input name="radiobuttons" value="radio1" id="radio1" type="radio"</pre>
checked="checked"/>
     <label for="radio2">He Анонимно</label>
     <input name="radiobuttons" value="radio1" id="radio2" type="radio"/>
     </div>
      Московский государственный институт международных отношений
       Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана 
       Высшая школа экономики
       Москвский государсвтенный университет
      <div class="pick">
       <button type="button" onclick="Отправлено">
        <img src="1.svg" width="100%"/>
       </button>
      </div>
      <div class="mess">
         <input type="submit" value="Выйти"></input>
      </div>
  </div>
  <footer>ИУ5-54</footer>
</body>
```

Экранные формы с примерами выполнения программы

</html>

