

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н. Э.
Баумана

Отчет по лабораторной работе №6 по курсу «Разработка интернет-
приложений»

«Создание HTML-формы»

Подготовил
Шамаилов М.Т.
ИУ5-53Б

Москва, 2020

1. Цель лабораторной работы

Изучение создания HTML-форм.

2. 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.

3. Код сайта

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Lab6</title>
  <link rel="stylesheet" href="//code.jquery.com/ui/1.12.1/themes/base/jquery-
ui.css">
  <link rel="stylesheet" href="/resources/demos/style.css">
  <script src="https://code.jquery.com/jquery-1.12.4.js"></script>
  <script src="https://code.jquery.com/ui/1.12.1/jquery-ui.js"></script>
  <script src="/resources/demos/external/jquery-
mousewheel/jquery.mousewheel.js"></script>
  <script>
$( function() {
  var spinner = $( "#spinner" ).spinner();

  $( "#disable" ).on( "click", function() {
    if ( spinner.spinner( "option", "disabled" ) ) {
      spinner.spinner( "enable" );
    } else {
      spinner.spinner( "disable" );
    }
  });
  $( "#destroy" ).on( "click", function() {
    if ( spinner.spinner( "instance" ) ) {
      spinner.spinner( "destroy" );
    }
  });
});
```

```

    } else {
        spinner.spinner();
    }
});
$( "#getvalue" ).on( "click", function() {
    alert( spinner.spinner( "value" ) );
});
$( "#setvalue" ).on( "click", function() {
    spinner.spinner( "value", 5 );
});

$( "button" ).button();
} );
</script>
<style>
* {
    outline: none;
}

.list h3 {
    color: #29a2ad;
    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
}

.list ul {
    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
}

.first-form legend {
    font-size: 22px;
    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
}

.first-form fieldset {
    border: 7.5px solid #32D4E2;
    border-radius: 20px;
    color: #29a2ad;
}

.auth input {
    border: 3px solid rgb(98, 228, 221);
    padding-right: 10%;
    padding-top: 1%;
    border-radius: 5px;
    margin-top: 0.5%;
    width: 17%;
}

.auth input::-webkit-input-placeholder { color: #99d3d8; }

.auth input:hover::placeholder { color: seagreen; }

```

```
.auth input::after::placeholder { color: seagreen; }

.auth-continue {
  font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
}

.auth-continue input {
  color: #32D4E2;
}

.auth-continue label {
  color: #32D4E2;
}

.auth-continue select {
  color: #208f99;
  font-weight: bold;
  border: #32d4e2;
}

.name_input {
  color: #208f99;
  font-family: arial;
}

.button-1 {
  display: inline-flex;
  align-items: center;
  font-size: 12px;
  letter-spacing: .05em;
  font-weight: 600;
  text-transform: uppercase;
  padding: 12px 20px;
  font-family: 'Montserrat', sans-serif;
  color: #1f848d;
  background: white;
  border: 1px solid;
  cursor: pointer;
  transition: .3s linear;
}

.button-1:hover {
  background: #91ebf7;
}

.button-1:after {
  content: "\e82e";
  font-family: Linearicons-Free;
```

```
speak: none;
font-style: normal;
font-weight: 400;
font-variant: normal;
text-transform: none;
line-height: 1;
-webkit-font-smoothing: antialiased;
-moz-osx-font-smoothing: grayscale;
font-size: 16px;
margin-left: 30px;
padding-left: 20px;
border-left: 1px solid;
}

.checkbox {
    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
}

.another-info p {
    color: #208f99;
    font-family: arial;
}

.another-info p textarea{
    color: #208f99;
    font-family: arial;
    width: 30%;
    height: 30px;
    border: 3px solid #91ebf7;
    margin-top: 0.5%;
    border-radius: 4pt;
    font-size: 20px;
}

.btn-2 {
    width: 120px;
    height: 40px;
    text-align: center;
    color: rgb(199, 199, 199);
    background: red;
    padding-right: 10.5%;
    font-weight: 600;
    border-radius: 7px;
}

.btn-2:hover {
    background: rgb(238, 238, 238);
    color: rgb(117, 117, 117);
}

.btn-2::after {
```



```

        <input type="radio" name="sex" value="муж" checked>муж<br>
        <input type="radio" name="sex" value="жен">жен<br>
    </p><br>

    <p>
        <label for="country">Страна</label>
        <select name="country">
            <option>Выберите страну проживания</option>
            <option value="хорошо">Россия</option>
            <option value="okay">сша</option>
            <option value="что_то_на_китайском">любая страна азии</op
tion>

        </select>
    </p>
</div>
</fieldset><br>
<fieldset>
    <legend>Больше о Вас</legend>
    <div class="another-info">
        <p class="name_input"> Сложные предметы: </p>
        <div class="check_input">
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>РИП <br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>ОС <br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>ТУ<br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>СТ <br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>ОАД <br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>ВСАСОИУ <br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>ФИЗ-РА <br>
            <input type="checkbox" class="checkbox"/>АНГЛ <br>
        </div><br>
        <p>
            <label>Пару слов о Вас</label><br>
            <textarea name="bank"></textarea>
        </p>
        <button type="submit" class="button-
1">Зарегистрироваться</button>
        <button type="submit" class="btn-2">Подписаться</button>
    </div>
</fieldset>
<br>
</form>
</body>
</html>

```

4. Результаты работающего сайта

Это список

Список сортов яблок

- Орловим
- Чудное
- Балтика
- Антоновка
- Скала
- Успенское
- Белорусское сладкое
- Брянское

Регистрация

Введите имя

Введите фамилию

Введите пароль

Подтвердите пароль

Введите электронную почту

Введите Ваш возраст:

Пол

Пол

- ☒ муж
☐ жен

Страна

Россия

Больше о Вас

Сложные предметы:

- ☐ РИП
☐ ОС
☐ ТУ
☐ СТ
☐ ОАД
☐ ВСАСОНУ
☒ ФИЗ-РА
☒ АНГЛ

Пару слов о Вас

...

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ



Подписаться