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

# Цель лабораторной работы

Изучение создания HTML-форм.

# 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.

# 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() {

    varspinner=*$*("#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*ptextarea{

        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* {

        background: rgb(238, 238, 238);

        color: rgb(117, 117, 117);

        cursor: context-menu;

    }

  </style>

</head>

<body>

    <form *class*="first-form">

        <fieldset>

            <legend>Это список</legend>

            <div *class*="list">

                <h3>Список сортов яблок</h3>

                <ul>

                    <li>Орловим</li>

                    <li>Чудное</li>

                    <li>Балтика</li>

                    <li>Антоновка</li>

                    <li>Скала</li>

                    <li>Успенское</li>

                    <li>Белорусское сладкое</li>

                    <li>Брянское</li>

                </ul>

            </div>

        </fieldset>

        <br>

        <fieldset>

            <legend>Регистрация</legend>

            <div *class*="auth">

                <input *type*="text" *id*="firstname" *placeholder*="Введите имя"><br>

                <input *type*="text" *id*="lastname" *placeholder*="Введите фамилию"><br>

                <input *type*="password" *id*="pass" *placeholder*="Введите пароль"><br>

                <input *type*="password" *id*="pass-check" *placeholder*="Подтвердите пароль"><br>

                <input *type*="email" *id*="email" *placeholder*="Введите электронную почту"><br><br>

            </div>

            <div *class*="auth-continue">

                <p>

                    <label *for*="spinner">Введите Ваш возраст:</label>

                    <input *id*="spinner" *name*="value">

                </p>

                <p>

                    <label>

                        Пол

                    </label><br><br>

                    <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">Cтрана</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</option>

                    </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>

# Результаты работающего сайта



