Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Севастопольский государственный университет»

Контрольная работа по дисциплине: «Веб-технологии»

Вариант № 1

Студента заочной формы обучения

Борисова Евгения Александровича

Преподаватель:

А.Л.Овчинников

г. Севастополь

2020 г.

Содержание

Введение 1

1. Исследование возможностей языка разметки гипертекстов HTML и каскадных таблиц стилей CSS 1

2. Исследование возможностей программирования на стороне клиента. Основы языка JavaScript 1

3. Исследование объектной модели документа (DOM) и системы событий JavaScript 1

4. Исследование возможностей библиотеки JQuery 2

Выводы 2

Перечень использованных источников 2

Приложения 2

Введение

Цель работы:

Вариант задания:

Постановка задачи:

решение

1. Исследование возможностей языка разметки гипертекстов HTML и каскадных таблиц стилей CSS

Цель работы: Изучить основные понятия языка разметки гипертекстов HTML и каскадных таблиц стилей CSS, исследовать структуру HTML-документа, приобрести практические навыки реализации Web-страниц c использованием гиперссылок, нумерованных и маркированных списков, графических элементов, таблиц и форм ввода.

Для изучения основных понятий языка разметки гипертекстов HTML и каскадных таблиц стилей CSS, исследования структуры HTML-документа, кроме кратких теоретических сведений методических указаний [1, с. 6] изучена литература [2 — 4] и материалы [6, 7].

Для создания сайта, с целью получения практических навыков реализации Web-страниц использованы программные средства и Интернет сервисы:

Linux version 4.15.0-69-generic (buildd@lgw01-amd64-032) (gcc version 7.4.0 (Ubuntu 7.4.0-1ubuntu1~18.04.1)) #78-Ubuntu SMP Wed;

Atom version 1.41.0;

Chromium GOST? Версия 78.0.3904.87 (Официальная сборка), stable (64 бит);

https://github.com ;

https://tools.dynamicdrive.com/favicon/ .

Задание в соответствии с вариантом для страницы «Тест по дисциплине»:

 ! номер таблицы в согласно методическим указаниям [1].

В процессе выполнения контрольной работы (задание № 1) реализован проект «Мой персональный сайт». Web-страницы написаны с использованием элементов HTML: семантических элементов, блоков, гиперссылок, таблиц, элементов форматирования текста, графических элементов. При формировании HTML-текста использовалась блочная, а также табличная верстка.

Верстка HTML-документов осуществлялась на основе правил HTML 5 [12]. Блочная верстка осуществлялась тегами div, footer, header, а также тегами article, aside, section, pre, p, address, blockquote, figcaption, figure, nav, noscript и другими.

Проект и структура сайта

Веб проект размещен на сайте github.com: https://github.com/McAppleRSky/myWeb1.git .

Папка проекта на рабочем месте:

borisov@user1:/mnt/d/projects/myWeb1 .

Структура сайта:

myWeb1

|-css - папка с файлами каскадных таблиц стилей

|-img - папка с файлами графических файлов использованных изображений

|-js - папка с файлами javascript

index.htm — Главная страница;

page1.htm — Обо мне;

page2.htm — Мои интересы;

page3.htm — Учеба;

page4.htm — Фотоальбом;

page5.htm — Контакт;

page6.htm — Тест по дисциплине.

Главная страница

Файл index.htm содержит HTML-текст Главной страницы сайта. Листинг файла приведен в приложении 1.

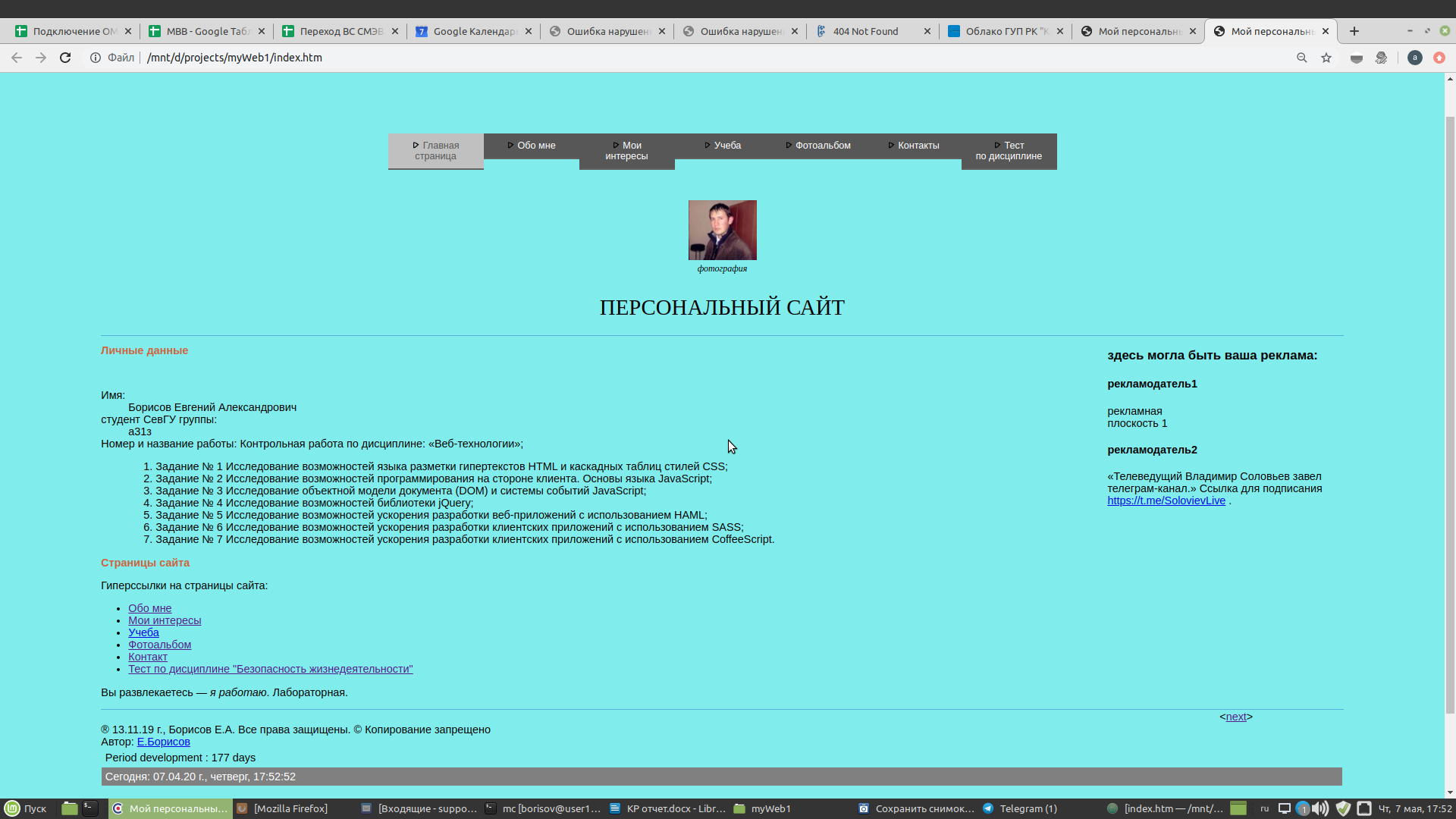
Главная страница содержит:

- меню, содержащее гиперссылки на все страницы сайта;

- фамилию, имя, отчество;

- фотографию;

- группу;

- номер и название задания настоящей контрольной работы.

Скрин страницы сайта «Главная страница» приведен на рисунке 1.

рис. 1. Главная страница

Меню на Главной странице реализовано на тегах ненумерованного списка (теги u, il) с использованием ссылок (тег a атрибут href) для перехода на все страницы сайта. Схема построения меню приведена в листинге 1. Полный листинг Главного меню приведен в приложении 1. Меню страницы «Главная страница» аналогично меню на других страницах сайта, но имеет отличие в оформлении пункта меню «Главная страница». В частности, в пункте меню «Главное меню» параметр href тега гиперссылки <а> содержит строку "#" - пустой якорь.

Листинг 1. Меню на Главной странице:

<body>

<header>

<nav>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="#" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

Фамилия, имя и отчество, а также группа, номер и название работы выводятся на странице с использованием тегов dl, dt, dd, предназначенных для создания списка определений, а также тегах нумерованного списка (ol, li). Схема реализации приведена в листинге 2.

Листинг 2. Фамилия, имя и отчество:

<body>

<main>

<article>

<h2>Личные данные</h2> <br />

<dl>

<dt>

Имя:

</dt>

<dd>

Борисов Евгений Александрович<br />

</dd>

<dt>

студент СевГУ группы:

</dt>

<dd>

а31з<br />

</dd>

<dt>

Номер и название работы:

Контрольная работа по дисциплине: «Веб-технологии»;

</dt>

<dd>

<ol>

<li>Задание № 1 Исследование возможностей языка разметки гипертекстов HTML и каскадных таблиц стилей CSS;</li>

<li>Задание № 2 Исследование возможностей программирования на стороне клиента. Основы языка JavaScript;</li>

<li>Задание № 3 Исследование объектной модели документа (DOM) и системы событий JavaScript;</li>

<li>Задание № 4 Исследование возможностей библиотеки jQuery;</li>

<li>Задание № 5 Исследование возможностей ускорения разработки веб-приложений с использованием HAML;</li>

<li>Задание № 6 Исследование возможностей ускорения разработки клиентских приложений с использованием SASS;</li>

<li>Задание № 7 Исследование возможностей ускорения разработки клиентских приложений с использованием CoffeeScript.</li>

</ol>

</dd>

</dl>

Фотография выводится на странице с использованием тегов figure, img, figcaption. Схема реализации приведена в листинге 3.

Листинг 3. Фотография:

<body>

<header>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

Страница «Обо мне»

Файл page1.htm содержит HTML-текст страницы «Обо мне» сайта. Листинг файла приведен в приложении 2.

Страница «Обо мне» содержит:

- меню, содержащее гиперссылки на все страницы сайта;

- Автобиографию.

Скрин страницы сайта «Обо мне» приведен на рисунке 2.

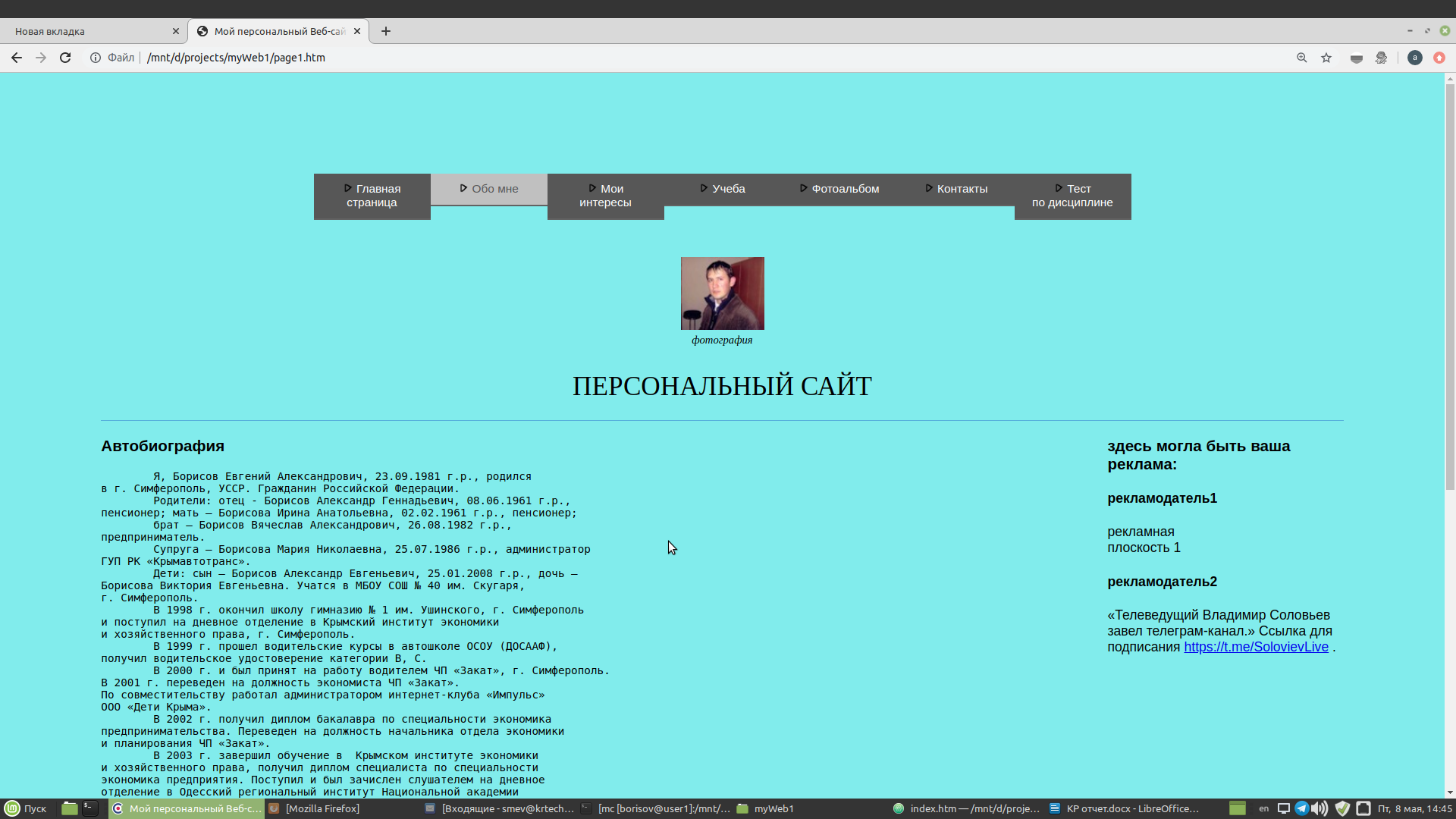


рис. 2. Страница «Обо мне» сайта

Меню на странице реализовано на тегах ненумерованного списка (теги u, il) с использованием ссылок (тег a атрибут href) для перехода на все страницы сайта. Схема построения меню приведена в листинге 4. Меню страницы «Главная страница» аналогично меню на других страницах сайта, но имеет отличие в оформлении пункта меню «Обо мне». В частности, в пункте меню «Обо мне» параметр href тега якоря <а> содержит строку "#" .

Листинг 4. Меню на странице «Обо мне»:

<body>

<header>

<nav>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="#">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

Автобиография выводится на странице с использованием тегов article, h3, pre. Схема реализации приведена в листинге 5.

Листинг 5. Автобиография:

<body>

<main>

<article>

<h3>Автобиография</h3>

<pre> Я, Борисов Евгений Александрович, 23.09.1981 г.р., родился

в г. Симферополь, УССР. Гражданин Российской Федерации.

Севастополя. Принят инженером проектировщиком отдела проектирования

и тестирования КР ЦОД ГУП РК «Крымтехнологии».</pre>

Страница «Мои интересы»

Файл page2.htm содержит HTML-текст страницы «Мои интересы» сайта. Листинг файла приведен в приложении 3.

Страница «Мои интересы» содержит:

- меню, содержащее гиперссылки на все страницы сайта;

- содержание страницы, выполненное в виде списка гиперссылок на якоря внутри этой страницы:

- Мои любимые сайты;

- Мои любимые книги;

- Моя любимая музыка;

- Мои любимые фильмы.

Скрин страницы сайта «Мои интересы» приведен на рисунке 3.

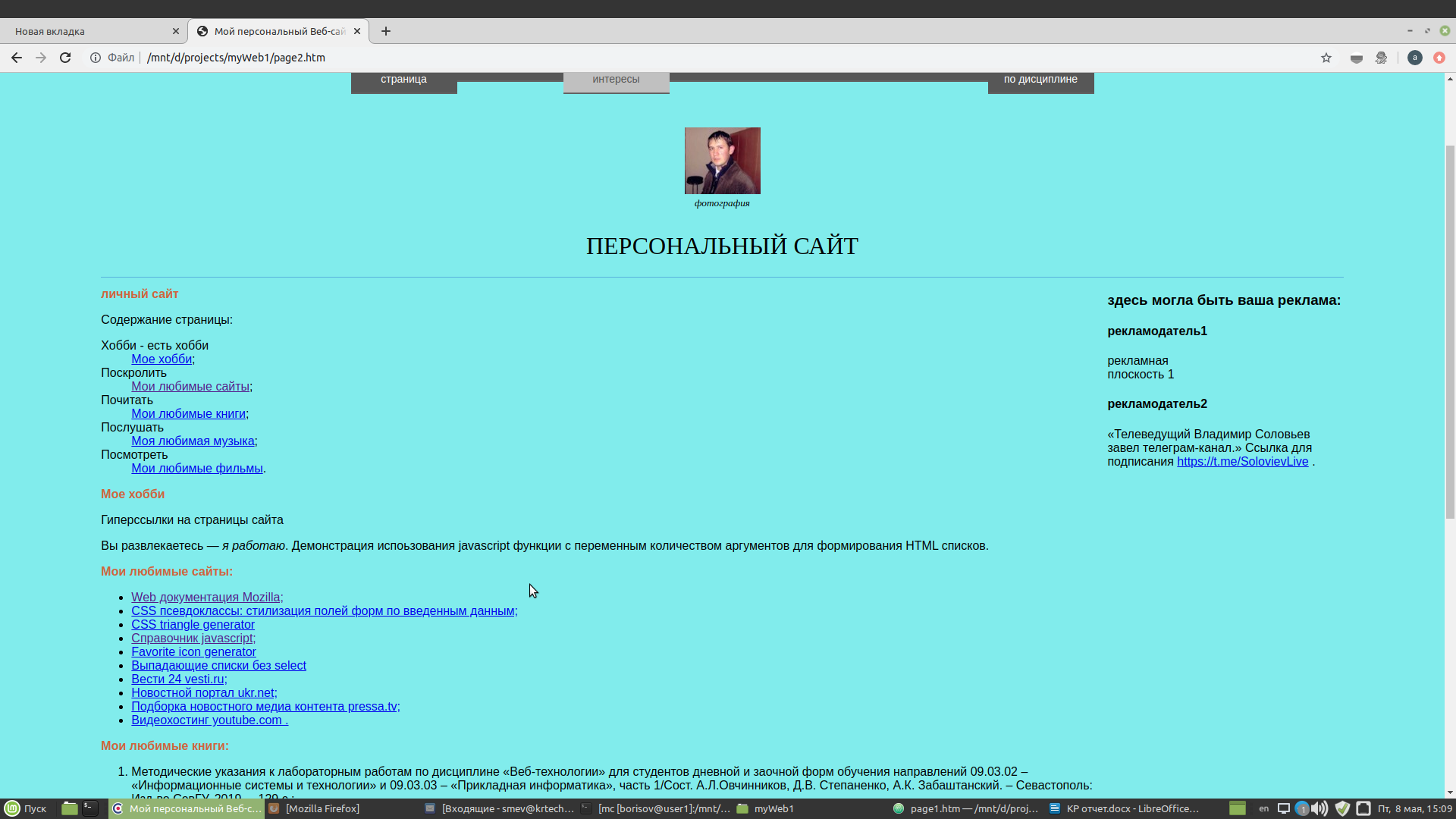


Рис. 3. Страница «Мои интересы» сайта

Меню на странице реализовано на тегах ненумерованного списка (теги u, il) с использованием ссылок (тег a атрибут href) для перехода на все страницы сайта. Схема построения меню приведена в листинге 5. Меню страницы «Главная страница» аналогично меню на других страницах сайта, но имеет отличие в оформлении пункта меню «Мои интересы». В частности, в пункте меню «Мои интересы» параметр href тега якоря <а> содержит строку "#" .

Листинг 5. Меню на странице «Мои интересы»:

<body>

<header>

<nav>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="#">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

Содержание страницы выводится на странице с использованием тегов main, nav, h2, p, dl, dt, dd, а. Якори, размещенные на страница, #page2-1, #page2-2, #page2-3, #page2-4, #page2-5. Схема реализации содержания на странице приведена в листинге 6.

Листинг 6. Содержания страницы «Мои интересы»:

<body>

<main>

<nav>

<h2>личный сайт</h2>

<p>Содержание страницы:</p>

<dl>

<dt>Хобби - есть хобби</dt>

<dd><a href="#page2-1">Мое хобби</a>;</dd>

<dt>Поскролить

</dt>

<dd><a href="#page2-2">Мои любимые сайты</a>;</dd>

<dt>Почитать

</dt>

<dd><a href="#page2-3">Мои любимые книги</a>;</dd>

<dt>Послушать

</dt>

<dd><a href="#page2-4">Моя любимая музыка</a>;</dd>

<dt>Посмотреть

</dt>

<dd><a href="#page2-5">Мои любимые фильмы</a>.</dd>

</dl>

</nav>

Разделы страницы сформированы с использованием тегов main, article, section, а также h2, p, ul, li, a, script, em. Схема реализации разделов приведена в листинге 7.

Листинг 7. Разделы страницы «Мои интересы»:

<body>

<main>

<article>

<section>

<h2 id="page2-1">Мое хобби</h2>

<p>Гиперссылки на страницы сайта

<p>Вы развлекаетесь — <em>я работаю</em>. Демонстрация испоьзования javascript функции с переменным количеством аргументов для формирования HTML списков.</p>

</section>

<section>

<h2 id="page2-2">Мои любимые сайты:</h2>

<ul>

<li><a href="https://developer.mozilla.org/ru/">Web документация Mozilla;</a></li>

<li><a href="https://webformyself.com/css-psevdoklassy-stilizaciya-polej-form-po-vvedennym-dannym/">CSS псевдоклассы: стилизация полей форм по введенным данным;</a></li>

<li><a href="https://apps.eky.hk/css-triangle-generator/">CSS triangle generator</a></li>

<li><a href="http://javascript.ru/manual">Справочник javascript;</a></li>

<li><a href="https://tools.dynamicdrive.com/favicon/">Favorite icon generator</a></li>

<li><a href="http://www.xiper.net/scripts/cusel/">Выпадающие списки без select</a></li>

<li><a href="http://vesti.ru/">Вести 24 vesti.ru;</a></li>

<li><a href="http://ukr.net/">Новостной портал ukr.net;</a></li>

<li><a href="http://pressa.tv/">Подборка новостного медиа контента pressa.tv;</a></li>

<li><a href="http://youtube.ru/">Видеохостинг youtube.com .</a></li>

</ul>

</section>

<section>

<h2 id="page2-3">Мои любимые книги:</h2>

<script>

list("O"

,"Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Веб-технологии» для студентов дневной и заочной форм обучения направлений 09.03.02 – «Информационные системы и технологии» и 09.03.03 – «Прикладная информатика», часть 1/Сост. А.Л.Овчинников, Д.В. Степаненко, А.К. Забаштанский. – Севастополь: Изд-во СевГУ, 2019. – 129 с.;"

,"HTML5. CSS3 и JavaScript. Исчерпывающее руководство / Джен-нифер Роббинс; [пер.с англ. М.А.Райтман]. - 4-е издание. - М.: Эксмо, 2014. - 528 с.;"

,"Погружение в HTML: перев.с англ. - Спб.: БХВ-Петербург, 2011. - 304 с."

,"Новая большая книга CSS. - Спб.: Питер, 2016. - 720 с.;"

,"CSS — каскадные таблицы стилей. Подробное руководство, 3-е издание. - пер.с. англ."

)

</script>

</section>

<section>

<h2 id="page2-4">Моя любимая музыка</h2>

<p>Группа &ldquo;<em>Ленинград</em>&rdquo; С.Шнурова.</p>

</section>

<section>

<h2 id="page2-5">Мои любимые фильмы</h2>

<p>Фильм <em>&ldquo;Фонтан&rdquo;</em> .</p>

</section>

Страница «Учеба»

Файл page3.htm содержит HTML-текст страницы «Учеба» сайта. Листинг файла приведен в приложении 4.

Страница «Учеба» содержит:

- меню, содержащее гиперссылки на все страницы сайта;

- полное название университета;

- полное название кафедры;

- перечень изучаемых дисциплин с 1 по 4 семестр, выполненный в виде таблицы в соответствии с вариантом задания. Номер варианта выбирается как остаток от деления последней цифры номера зачетной книжки на 2 плюс 1.

Задание в соответствии с вариантом:

Зачетная книжка № 1403027;

вариант = 7 мод 2 +1;

вариант = 2;

Скрин страницы сайта «Учеба» приведен на рисунке 4.

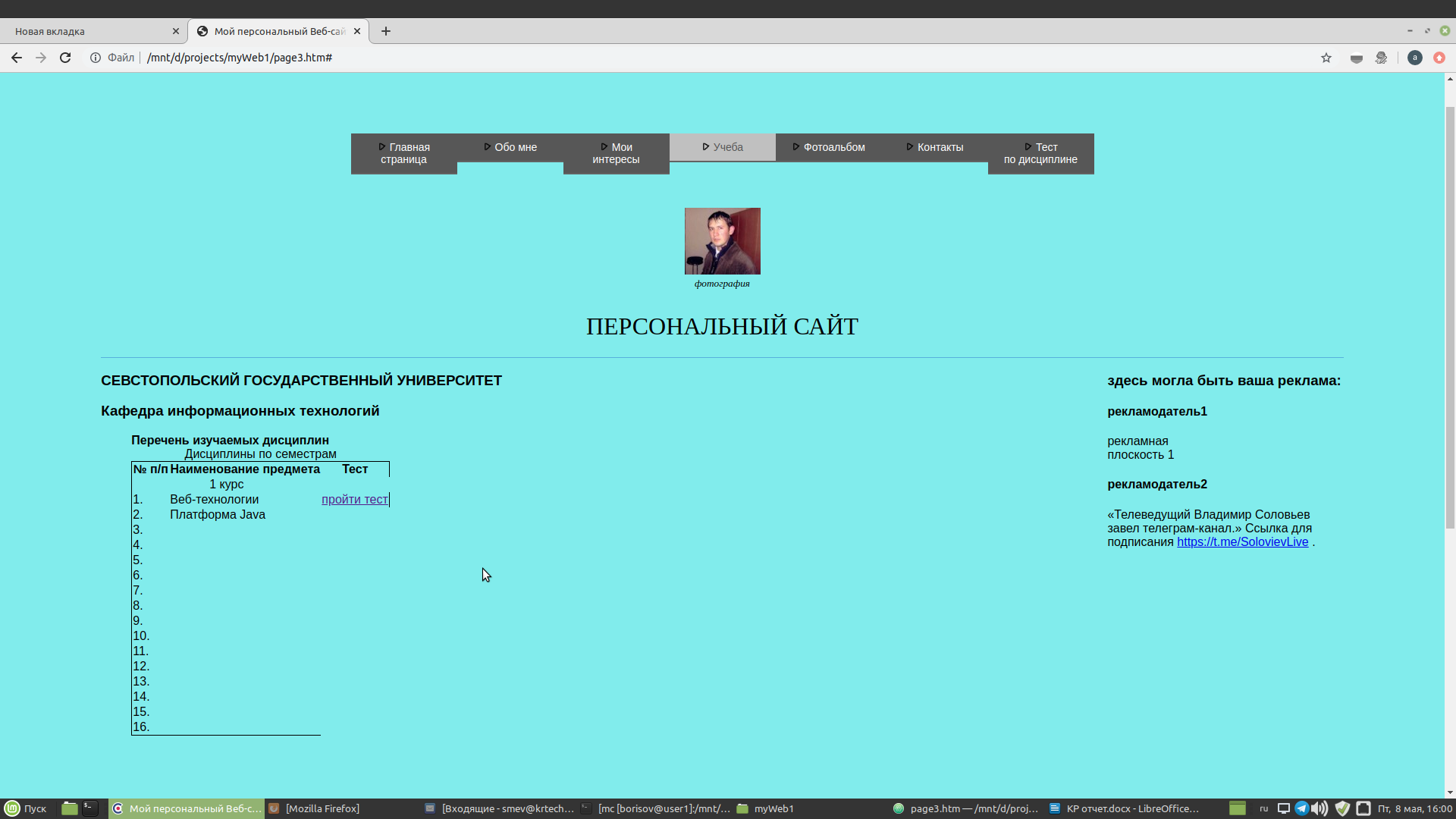


Рис. 4. Страница «Учеба» сайта

Меню на странице реализовано на тегах ненумерованного списка (теги u, il) с использованием ссылок (тег a атрибут href) для перехода на все страницы сайта. Схема построения меню приведена в листинге 6. Меню страницы «Учеба» аналогично меню на других страницах сайта, но имеет отличие в оформлении пункта меню «Учеба». В частности, в пункте меню «Учеба» параметр href тега якоря <а> содержит строку "#" .

Листинг 6. Меню на странице «учеба»:

<body>

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="#">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

Полное название университета, название кафедры выведены на странице с использованием тегов main, article, section, h3. Схема реализации вывода названий на странице приведена в листинге 7.

Листинг 7. Вывод на странице полного названия университета, названия кафедры:

<body>

<main>

<article>

<section>

<h3 id="h3Uppercase">Севстопольский государственный университет</h3>

<h3>Кафедра информационных технологий</h3>

</section>

Перечень изучаемых дисциплин на странице сформирован в таблице с использованием тегов main, article, section, figure, figcaption, strong, table, caption, tr, th, td, a. Схема вывода перечня предметов приведена в листинге 8.

Листинг 8. Перечень изучаемых дисциплин на странице:

<body>

<main>

<article>

<section>

<figure>

<figcaption><strong>Перечень изучаемых дисциплин

</strong></figcaption>

<table class="mainTable">

<caption>Дисциплины по семестрам</caption>

<tr>

<th>№ п/п</th>

<th>Наименование предмета</th>

<th>Тест</th>

</tr>

<tr>

<td align="center" colspan="2">1 курс</td>

</tr>

<tr>

<td>1.</td>

<td>Веб-технологии</td>

<td><a href="page6.htm">пройти тест</a></td>

</tr>

<tr>

<td>2.</td>

<td>Платформа Java</td>

</tr>

</table>

Страница «Фотоальбом»

Файл page4.htm содержит HTML-текст страницы «Фотоальбом» сайта. Листинг файла приведен в приложении 5.

Страница «Мои интересы» содержит:

- 15 фотографий представленных в виде таблицы, по N = 6 фото в

строке; каждое фото должно иметь всплывающую подсказку с

его названием, а также подпись с его названием под фото.

o гиперссылка на главную страницу.

\*)

N=(П.Ц.З.К. mod 4)+3 – N определяется как остаток от деления послед-

ней цифры номера зачетной книжки на 4 плюс 3

Задание в соответствии с вариантом:

Зачетная книжка № 1403027;

вариант = 7 mod 4 + 3;

вариант = 6;

N =

;

- гиперссылку на главную страницу.

Скрин страницы «Учеба» сайта приведен на рисунке 5.

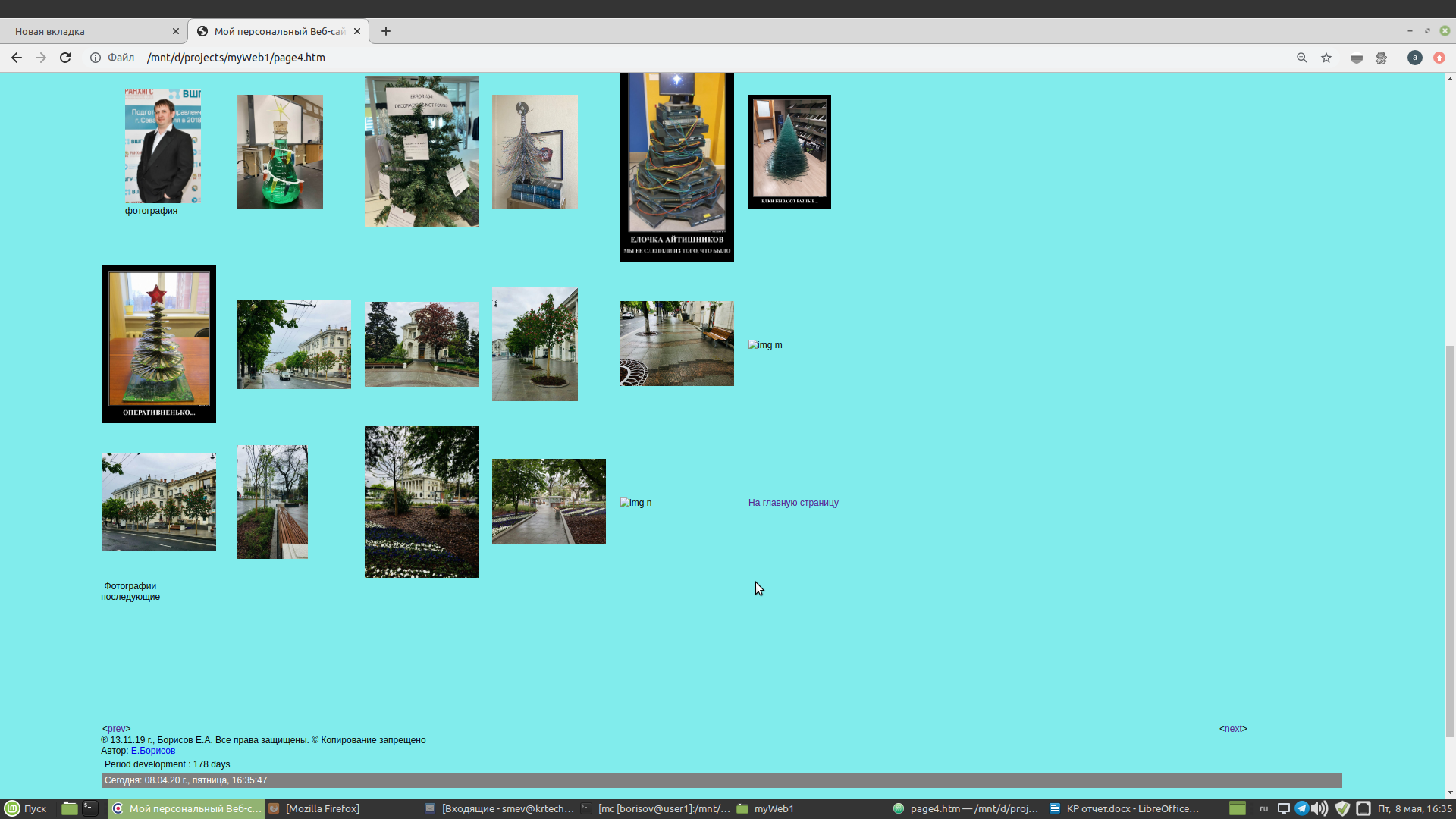


Рис. 5. Страница «Учеба» сайта

Меню на странице реализовано на тегах ненумерованного списка (теги u, il) с использованием ссылок (тег a атрибут href) для перехода на все страницы сайта. Схема построения меню приведена в листинге 5. Меню страницы «Главная страница» аналогично меню на других страницах сайта, но имеет отличие в оформлении пункта меню «Мои интересы». В частности, в пункте меню «Мои интересы» параметр href тега якоря <а> содержит строку "#" .

Листинг 9. Меню на странице «Фотоальбом»:

<body>

<header>

<nav>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="#">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

Содержание страницы выводится на странице с использованием тегов main, nav, h2, p, dl, dt, dd, а. Якори, размещенные на страница, #page2-1, #page2-2, #page2-3, #page2-4, #page2-5. Схема реализации содержания на странице приведена в листинге 6.

Листинг 6. Содержания страницы «Мои интересы»:

<body>

<main>

<nav>

<h2>личный сайт</h2>

<p>Содержание страницы:</p>

<dl>

<dt>Хобби - есть хобби</dt>

<dd><a href="#page2-1">Мое хобби</a>;</dd>

<dt>Поскролить

</dt>

<dd><a href="#page2-2">Мои любимые сайты</a>;</dd>

<dt>Почитать

</dt>

<dd><a href="#page2-3">Мои любимые книги</a>;</dd>

<dt>Послушать

</dt>

<dd><a href="#page2-4">Моя любимая музыка</a>;</dd>

<dt>Посмотреть

</dt>

<dd><a href="#page2-5">Мои любимые фильмы</a>.</dd>

</dl>

</nav>

Разделы страницы сформированы с использованием тегов main, article, section, а также h2, p, ul, li, a, script, em. Схема реализации разделов приведена в листинге 7.

Листинг 7. Разделы страницы «Мои интересы»:

<body>

<main>

<article>

<section>

<h2 id="page2-1">Мое хобби</h2>

<p>Гиперссылки на страницы сайта

<p>Вы развлекаетесь — <em>я работаю</em>. Демонстрация испоьзования javascript функции с переменным количеством аргументов для формирования HTML списков.</p>

</section>

<section>

<h2 id="page2-2">Мои любимые сайты:</h2>

<ul>

<li><a href="https://developer.mozilla.org/ru/">Web документация Mozilla;</a></li>

<li><a href="https://webformyself.com/css-psevdoklassy-stilizaciya-polej-form-po-vvedennym-dannym/">CSS псевдоклассы: стилизация полей форм по введенным данным;</a></li>

<li><a href="https://apps.eky.hk/css-triangle-generator/">CSS triangle generator</a></li>

<li><a href="http://javascript.ru/manual">Справочник javascript;</a></li>

<li><a href="https://tools.dynamicdrive.com/favicon/">Favorite icon generator</a></li>

<li><a href="http://www.xiper.net/scripts/cusel/">Выпадающие списки без select</a></li>

<li><a href="http://vesti.ru/">Вести 24 vesti.ru;</a></li>

<li><a href="http://ukr.net/">Новостной портал ukr.net;</a></li>

<li><a href="http://pressa.tv/">Подборка новостного медиа контента pressa.tv;</a></li>

<li><a href="http://youtube.ru/">Видеохостинг youtube.com .</a></li>

</ul>

</section>

<section>

<h2 id="page2-3">Мои любимые книги:</h2>

<script>

list("O"

,"Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Веб-технологии» для студентов дневной и заочной форм обучения направлений 09.03.02 – «Информационные системы и технологии» и 09.03.03 – «Прикладная информатика», часть 1/Сост. А.Л.Овчинников, Д.В. Степаненко, А.К. Забаштанский. – Севастополь: Изд-во СевГУ, 2019. – 129 с.;"

,"HTML5. CSS3 и JavaScript. Исчерпывающее руководство / Джен-нифер Роббинс; [пер.с англ. М.А.Райтман]. - 4-е издание. - М.: Эксмо, 2014. - 528 с.;"

,"Погружение в HTML: перев.с англ. - Спб.: БХВ-Петербург, 2011. - 304 с."

,"Новая большая книга CSS. - Спб.: Питер, 2016. - 720 с.;"

,"CSS — каскадные таблицы стилей. Подробное руководство, 3-е издание. - пер.с. англ."

)

</script>

</section>

<section>

<h2 id="page2-4">Моя любимая музыка</h2>

<p>Группа &ldquo;<em>Ленинград</em>&rdquo; С.Шнурова.</p>

</section>

<section>

<h2 id="page2-5">Мои любимые фильмы</h2>

<p>Фильм <em>&ldquo;Фонтан&rdquo;</em> .</p>

</section>

использованием гиперссылок, нумерованных и маркированных списков,

графических элементов, таблиц и форм ввода

Вариант задания:

Постановка задачи:

?решение

Тексты разработанных программных модулей с комментариями;

Графическое отображение результатов проделанной работы;

Выводы по работе;

2. Исследование возможностей программирования на стороне клиента. Основы языка JavaScript

Цель работы:

Вариант задания:

Постановка задачи:

?решение

Тексты разработанных программных модулей с комментариями;

Графическое отображение результатов проделанной работы;

Выводы по работе;

3. Исследование объектной модели документа (DOM) и системы событий JavaScript

Цель работы:

Вариант задания:

Постановка задачи:

?решение

Тексты разработанных программных модулей с комментариями;

Графическое отображение результатов проделанной работы;

Выводы по работе;

4. Исследование возможностей библиотеки JQuery

Цель работы:

Вариант задания:

Постановка задачи:

?решение

Тексты разработанных программных модулей с комментариями;

Графическое отображение результатов проделанной работы;

Выводы по работе;

Выводы

Перечень использованных источников

1. Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Веб-технологии» для студентов дневной и заочной форм обучения направлений 09.03.02 – «Информационные системы и технологии» и 09.03.03 – «Прикладная информатика», часть 1/Сост. А.Л.Овчинников, Д.В. Степаненко, А.К. Забаштанский. – Севастополь: Изд-во СевГУ, 2019. – 129 с.;

2. HTML5. CSS3 и JavaScript. Исчерпывающее руководство / Джен-нифер Роббинс; [пер.с англ. М.А.Райтман]. - 4-е издание. - М.: Эксмо, 2014. - 528 с.;

3. Погружение в HTML: перев.с англ. - Спб.: БХВ-Петербург, 2011. - 304 с.

4. Новая большая книга CSS. - Спб.: Питер, 2016. - 720 с.;

5. CSS — каскадные таблицы стилей. Подробное руководство, 3-е издание. - пер.с. англ.

6. Web документация Mozilla // https://developer.mozilla.org/ru/ ;

7. CSS псевдоклассы: стилизация полей форм по введенным данным // https://webformyself.com/css-psevdoklassy-stilizaciya-polej-form-po-vvedennym-dannym/ ;

8. CSS triangle generator // https://apps.eky.hk/css-triangle-generator/ ;

9. Справочник javascript // http://javascript.ru/manual ;

10. Favorite icon generator // https://tools.dynamicdrive.com/favicon/ ;

11. Выпадающие списки без select // http://www.xiper.net/scripts/cusel/ ;

12. HTML5. A vocabulary and associated APIs for HTML and XHTML. W3C Recommendation 28 October 2014. Superseded 27 March 2018 // https://www.w3.org/TR/html50/ ;

Приложения

Приложение 1 Листинг файла Index.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page0.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<script type="text/javascript">var htmPage = "index";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

</head>

<body>

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="#" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<section id="boderSection"></section>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a> .</p>

</section>

</aside>

<main>

<article>

<h2>Личные данные</h2> <br />

<dl>

<dt>

Имя:

</dt>

<dd>

Борисов Евгений Александрович<br />

</dd>

<dt>

студент СевГУ группы:

</dt>

<dd>

а31з<br />

</dd>

<dt>

Номер и название работы:

Контрольная работа по дисциплине: «Веб-технологии»;

</dt>

<dd>

<ol>

<li>Задание № 1 Исследование возможностей языка разметки гипертекстов HTML и каскадных таблиц стилей CSS;</li>

<li>Задание № 2 Исследование возможностей программирования на стороне клиента. Основы языка JavaScript;</li>

<li>Задание № 3 Исследование объектной модели документа (DOM) и системы событий JavaScript;</li>

<li>Задание № 4 Исследование возможностей библиотеки jQuery;</li>

<li>Задание № 5 Исследование возможностей ускорения разработки веб-приложений с использованием HAML;</li>

<li>Задание № 6 Исследование возможностей ускорения разработки клиентских приложений с использованием SASS;</li>

<li>Задание № 7 Исследование возможностей ускорения разработки клиентских приложений с использованием CoffeeScript.</li>

</ol>

</dd>

</dl>

</article>

<nav>

<h2>Страницы сайта</h2>

<p>Гиперссылки на страницы сайта:</p>

<ul>

<li><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li><a href="page2.htm">Мои интересы</a></li>

<li><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li><a href="page5.htm">Контакт</a></li>

<li><a href="page6.htm">Тест по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности"</a></li>

</ul>

</nav>

<div>

<p>Вы развлекаетесь — <em>я работаю</em>. Лабораторная.</p>

</div>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10"></td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page1.htm">next</a>&gt;</td>

</tr>

</table>

&reg; <time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table><script src="js/gettime.js"></script>

</footer>

</body>

</html>

Приложение 2 Листинг файла page1.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page1.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<script type="text/javascript">var htmPage = "page1";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

</head>

<body>

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="#">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a

href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a> .</p>

</section>

</aside>

<main>

<article>

<h3>Автобиография</h3>

<pre> Я, Борисов Евгений Александрович, 23.09.1981 г.р., родился

в г. Симферополь, УССР. Гражданин Российской Федерации.

Родители: отец - Борисов Александр Геннадьевич, 08.06.1961 г.р.,

пенсионер; мать — Борисова Ирина Анатольевна, 02.02.1961 г.р., пенсионер;

брат — Борисов Вячеслав Александрович, 26.08.1982 г.р.,

предприниматель.

Супруга — Борисова Мария Николаевна, 25.07.1986 г.р., администратор

ГУП РК «Крымавтотранс».

Дети: сын — Борисов Александр Евгеньевич, 25.01.2008 г.р., дочь —

Борисова Виктория Евгеньевна. Учатся в МБОУ СОШ № 40 им. Скугаря,

г. Симферополь.

В 1998 г. окончил школу гимназию № 1 им. Ушинского, г. Симферополь

и поступил на дневное отделение в Крымский институт экономики

и хозяйственного права, г. Симферополь.

В 1999 г. прошел водительские курсы в автошколе ОСОУ (ДОСААФ),

получил водительское удостоверение категории B, C.

В 2000 г. и был принят на работу водителем ЧП «Закат», г. Симферополь.

В 2001 г. переведен на должность экономиста ЧП «Закат».

По совместительству работал администратором интернет-клуба «Импульс»

ООО «Дети Крыма».

В 2002 г. получил диплом бакалавра по специальности экономика

предпринимательства. Переведен на должность начальника отдела экономики

и планирования ЧП «Закат».

В 2003 г. завершил обучение в Крымском институте экономики

и хозяйственного права, получил диплом специалиста по специальности

экономика предприятия. Поступил и был зачислен слушателем на дневное

отделение в Одесский региональный институт Национальной академии

государственного управления при Президенте Украины. Прошел

производственную практику в Министерстве промышленной политики,

транспорта и связи Автономной Республики Крым.

В 2005 г. завершил обучение в региональном институте Национальной

академии государственного управления при Президенте Украины, защитил

диплом по теме «Информационные системы в экономике», получил диплом

магистра государственного управления. Был принят на государственную

службу. Работал на должностях главного специалиста отдела благоустройства

отдела благоустройства, коммунального обслуживания, капитального

строительства, жилищной политики Республиканского комитета по жилищно-

коммунальному хозяйству, Министерства архитектуры, капитального

строительства и жилищно-коммунального хозяйства Автономной Республики

Крым.

В 2011 г. переведен в Инспекцию благоустройства города Севастопольского

городского Совета, но принят начальником КУ «Хоз.группа» по обслуживанию

учреждений образования Нахимовского района г. Севастополя,

а после — заместителем главного врача по техническим вопросам

КЗ «Городская больница № 3 им. Даши Севастопольской».

В 2015 г. принят на государственную гражданскую службу города

Севастополя, назначен начальником отдела аренды Департамента

по имущественным и земельным отношениям города Севастополя.

В 2019 г. назначен главным специалистом отдела государственных программ

социально-экономического планирования Департамента экономического

развития города Севастополя. Уволен с государственной службы города

Севастополя. Принят инженером проектировщиком отдела проектирования

и тестирования КР ЦОД ГУП РК «Крымтехнологии».</pre>

</article>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="index.htm">prev</a>&gt;</td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page2.htm">next</a>&gt;</td>

</tr>

</table>

&reg; <time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование

запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table>

<script src="js/gettime.js"></script>

</body>

</html>

Приложение 3 Листинг файла page2.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page2.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<script src="js/page2handler.js"></script>

<script type="text/javascript">var htmPage = "page2";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

</head>

<body>

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="#">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a> .</p>

</section>

</aside>

<main>

<nav>

<h2>личный сайт</h2>

<p>Содержание страницы:</p>

<dl>

<dt>Хобби - есть хобби</dt>

<dd><a href="#page2-1">Мое хобби</a>;</dd>

<dt>Поскролить

</dt>

<dd><a href="#page2-2">Мои любимые сайты</a>;</dd>

<dt>Почитать

</dt>

<dd><a href="#page2-3">Мои любимые книги</a>;</dd>

<dt>Послушать

</dt>

<dd><a href="#page2-4">Моя любимая музыка</a>;</dd>

<dt>Посмотреть

</dt>

<dd><a href="#page2-5">Мои любимые фильмы</a>.</dd>

</dl>

</nav>

<article>

<section>

<h2 id="page2-1">Мое хобби</h2>

<p>Гиперссылки на страницы сайта

<p>Вы развлекаетесь — <em>я работаю</em>. Демонстрация испоьзования javascript функции с переменным количеством аргументов для формирования HTML списков.</p>

</section>

<section>

<h2 id="page2-2">Мои любимые сайты:</h2>

<ul>

<li><a href="https://developer.mozilla.org/ru/">Web документация Mozilla;</a></li>

<li><a href="https://webformyself.com/css-psevdoklassy-stilizaciya-polej-form-po-vvedennym-dannym/">CSS псевдоклассы: стилизация полей форм по введенным данным;</a></li>

<li><a href="https://apps.eky.hk/css-triangle-generator/">CSS triangle generator</a></li>

<li><a href="http://javascript.ru/manual">Справочник javascript;</a></li>

<li><a href="https://tools.dynamicdrive.com/favicon/">Favorite icon generator</a></li>

<li><a href="http://www.xiper.net/scripts/cusel/">Выпадающие списки без select</a></li>

<li><a href="http://vesti.ru/">Вести 24 vesti.ru;</a></li>

<li><a href="http://ukr.net/">Новостной портал ukr.net;</a></li>

<li><a href="http://pressa.tv/">Подборка новостного медиа контента pressa.tv;</a></li>

<li><a href="http://youtube.ru/">Видеохостинг youtube.com .</a></li>

</ul>

</section>

<section>

<h2 id="page2-3">Мои любимые книги:</h2>

<script>

list("O"

,"Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Веб-технологии» для студентов дневной и заочной форм обучения направлений 09.03.02 – «Информационные системы и технологии» и 09.03.03 – «Прикладная информатика», часть 1/Сост. А.Л.Овчинников, Д.В. Степаненко, А.К. Забаштанский. – Севастополь: Изд-во СевГУ, 2019. – 129 с.;"

,"HTML5. CSS3 и JavaScript. Исчерпывающее руководство / Джен-нифер Роббинс; [пер.с англ. М.А.Райтман]. - 4-е издание. - М.: Эксмо, 2014. - 528 с.;"

,"Погружение в HTML: перев.с англ. - Спб.: БХВ-Петербург, 2011. - 304 с."

,"Новая большая книга CSS. - Спб.: Питер, 2016. - 720 с.;"

,"CSS — каскадные таблицы стилей. Подробное руководство, 3-е издание. - пер.с. англ."

)

</script>

</section>

<section>

<h2 id="page2-4">Моя любимая музыка</h2>

<p>Группа &ldquo;<em>Ленинград</em>&rdquo; С.Шнурова.</p>

</section>

<section>

<h2 id="page2-5">Мои любимые фильмы</h2>

<p>Фильм <em>&ldquo;Фонтан&rdquo;</em> .</p>

</section>

</article>

<section>

<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>

</section>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page1.htm">prev</a>&gt;</td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page3.htm">next</a>&gt;</td>

</tr>

</table>

&reg; <time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table><script src="js/gettime.js"></script>

</footer>

</body>

</html>

Приложение 4 Листинг файла page3.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page3.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<style type="text/css">

#h3Uppercase {

text-transform: uppercase;

}

table.mainTable {

border-collapse: collapse;

border: 1px solid;

}

</style>

<script type="text/javascript">var htmPage = "page3";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

</head>

<body>

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="#">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a> .</p>

</section>

</aside>

<main>

<article>

<section>

<h3 id="h3Uppercase">Севстопольский государственный университет</h3>

<h3>Кафедра информационных технологий</h3>

</section>

<section>

<figure>

<figcaption><strong>Перечень изучаемых дисциплин</strong></figcaption>

<table class="mainTable">

<caption>Дисциплины по семестрам</caption>

<tr>

<th>№ п/п</th>

<th>Наименование предмета</th>

<th>Тест</th>

</tr>

<tr>

<td align="center" colspan="2">1 курс</td>

</tr>

<tr>

<td>1.</td>

<td>Веб-технологии</td>

<td><a href="page6.htm">пройти тест</a></td>

</tr>

<tr>

<td>2.</td>

<td>Платформа Java</td>

</tr>

<tr>

<td>3.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>4.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>5.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>6.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>7.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>8.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>9.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>10.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>11.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>12.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>13.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>14.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>15.</td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td>16.</td>

<td></td>

</tr>

</table>

</figure>

</section>

</article>

<section>

<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>

</section>

<section>

<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>

</section>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page2.htm">prev</a>&gt;</td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page4.htm">next</a>&gt;</td>

</tr>

</table>

&reg; <time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table><script src="js/gettime.js"></script>

</footer>

</body>

</html>

Приложение 5 Листинг файла page4.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page4.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<style type="text/css">

.mainArticle {

background-image: url("img/cfa82088a277960755ecb3ca54c728be.png");

background-repeat: repeat-y;

background-position: left;

background-size: 100%;

}

.win-modal{

display: block;

position: fixed;

z-index: 1;

padding-top: 50px; /\* Location of the box \*/

padding-left: 50px; /\* Location of the box \*/

left: 0;

top: 0;

width: 100%; /\* Full width \*/

height: 100%; /\* Full height \*/

}

.win{

display: none;

}

.commonTable {

width: 78%;

}

.figcapTitle {

font-size: 75%;

}

</style>

<script type="text/javascript">var htmPage = "page4";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

</head>

<body>

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="#">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a> .</p>

</section>

</aside>

<main>

<section>

<h3>Ниже секции расположены мои фотографии </h3>

</section>

<section>

<p>данные фотографии разбиты на группы, сделанные в разное время и различных обстоятельствах. Сделаны различными приборами</p>

<div class="mainArticle">

<div class="imgList">

<!--

<input type="file" id="file" nwworkdir="/mnt/d" multiple>

<button onclick="readFile(document.getElementById('file'))">Read!</button>

-->

<!-- files without ext (t.e. .txt) in object tag will be downloaded trought http protocol -->

<input type="file" id="fileElem" accept=".txt,text/plain" style="display:none" onchange="fillListFromFileAndfillPhotosAndAlbumHandler(event)" multiple>

<object data="img/list.txt" type="text/plain;charset=UTF-8"></object>

<object data="img/listf.txt" type="text/plain;charset=UTF-8"></object>

<!--

<a href="#" id="fileSelect">Select list files</a>

-->

</div>

<script src="js/page4handler.js"></script>

</div>

<br><br>

</section>

<article>

<table class="commonTable">

<caption>Фотографии в HTML'е (oldSyle album)</caption>

<tr>

<th width="20%">

<th width="20%">

<th width="20%">

<th width="20%">

</tr>

<tr>

<td>

<figure>

<img src="img/album/photo\_2019-10-22\_16-49-22.jpg" height="200" alt="2019 г. фотография с курсов по программе лидерства" />

<figcaption>фотография</figcaption>

</figure>

</td>

<td>

<img src="img/1576360052\_pressa\_tv\_prikolnye\_foto\_38.jpg" height="200" alt="img flower1" /></td>

<td>

<img src="img/1576360073\_pressa\_tv\_prikolnye\_foto\_01.jpg" width="200" alt="img flower2" /></td>

<td>

<img src="img/1576705603\_pressa\_tv\_fotoprikoly\_07.jpg" height="200" alt="img flower3" /></td>

</tr>

<tr>

<td>

<img src="img/1575850368\_d15.jpg" width="200" alt="img flower4" /></td>

<td>

<img src="img/1575974982\_d2.jpg" height="200" alt="img flower5" /></td>

<td>

<img src="img/1575975602\_d3.jpg" width="200" alt="img flower6" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-37-41.jpg" width="200" alt="img flower1" /></td>

</tr>

<tr>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-37-52.jpg" width="200" alt="img flower4" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-37-56.jpg" height="200" alt="img flower5" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-37-59.jpg" width="200" alt="img flower6" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-38-02.jpg" width="200" alt="img flower1" /></td>

</tr>

<tr>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-38-04.jpg" width="200" alt="img flower4" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-38-06.jpg" height="200" alt="img flower5" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-38-09.jpg" width="200" alt="img flower6" /></td>

<td>

<img src="img/photo\_2020-05-08\_07-38-13.jpg" width="200" alt="img flower1" /></td>

</tr>

</table>

<table>

<caption>Фотографии последующие</caption>

<tr>

<th>

<th>

<th>

<th>

</tr>

<tr>

<td>

<td>

<td>

<td>

</tr>

</table>

</article>

<section>

<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>

</section>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page3.htm">prev</a>&gt;</td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page5.htm">next</a>&gt;</td>

</tr>

</table>

&reg; <time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table>

<script src="js/gettime.js"></script>

</footer>

<!--

<script src="js/TDD-read-file.js" charset="utf-8"></script>

-->

<!--

-->

</body>

</html>

Приложение 6 Листинг файла page5.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page5.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/page5DefaultFormStyle.css" type="text/css" />

<link rel="stylesheet" href="css/birthday-date-panel.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/page5valid.css" type="text/css">

<script type="text/javascript">var htmPage = "page5";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/calenderElement.js"></script>

<script src="js/page5valid.js"></script>

</head>

<body>

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="#">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="page6.htm">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page6.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a>

.</p>

</section>

</aside>

<main>

<section>

<h2>Контакты со мной</h2>

<p>Контакты со мной возможны по электронной почте, популярными мессенджерами, на домашний адрес:</p>

</section>

<article>

<section>

<figure>

<figcaption>

<h2>Форма отправки &lt;/figure&gt; сообщения</h2>

</figcaption>

</figure>

<div id="MessageFormSubmitedMessage">

<p>Сообщение отправлена (Form Submited)</p>

</div>

<form id="messageForm" action="mailto:mcapple@yandex.ru" method="post" enctype="text/plain" accept-charset="utf-8" onsubmit="return validMessageForm();">

Для отправки сообщения на мой личный почтоый ящик:

<ol>

<li>Введите для сообщения Фамилию Имя Отчество<br>

<label for="text1">Вас зовут:</label><br>

<input type="text" name="familyNameSurname" value="Фамилия Имя Отчество" size="20" id="text1" />

<div class="InvalidMessage" id="valid01">

<br>поле ФИО должно быть заполнено

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid02">

<br>поле ФИО не может быть заполнено пробелом

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid03">

<br>поле ФИО не может начинаться с пробела

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid04">

<br>поле ФИО не может быть заполнено словами Фамилия Имя Отчество

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid05">

<br>Необходимо заполнить Фамилию Имя Отчество (зполнено менее 3 слов)

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid06">

<br>Необходимо заполнить Фамилию Имя Отчество (зполнено более 3 слов)

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li>

<label>Пол:</label><br>

<div id="genderOutline">

<label for="radio1">мужской</label>

<input type="radio" name="gender" value="male" id="radio1" />

<label for="radio2">женский</label>

<input type="radio" name="gender" value="famale" id="radio2" />

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid11">

<br>пол не выбран

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li>Укажите Ваш телефон<br>

<label for="text2">Ваш телефон (без разделителей):</label><br>

<input id="text2" type="text" name="telef" value="+7978" size="12" />

<div class="InvalidMessage" id="valid20">

<br>Телефон заполнен не верно

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid201">

<br>Номер телефона можно вводить от 9 до 11 цифр (на +3 и +7)

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li>Укажите Ваш адрес электронной почты<br>

<label for="text3">Ваш Email:</label><br>

<input id="text3" type="text" name="mail" value="name@domain" size="63" />

<div class="InvalidMessage" id="valid21">

<br>Email заполнен не верно

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li>Напишите сообщение.<br>

<label for="text4">Ввести сообщение здесь:</label><br>

<input id="text4" type="text" name="message" value="текст сообщения" size="63" />

<div class="InvalidMessage" id="valid31">

<br>сообщение не может быть пустое

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid32">

<br>Текст сообщения - неприемлемые слова, изложите суть сообщения для отправки

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li class="birthday">Введите дату Вашего рождения в формате ДД.ММ.ГГГГ<br>

<label for="birthdate">Дата:</label>

<input type="text" id="birthdate" name="birthdate" size="10" maxlength="10" onclick="fillCalender(this);">

<div class="panel">

<select id="birthmonth" onchange="fillCalender(this)"></select>

<button id="incBtn-5" type="button" onclick="incYear(-5, this);">&lt;&lt;</button>

<button id="incBtn-1" type="button" onclick="incYear(-1, this);">&lt;</button>

<select id="birthyear" onchange="fillCalender(this);"></select>

<button id="incBtn1" type="button" onclick="incYear(1, this);">&gt;</button>

<button id="incBtn5" type="button" onclick="incYear(5, this);">&gt;&gt;</button>

<div id="days-space"></div>

</div>

</li>

<br>

<li>

<input id="submit-button" type="submit" value="Отправить" />

<input type="reset" value="Очистить" onClick="window.location.reload()" />

</li>

</ol>

</form>

</section>

<section>

<h2>Электронная почта:</h2>

<address><br>Yandex <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">mcapple@yandex.ru</a></address>

<address><br>Корпоративная <a href="mailto:e.borisov@krtech.ru">e.borisov@krtech.ru</a></address>

<address><br>Правительственная <a href="mailto:e.borisov@sev.gov.ru">e.borisov@sev.gov.ru</a></address>

</section>

<section>

<h3>Телефоны:</h3>

<ul>

<li>личный: <span class="tel">+7(978)816-74-86</span>;</li>

<li>служебный: <span class="tel">+7(978)000-05-31</span>.</li>

</ul>

</section>

<section>

<h3>Мессенджеры:</h3>

<ul>

<li>

<a href="https://t.me/mcapple" target="\_blank" rel="nofollow" data-tooltip="McApple R. Sky в Telegram">

<span class="fa fa-telegram">Telegram;</span>

<!--

-->

</a>

</li>

<li>Viber;</li>

<li>WhatsApp;</li>

<li>Skype;</li>

<li>ТамТам;</li>

<li>Диалог-М.</li>

</ul>

</section>

<section>

<h3>почтоый адрес:</h3>

<address>ул. Володарского, д. 20/3, кв. 1, г. Симферополь, Республика Крым, 295001</address>

<p>

</section>

</article>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page4.htm">prev</a>&gt;</td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page6.htm">next</a>&gt;</td>

</tr>

</table>

&reg;

<time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>

, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table>

<script src="js/gettime.js"></script>

</footer>

</body>

</html>

Приложение 7 Листинг файла page6.htm

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<meta charset="utf-8" http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Мой персональный Веб-сайт</title>

<link rel="stylesheet" href="css/main.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-common.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-page6.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/top-menu-1-hover.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" href="css/page6DefaultFormStyle.css" type="text/css"/>

<script type="text/javascript">var htmPage = "page6";</script>

<script src="js/cookieHandler.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/pageCounter.js" charset="utf-8"></script>

<script src="js/page6Valid.js"></script>

</head>

<body><!--onload="var v\_date\_init = new date();tm\_init = v\_date\_init.getTime(); test\_tm;"-->

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />

<header>

<nav id="top-menu-1">

<script src="js/topMenuHandler.js"></script>

<ul>

<li id="li-menu0" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)">

<a href="index.htm" >

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Главная<br>страница</a>

<ul>

<li class="li-menu1"><a href="page1.htm">Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2"><a href="page2.htm">Мои<br>интересы</a></li>

<li class="li-menu3"><a href="page3.htm">Учеба</a></li>

<li class="li-menu4"><a href="page4.htm">Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5"><a href="page5.htm">Контакты</a></li>

<li class="li-menu6"><a href="#">Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu1" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page1.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Обо мне</a></li>

<li class="li-menu2" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page2.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Мои<br>интересы</a>

<ul>

<li><a href="page2.htm#page2-1">Мое хобби</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-2">Мои любимые сайты</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-3">Мои любимые книги</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-4">Моя любимая музыка</a></li>

<li><a href="page2.htm#page2-5">Мои любимые фильмы</a></li>

</ul>

</li>

<li class="li-menu3" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page3.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Учеба</a></li>

<li class="li-menu4" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page4.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Фотоальбом</a></li>

<li class="li-menu5" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="page5.htm">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Контакты</a></li>

<li class="li-menu6" onmouseover="ChangeOver(this)" onmouseout="ChangeOut(this)"><a href="#">

<img class="li-menu-img" src="img/icon/caret.png" />

Тест<br>по дисциплине</a></li>

</ul>

</nav>

<figure>

<img src="img/normal.jpg" alt="фотография Борисова Е.А." />

<figcaption id="idFigcaptionHeader">фотография</figcaption>

</figure>

<h1>Персональный сайт</h1>

</header>

<aside>

<h3>здесь могла быть ваша реклама:</h3>

<section>

<h4>рекламодатель1</h4>

<p>рекламная<br>плоскость 1</p>

</section>

<section>

<h4>рекламодатель2</h4>

<p><q>Телеведущий Владимир Соловьев завел телеграм-канал.</q> Ссылка для подписания <a href="t.me/SolovievLive">https://t.me/SolovievLive</a> .</p>

</section>

</aside>

<main>

<article>

<section>

<h2>Тесты по дисциплинам СевГУ:</h2>

</section>

<section>

<figure>

<figcaption>

<h2>Тест по дисциплине "Веб-технологии":</h2>

</figcaption>

<div id="MainFormSubmitedMessage">

<p>Форма теста по дисциплине "Веб-технологии" отправлена (Form Submited)</p>

</div>

<form id="mainForm"

action="mailto:mcapple@yandex.ru"

method="post"

enctype="text/plain"

accept-charset="utf-8"

onsubmit="return validMainForm();">

<p>Для решения теста заполнитете поля с личными данными на себя, заполните тест и нажмите кнопку отправить для отправки теста на мою электронную почту на проверку

</p>

<ul>

<li>Личные данные:

<label for="text1">Ваш nicname:</label><br>

<input id="text1" type="text" name="nicname" value="nicname" size="20"><br>

<label for="text2">Фамилия:</label>

<input id="text2" type="text" name="family" value="">

<label for="text3">Имя:</label>

<input id="text3" type="text" name="name" value="">

<label for="text4">Отчество:</label>

<input id="text4" type="text" name="surname" value="">

<div class="InvalidMessage" id="valid01">

<br>поле "Nicname" должно быть заполнено для идентификации в случае отсутствия поддержки utf-8 системой

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid02">

<br>поле "Nicname" не может быть заполнено словом менее 3 букв

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid03">

<br>Nicname должен быть уникальным по этому значение "nicname" в поле не уникально и не годится

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid011">

<br>поле "Family" должно быть заполнено для идентификации в случае отсутствия поддержки utf-8 системой

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid012">

<br>поле "Family" не может быть заполнено словом менее 3 букв

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid021">

<br>поле "Name" должно быть заполнено для идентификации в случае отсутствия поддержки utf-8 системой"

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid022">

<br>поле "Name" не может быть заполнено словом менее 3 букв

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid031">

<br>поле "Surname" должно быть заполнено для идентификации в случае отсутствия поддержки utf-8 системой"

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid032">

<br>поле "Surname" не может быть заполнено словом менее 3 букв

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li>Вопросы по 1 части дисциплины:

<ol>

<li id="ask1">

<h3>Что такое URL? Расскажите о формате URL?</h3>

<label>Варианты ответа:</label><br>

<input id="radio1" type="radio" name="ask1" value="ans11">

<label for="radio1">система унифицированных адресов электронных ресурсов, или единообразный определитель местонахождения ресурса;</label>

<br>

<input id="radio2" type="radio" name="ask1" value="ans12">

<label for="radio2">это постоянная последовательность символов, идентифицирующая абстрактный или физический ресурс;</label>

<br>

<input id="radio3" type="radio" name="ask1" value="ans13">

<label for="radio3">последовательность символов, идентифицирующая абстрактный или физический ресурс.</label>

<div class="InvalidMessage" id="valid11">

<br>Первый вопрос не отвечен

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li id="ask2">

<h3>Какие атрибуты используются в тегах таблиц HTML?</h3>

<label>Варианты ответа:</label><br>

<input id="checkbox1" type="checkbox" name="ask2" value="ans21">

<label for="checkbox1">bgcolor;</label><br>

<input id="checkbox2" type="checkbox" name="ask2" value="ans22">

<label for="checkbox2">bordercolor;</label><br>

<input id="checkbox3" type="checkbox" name="ask2" value="ans23">

<label for="checkbox3">frame;</label><br>

<input id="checkbox4" type="checkbox" name="ask2" value="ans24">

<label for="checkbox4">rules;</label><br>

<input id="checkbox5" type="checkbox" name="ask2" value="ans25">

<label for="checkbox5">summary;</label><br>

<input id="checkbox6" type="checkbox" name="ask2" value="ans26">

<label for="checkbox6">charoff;</label><br>

<input id="checkbox7" type="checkbox" name="ask2" value="ans27">

<label for="checkbox7">axis;</label><br>

<input id="checkbox8" type="checkbox" name="ask2" value="ans28">

<label for="checkbox8">nowrap;</label><br>

<input id="checkbox9" type="checkbox" name="ask2" value="ans29">

<label for="checkbox9">enctype.</label>

<div class="InvalidMessage" id="valid21">

<br>Второй вопрос не отвечен

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li id="ask3">

<h3>В чем состоят основные отличия HTML и XHTML?</h3>

<label >Впишите ответ:</label><br>

<textarea name="ask3" rows="8" cols="50" form="mainForm"></textarea>

<div class="InvalidMessage" id="valid31">

<br>Третий вопрос не отвечен

</div>

<div class="InvalidMessage" id="valid311">

<br>Третий вопрос должен содержать не менее 30 слов

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li id="ask4">

<h3>Какие атрибуты имеет тег &lt;FORM&gt; и для чего они используются?</h3>

<label >Варианты ответа:</label><br>

<select size="6" name="ask4" multiple>

<option value="ans41">accept-charset</option>

<option value="ans42">action</option>

<option value="ans43">autocoplete</option>

<option value="ans44">enctype</option>

<option value="ans45">method</option>

<option value="ans46">novalidate</option>

<option value="ans47">target</option>

</select>

<div class="InvalidMessage" id="valid41">

<br>Четвертый вопрос не отвечен

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li id="ask5">

<h3>Для чего используется тег &lt;SELECT&gt;?</h3>

<select name="ask5">

<option value="none" hidden="">Выберите ответ</option>

<option value="ans51">организации в формах списков выбора </option>

<option value="ans52">организации выпадающих списков выбора</option>

<option value="ans53">организации в формах списков выбора и выпадающих списков выбора</option>

</select>

<div class="InvalidMessage" id="valid51">

<br>Пятый вопрос не отвечен

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

<li id="ask6">

<h3>Как выполняется группировка элементов списка выбора в выпадающих списках?</h3>

<label >Варианты ответа:</label><br>

<select multiple size="6" name="ask6">

<optgroup label="">

<option value="ask61">Для выполнения группировки элементов списка выбора используется тэг &lt;optgroup&gt;</option>

<option value="ask62">Для группировки элементов списка выбора используется тэг &lt;colgroup&gt;</option>

</optgroup>

<optgroup label="">

<option value="ask63">(закрывающий тэг обязательный)</option>

<option value="ask64">(закрывающий тэг не обязательный)</option>

</optgroup>

</select>

<div class="InvalidMessage" id="valid61">

<br>Шестой вопрос не отвечен

</div>

<br class="PrevalidMessage">

<br>

</li>

</ol>

</li>

</ul>

<input type="submit" value="submit">

<input type="reset" value="reset"

onClick="window.location.reload()">

</form>

</figure>

</section>

<section>

<h2>Тест по дисциплине "Веб-технологии" 2:</h2>

<form class="" action="index.html" method="post">

<p>

<label for="text5">Введите свое имя</label><br>

<input id="text5" type="text" name="name" value=""><br>

</p>

<p>

<label >Выберите группу</label>

</p>

<ol>

<li>

</li>

</ol>

<p></p>

</form>

<div>

<textarea name="IS" rows="10" cols="60">Севастопольский государственный университет, Кафедра ИС</textarea>

</div>

</section>

</article>

<section>

<pre>--------------------------------------------

\*для обработки (валидации) форм на текущей странице должен работать javaScript.

<noscript class="tstjs">JavaScript working ? - NO !</noscript>

Негатвный статус разрешения браузером обработки js кода

отображается в документе строкой выше. Позитивный статус

выводится в консоль браузера (доступна в меню разработчика).</pre>

<script src="js/testAllowJsBrowserLog.js"></script>

</section>

</main>

<footer>

<table class="fullTableMenu">

<tr>

<td class="tdMenu10">&lt;<a href="page5.htm">prev</a>&gt;</td>

<td id="tdMenu80"></td>

<td class="tdMenu10"></td>

</tr>

</table>

&reg; <time datetime="2019,11,13">13.11.19 г.</time>, Борисов Е.А. Все права защищены. &copy; Копирование запрещено

<br> Автор: <a href="mailto:mcapple@yandex.ru">Е.Борисов</a>

<table name="gobartable" cellpadding=5 width=100% border=0>

<tr>

<td width=95% align=left>

<font />

</td>

</tr>

<tr>

<td width=95% bgcolor=gray align=left>

<font color=white></font>

</td>

</tr>

</table><script src="js/gettime.js"></script>

</footer>

</body>

</html>