**Московский государственный технический**

**университет им. Н.Э. Баумана**

Факультет "Информатика и системы управления"

Кафедра ИУ5 "Системы обработки информации и управления"

Разработка интернет-приложений

Отчет по лабораторной работе №7

Выполнила: Пасатюк Александра, группа ИУ5-53Б

Москва, 2020

**Задание**

Создать макет HTML-сайта c использованием фреймворка Bootstrap. Макет должен содержать следующие элементы:

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

**Текст HTML-документов**

**Файл test.html**

<!doctype html>

<html lang="ru">

<head>

<!-- Обязательные метатеги -->

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<!-- Bootstrap CSS -->

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-r4NyP46KrjDleawBgD5tp8Y7UzmLA05oM1iAEQ17CSuDqnUK2+k9luXQOfXJCJ4I" crossorigin="anonymous">

<title>Группа Scorpions</title>

</head>

<body>

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-dark">

<div class="container-fluid">

<a class="navbar-brand" href="test.html">Главная</a>

<a class="navbar-brand" href="Регистрация.html">Регистрация на сайте</a>

<button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarNavDarkDropdown" aria-controls="navbarNavDarkDropdown" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNavDarkDropdown">

<ul class="navbar-nav">

<li class="nav-item dropdown">

<a class>

<a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDarkDropdownMenuLink" role="button" data-toggle="dropdown" aria-expanded="false">

Информация о группе

</a>

<ul class="dropdown-menu dropdown-menu-dark" aria-labelledby="navbarDarkDropdownMenuLink">

<li><a class="dropdown-item" href="Состав группы.html">Состав группы</a></li>

<li><a class="dropdown-item" href="ссылка2.html">Альбомы</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</nav>

<h2 class="text-center">Описание группы</h2>

<p class="text-left">Scorpions — немецкая англоязычная рок-группа, созданная в 1965 в Ганновере. Для стиля группы характерны как классический хард-рок, так и лирические гитарные баллады.

<p class="text-left">Scorpions являются самой популярной рок-группой Германии и одной из самых известных в мире, продав более 100 миллионов копий своих альбомов (по состоянию на 29 января 2010). Коллектив занимает 46 место в списке «Величайших артистов хард-рока» по версии VH1.</p>

<p class="text-left">С 2015 года группа гастролировала с юбилейным туром 50th Anniversary — World Tour 2015/2016. В 2017 выступают с туром Crazy World Tour.</p>

<p class="text-left">12 марта 2010 года вышел сингл «The Good Die Young», записанный совместно с финской оперной и метал-певицей Тарьей Турунен, а 19 марта состоялся релиз альбома Sting In The Tail. В 2010 и 2011 годах группа дважды проезжала с концертами по всей России.</p>

<p class="text-left">4 ноября 2011 года (анонсирован 3 октября 2011 года) вышел альбом Comeblack, состоящий наполовину из перезаписанных хитов и наполовину из кавер-версий песен, которые были популярны в 1960—1970 годах.</p>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-oesi62hOLfzrys4LxRF63OJCXdXDipiYWBnvTl9Y9/TRlw5xlKIEHpNyvvDShgf/" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

**Файл Регистрация. Html**

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-r4NyP46KrjDleawBgD5tp8Y7UzmLA05oM1iAEQ17CSuDqnUK2+k9luXQOfXJCJ4I" crossorigin="anonymous">

</head>

<body alink="grey" vlink="white">

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-dark">

<div class="container-fluid">

<a class="navbar-brand" href="test.html">Главная</a>

<a class="navbar-brand" href="Регистрация.html">Регистрация на сайте</a>

<button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarNavDarkDropdown" aria-controls="navbarNavDarkDropdown" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNavDarkDropdown">

<ul class="navbar-nav">

<li class="nav-item dropdown">

<a class>

<a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDarkDropdownMenuLink" role="button" data-toggle="dropdown" aria-expanded="false">

Информация о группе

</a>

<ul class="dropdown-menu dropdown-menu-dark" aria-labelledby="navbarDarkDropdownMenuLink">

<li><a class="dropdown-item" href="Состав группы.html">Состав группы</a></li>

<li><a class="dropdown-item" href="ссылка2.html">Альбомы</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</nav>

<h2 class="text-center">Регистрация</h2>

<div class="mb-3">

<label for="exampleFormControlInput1" class="form-label">Фамилия</label>

<input type="email" class="form-control" id="exampleFormControlInput1">

<label for="exampleFormControlInput1" class="form-label">Имя</label>

<input type="email" class="form-control" id="exampleFormControlInput1" >

<label for="exampleFormControlInput1" class="form-label">Адрес эл. почты</label>

<input type="email" class="form-control" id="exampleFormControlInput1">

<label for="exampleFormControlInput1" class="form-label">Пароль</label>

<input type="password" class="form-control" id="inputPassword">

</div>

<div class="col-auto">

<button type="submit" class="btn btn-primary mb-3">Зарегистрироваться</button>

</div>

<br>

<p>Процент заполнения профиля при регистрации:

<div class="progress">

<div class="progress-bar progress-bar-striped progress-bar-animated" role="progressbar" aria-valuenow="75" aria-valuemin="0" aria-valuemax="50" style="width: 25%">25%</div>

</div>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-oesi62hOLfzrys4LxRF63OJCXdXDipiYWBnvTl9Y9/TRlw5xlKIEHpNyvvDShgf/" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

**Файл Состав группы. Html**

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-r4NyP46KrjDleawBgD5tp8Y7UzmLA05oM1iAEQ17CSuDqnUK2+k9luXQOfXJCJ4I" crossorigin="anonymous">

</head>

<body alink="grey" vlink="white">

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-dark">

<div class="container-fluid">

<a class="navbar-brand" href="test.html">Главная</a>

<a class="navbar-brand" href="Регистрация.html">Регистрация на сайте</a>

<button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarNavDarkDropdown" aria-controls="navbarNavDarkDropdown" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNavDarkDropdown">

<ul class="navbar-nav">

<li class="nav-item dropdown">

<a class>

<a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDarkDropdownMenuLink" role="button" data-toggle="dropdown" aria-expanded="false">

Информация о группе

</a>

<ul class="dropdown-menu dropdown-menu-dark" aria-labelledby="navbarDarkDropdownMenuLink">

<li><a class="dropdown-item" href="Состав группы.html">Состав группы</a></li>

<li><a class="dropdown-item" href="ссылка2.html">Альбомы</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</nav>

<h2 class="text-center">Описание группы</h2>

<table class="table">

<thead>

<tr>

<th scope="col">Имя</th>

<th scope="col">Деятельность</th>

<th scope="col">Период</th>

</tr>

</thead>

<tbody>

<tr>

<td>Рудольф Шенкер</td>

<td>ритм-гитара, бэк-вокал</td>

<td>1965—наши дни</td>

</tr>

<tr>

<td>Клаус Майне</td>

<td>ведущий вокал</td>

<td>1969—наши дни</td>

</tr>

<tr>

<td>Маттиас Ябс</td>

<td>соло-гитара, бэк-вокал</td>

<td>1978, 1979—наши дни</td>

</tr>

<tr>

<td>Микки Ди</td>

<td>ударные</td>

<td>2004—наши дни</td>

</tr>

<tr>

<td>Павел Мончивода</td>

<td>бас-гитара, бэк-вокал</td>

<td>2016—наши дни</td>

</tr>

</tbody>

</table>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-oesi62hOLfzrys4LxRF63OJCXdXDipiYWBnvTl9Y9/TRlw5xlKIEHpNyvvDShgf/" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

**Файл ссылка2.html**

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-r4NyP46KrjDleawBgD5tp8Y7UzmLA05oM1iAEQ17CSuDqnUK2+k9luXQOfXJCJ4I" crossorigin="anonymous">

</head>

<body alink="grey" vlink="white">

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-dark">

<div class="container-fluid">

<a class="navbar-brand" href="test.html">Главная</a>

<a class="navbar-brand" href="Регистрация.html">Регистрация на сайте</a>

<button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#navbarNavDarkDropdown" aria-controls="navbarNavDarkDropdown" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNavDarkDropdown">

<ul class="navbar-nav">

<li class="nav-item dropdown">

<a class>

<a class="nav-link dropdown-toggle" href="#" id="navbarDarkDropdownMenuLink" role="button" data-toggle="dropdown" aria-expanded="false">

Информация о группе

</a>

<ul class="dropdown-menu dropdown-menu-dark" aria-labelledby="navbarDarkDropdownMenuLink">

<li><a class="dropdown-item" href="Состав группы.html">Состав группы</a></li>

<li><a class="dropdown-item" href="al.html">Альбомы</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</nav>

<h2 class="text-center">Список выпущенных альбомов</h2>

<ul class="list-group">

<li class="list-group-item disabled" aria-disabled="true">Lonesome Crow (1972)</li>

<li class="list-group-item">Fly to the Rainbow (1974)</li>

<li class="list-group-item">In Trance (1975)</li>

<li class="list-group-item">Virgin Killer (1976)</li>

<li class="list-group-item">Taken by Force (1977)</li>

<li class="list-group-item">Lovedrive (1979)</li>

<li class="list-group-item">Animal Magnetism (1980)</li>

<li class="list-group-item">Blackout (1982)</li>

<li class="list-group-item">Love at First Sting (1984)</li>

<li class="list-group-item">Savage Amusement (1988)</li>

<li class="list-group-item">Crazy World (1990)</li>

<li class="list-group-item">Face the Heat (1993)</li>

<li class="list-group-item">Pure Instinct (1996)</li>

<li class="list-group-item">Eye II Eye (1999))</li>

<li class="list-group-item">Unbreakable (2004)</li>

<li class="list-group-item">Humanity: Hour I (2007)</li>

<li class="list-group-item">Sting In The Tail (2010)</li>

<li class="list-group-item">Return To Forever (2015)</li>

</ul>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-oesi62hOLfzrys4LxRF63OJCXdXDipiYWBnvTl9Y9/TRlw5xlKIEHpNyvvDShgf/" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

**Экранный формы**







