*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение* *высшего профессионального образования*

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***«Московский государственный технический университет  имени Н.Э. Баумана»***  ***(МГТУ им. Н.Э. Баумана)*** |

ФАКУЛЬТЕТ Информатика и системы управления

КАФЕДРА Системы обработки информации и управления (ИУ5)

**Отчет**

**по лабораторной работе №7**

**Дисциплина: Разработка Интернет-Приложений**

Студент гр. ИУ5-53Б  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Зудин А.М.

(Подпись, дата) (И.О. Фамилия)

Преподаватель  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Гапанюк Ю.Е.

(Подпись, дата) (И.О. Фамилия)

Москва, 2020

1. **Цель работы**

**Цель лабораторной работы:** изучение фреймворка Bootstrap.

1. **Задание**

Макет сайта должен включать следующие элементы:

1. Таблицы.
2. Элементы HTML-форм.
3. Панель навигации (в верхней части страницы).
4. Выпадающие списки кнопок (могут быть использованы в панели навигации).
5. Индикаторы прогресса.
6. **Код программы**
7. main.html

<!doctype html>

<html lang="en">

<head>

<!-- Required meta tags -->

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

<!-- Bootstrap CSS -->

<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-TX8t27EcRE3e/ihU7zmQxVncDAy5uIKz4rEkgIXeMed4M0jlfIDPvg6uqKI2xXr2" crossorigin="anonymous">

<title>Сайт с использованием bootstrap!</title>

</head>

<body>

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

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

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

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

</button>

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

<ul class="navbar-nav mr-auto">

<li class="nav-item active">

<a class="nav-link" href="#">Home <span class="sr-only">(current)</span></a>

</li>

<li class="nav-item">

<a class="nav-link" href="second.html">Link</a>

</li>

<li class="nav-item dropdown">

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

Dropdown

</a>

<div class="dropdown-menu" aria-labelledby="navbarDropdown">

<a class="dropdown-item" href="#">Action</a>

<a class="dropdown-item" href="#">Another action</a>

<div class="dropdown-divider"></div>

<a class="dropdown-item" href="#">Something else here</a>

</div>

</div>

</nav>

<div text>

<h4 class="text-center text-justify">Сегодня мы поговорим о том как один мини-сериал вновь возродил интерес людей к шахматам</h2>

<p class="lead">

Многие уже догадались сейчас речь пойдет о сериале выпущенном извесной копамнией

<p >

<div class="card align-middle" style="width: 18rem;">

<img src="unnamed.jpg" class="card-img-top" alt="Тут должна быть буква N">

<div class="card-body align-middle">

<h5 class="card-title">Netflix</h5>

<p class="card-text">Американская развлекательная компания, поставщик фильмов и сериалов на основе потокового мультимедиа. Основана 29 августа 1997 года Ридом Хастингсом и Марком Рэндольфом. Штаб-квартира находится в Лос-Гатосе, Калифорния.

<a href="https://www.netflix.com/browse" class="btn btn-primary">Перейти</a>

</div>

</div>

</p>

</p>

</div>

<h5>Вам понравился сериал?</h5>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="exampleRadios" id="exampleRadios1" value="option1"

checked>

<label class="form-check-label" for="exampleRadios1">

Очень понравился

</label>

</div>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="exampleRadios" id="exampleRadios2" value="option2">

<label class="form-check-label" for="exampleRadios2">

Нет, совсем нет

</label>

</div>

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.slim.min.js" integrity="sha384-DfXdz2htPH0lsSSs5nCTpuj/zy4C+OGpamoFVy38MVBnE+IbbVYUew+OrCXaRkfj" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-ho+j7jyWK8fNQe+A12Hb8AhRq26LrZ/JpcUGGOn+Y7RsweNrtN/tE3MoK7ZeZDyx" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

1. second.html

<!doctype html>

<html lang="en">

<head>

<!-- Required meta tags -->

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

<!-- Bootstrap CSS -->

<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-TX8t27EcRE3e/ihU7zmQxVncDAy5uIKz4rEkgIXeMed4M0jlfIDPvg6uqKI2xXr2" crossorigin="anonymous">

<title>Сайт с использованием bootstrap!</title>

</head>

<body>

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

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

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

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

</button>

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

<ul class="navbar-nav mr-auto">

<li class="nav-item active">

<a class="nav-link" href="#">Home <span class="sr-only">(current)</span></a>

</li>

<li class="nav-item">

<a class="nav-link" href="#">Link</a>

</li>

<li class="nav-item dropdown">

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

Dropdown

</a>

<div class="dropdown-menu" aria-labelledby="navbarDropdown">

<a class="dropdown-item" href="#">Action</a>

<a class="dropdown-item" href="#">Another action</a>

<div class="dropdown-divider"></div>

<a class="dropdown-item" href="#">Something else here</a>

</div>

</div>

</nav>

<div class="progress">

<div class="progress-bar progress-bar-striped progress-bar-animated" role="progressbar" aria-valuenow="75"

aria-valuemin="0" aria-valuemax="100" style="width: 75%">Загрузка... определяем ваш айкъю</div>

</div>

<table class="table table-bordered">

<thead>

<tr>

<th scope="col">№</th>

<th scope="col">Имя</th>

<th scope="col">Фамилия</th>

<th scope="col"> лет</th>

</tr>

</thead>

<tbody>

<tr>

<th scope="row">1</th>

<td>Алексей</td>

<td>Зудин</td>

<td>20</td>

</tr>

<tr>

<th scope="row">1</th>

<td>Андрей</td>

<td>Киреев</td>

<td>20</td>

</tr>

<tr>

<th scope="row">3</th>

<td>Валерия</td>

<td>Гусева</td>

<td>21</td>

</tr>

<tr>

<th scope="row">4</th>

<td colspan="3" align="center">...</td>

</tr>

<tr>

<th scope="row">5</th>

<td>Ваксина</td>

<td>Ия</td>

<td>19</td>

</tr>

</tbody>

</table>

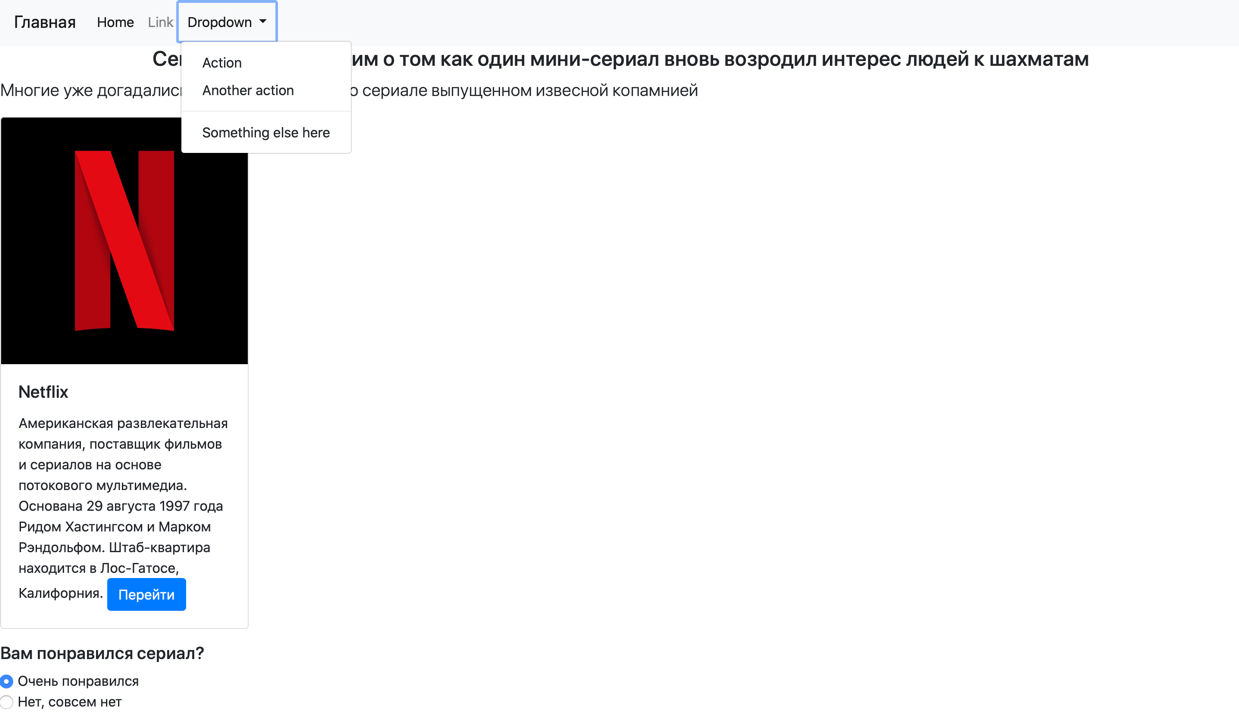
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.slim.min.js" integrity="sha384-DfXdz2htPH0lsSSs5nCTpuj/zy4C+OGpamoFVy38MVBnE+IbbVYUew+OrCXaRkfj" crossorigin="anonymous"></script>

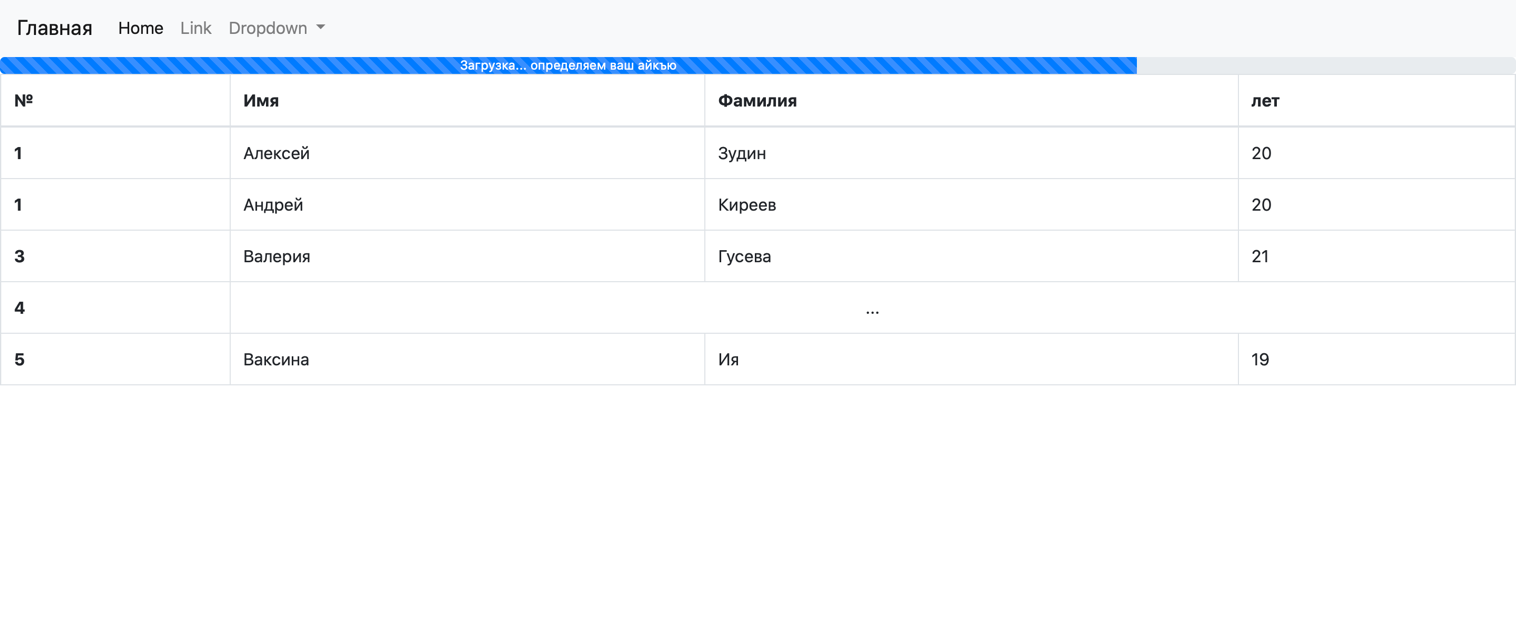
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-ho+j7jyWK8fNQe+A12Hb8AhRq26LrZ/JpcUGGOn+Y7RsweNrtN/tE3MoK7ZeZDyx" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

1. **Экранные формы сайта**

****

****