Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

БелорусскиЙ государственный университет

информатики и радиоэлектроники

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра программного обеспечения информационных технологий

# оТЧЕТ

по лабораторной работе

на тему:

Основы HTML и CSS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнил  Студент гр. 951002 |  | Н. С. Пармон |
| Проверил |  | Деменковец Д.В |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Минск, 2021

**Тематика сайта**

Сайт производителя винтажных велосипедов.

**Структура и функционал сайта**

Сайт разделен на две страницы. Первая содержит в себе полную информацию о компании, что и какими средствами она предоставляет, контакты, последние новости и почтовую рассылку. Вторая страница будет представляться в виде магазина велосипедов, где пользователь сможет выбрать себе велосипед и заказать его.

**Используемые технологии верстки HTML, CSS**

В ходе лабораторной работы было использовано: свойство display, технологии блочной верстки float и flex, свойства заголовков, основного текста, элементов форм, цветового оформления, отступов в блочных элементах.

Код программы:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

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

<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com">

<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Lato:wght@400;700&display=swap" rel="stylesheet">

<script src="http://code.jquery.com/jquery-latest.js" type="text/javascript"></script>

<script src="scripts/ajax.js"></script>

<title></title>

</head>

<body>

<img id="toTop" class="img\_\_class"src="assets/images/top\_btn1.png"/>

<header class="header">

<div class="container">

<div class ="header\_\_iner">

<nav class="nav">

<a class="nav\_\_link scrollto" href="#about\_us">About us</a>

<a class="nav\_\_link scrollto" href="#work">Work</a>

<a class="nav\_\_link scrollto" href="#shop">Shop</a>

<a class="nav\_\_link scrollto" href="#contact">Contact</a>

</nav>

</div>

</div>

</header>

<div class="intro">

<div class="container">

</div>

</div>

<section class="section" id="about\_us">

<div class="container">

<div class="section\_\_logo"><img src="assets/images/icon\_aboutUs.png" alt="2"/></div>

<h2 class="section\_\_title">Vintage bicycles</h2>

<div class="section\_\_text">

<p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore </p>

</div>

</div>

</section>

<section >

<div class="card">

<div class="card\_\_photo"><img class="img\_\_class" src="assets/images/photo\_1\_card1.jpg"></div>

<div class="container\_\_card">

<div class="card\_\_main">

<div class="section\_\_logo"><img src="assets/images/icon\_card1.png" alt="4"/></div>

<h2 class="section\_\_title">De Rosa</h2>

<div class="card\_\_text">

<p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore </p>

</div>

</div>

<div class="container\_\_card\_\_image"><img class="img\_\_class2" src="assets/images/photo\_2\_card1.jpg" alt="5"/></div>

</div>

</div>

<div class="card" id="work">

<div class="container\_\_card">

<div class="card\_\_main">

<div class="section\_\_logo"><img src="assets/images/icon\_card2.png" alt="4"/></div>

<h2 class="section\_\_title">Miguel Indurain</h2>

<div class="card\_\_text">

<p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore </p>

</div>

</div>

<div class="container\_\_card\_\_image"><img class="img\_\_class2" src="assets/images/photo\_2\_card2.jpg" alt="5"/></div>

</div>

<div class="card\_\_photo"><img class="img\_\_class" src="assets/images/photo\_1\_card2.jpg"></div>

</div>

<div class="card">

<div class="card\_\_photo\_\_small"><img class="img\_\_class" src="assets/images/photo\_1\_card3.jpg"></div>

<div class="container\_\_card\_\_small">

<div class="card\_\_main">

<div class="section\_\_logo"><img src="assets/images/icon\_card3.png" alt="4"/></div>

<h2 class="section\_\_title">Daccordi Griffe</h2>

<div class="card\_\_text">

<p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore </p>

</div>

</div>

<div class="container\_\_card\_\_image"><img class="img\_\_class2" src="assets/images/photo\_3\_card3.jpg" alt="5"/></div>

</div>

<div class="card\_\_photo\_\_small"><img class="img\_\_class" src="assets/images/photo\_2\_card3.jpg"></div>

</div>

</section>

<section class="section">

<div class="container">

<div class="section\_\_logo"><img src="assets/images/icon\_twitter.png" alt="2"/></div>

<h2 class="section\_\_title">Vintage bicycles</h2>

<div class="section\_\_text">

<p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore </p>

</div>

</div>

</section>

<section class="grid" id="shop">

<div class = "box\_\_1 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_1.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_2 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_2.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_3 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_4.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_4 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_5.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_5 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_6.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_6 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_3.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_7 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_7.jpeg"></div>

<div class = "box\_\_8 box"><img class="img\_\_class" src="assets/images/gallery\_8.jpeg"></div>

</section>

<section class="shop">

<div class="shop\_\_btn">

<button class="btn">DISCOVER THE SHOP</button>

</div>

</section>

<section class="email">

<div class="email\_\_text">Stay on the saddle!</div>

<div class="email\_\_block">

<input type="e-mail" placeholder="enter e-mail" class="email\_mail" required >

<button class="btn\_email">GO</button>

</div>

</section>

<footer class="footer" id="contact" >

<div>

<p>Made by Nikita Parmon </p>

</div>

<div class="aaaa">

<div class="ico\_container">

<a href="https://www.facebook.com/" target="\_blank"><img class="small\_ico" src="assets/images/facebook.ico"></a>

<a href="https://www.instagram.com/" target="\_blank"> <img class="small\_ico" src="assets/images/instagram.ico"></a>

<a href="https://twitter.com/" target="\_blank"><img class="small\_ico" src="assets/images/twitter.ico"></a>

</div>

</div>

</footer>

</body>

</html>