МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ СВЯЗИ И МАССОВЫХ

КОММУНИКАЦИЙ Ордена Трудового Красного Знамени Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»

T/ 1	3 <i>T</i>	_	1	
кателпа	«WIATEMATИ	ческая кипепнеті	ика и инфо р м	ационные технологии»
тафодра	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	rechan knoephen	ика и информ	adhombie reamonormi

Отчет по лабораторной работе по дисциплине «Введение в информационные технологии» на тему: **Лабораторная работа №13: HTML/CSS**

Выполнил: студент группы БПИ2403

Рыбаченок Вадим

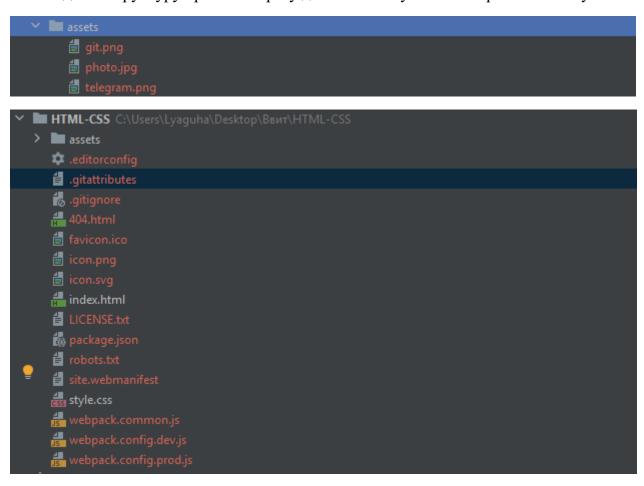
Проверил:

1. Цель работы:

Закрепление навыков работы с языком разметки HTML и каскадными таблицами стилей CSS путем создания персонального сайта-визитки (портфолио).

2. Ход работы:

1. Сделал структуру проекта и сразу добавил все нужные материалы в папку assets.



2. Импортировал шрифт из google fonts

3. HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<title>Портфолио Рыбаченок Вадима</title>
k href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto:wght@400;700&display=swap" rel="stylesheet">
<link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
<header class="header">
<h1>Рыбаченок Валим</h1>
<nav>
<a href="#about">O ceδe</a>
<a href="#projects">Проекты</a>
<a href="#skills">Навыки</a>
<a href="#contacts">Контакты</a>
</nav>
</header>
<main class="main-content">
<section id="about" class="section">
<h2 class="section-title">O ceδe</h2>
<div class="about-content">
<img src="assets/photo.jpg" alt="Фото Вадима" class="avatar">
Студент МТУСИ.
</div>
</section>
<section id="projects" class="section">
<h2 class="section-title">Проекты</h2>
<div class="projects-grid">
<article class="project-card">
<h3>Данный сайт</h3>
Просто портфолио
<a href="#" class="project-link">Подробнее →</a>
</article>
<article class="project-card">
<h3>Остальные лабы по ввиту</h3>
<р>Я выполняю все лабораторные!</р>
<a href="#" class="project-link">Подробнее →</a>
</article>
</div>
</section>
<section id="skills" class="section">
<h2 class="section-title">Навыки</h2>
<div class="skills-container">
<div class="skill-category">
<h3>Технические</h3>
HTML5/CSS3
Python
C++(совсем чуть-чуть)
</div>
<div class="skill-category">
<h3>Личные</h3>
```

```
Командная работа
Тайм-менеджмент
Креативность
</div>
</div>
</section>
</main>
<footer id="contacts" class="footer">
<div class="contact-info">
Email:
Телефон: +7 (953) 441-51-82
</div>
<div class="social-links">
<img src="assets/git.png" alt="Φοτο github" class="iconfooter" width="30" height="30">
<a href="https://github.com/redlyaguha" target="_blank" class="social-link">GitHub</a>
<img src="assets/telegram.png" alt="Фото tg" class="iconfooter" width="50" height="30">
<a href="https://t.me/redlyaguha" target="_blank" class="social-link">Telegram</a>
</div>
</footer>
</body>
</html>
```

4. CSS

/* Общие стили */

* {
 margin: 0;
 padding: 0;

```
box-sizing: border-box;
body {
font-family: 'Roboto', sans-serif;
line-height: 1.6;
color: #333:
.header {
background: #2c3e50;
color: white;
padding: 1.5rem;
display: flex;
justify-content: space-between;
align-items: center;
.nav-list {
display: flex;
gap: 2rem;
list-style: none;
.nav-list a {
color: white;
text-decoration: none;
transition: color 0.3s;
```

.nav-list a:hover {

```
color: #3498db;
.main-content {
max-width: 1200px;
margin: 2rem auto;
padding: 0 1rem;
.section {
margin-bottom: 3rem;
section-title {
font-size: 2rem;
margin-bottom: 1.5rem;
color: #2c3e50;
about-content {
display: flex;
gap: 2rem;
align-items: center;
.avatar {
width: 200px;
border-radius: 50%;
box-shadow: 0 4px 6px rgba(0, 0, 0, 0.1);
.projects-grid {
display: grid;
grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(300px, 1fr));
gap: 1.5rem;
project-card {
background: #f8f9fa;
padding: 1.5rem;
border-radius: 8px;
transition: transform 0.3s;
.project-card:hover {
transform: translateY(-5px);
project-link {
display: inline-block;
margin-top: 1rem;
color: #3498db;
text-decoration: none;
.project-link:hover {
text-decoration: underline;
```

```
skills-container {
display: flex;
gap: 2rem;
flex-wrap: wrap;
.skill-category {
flex: 1;
min-width: 250px;
.skills-list {
list-style: none;
padding-left: 1rem;
.skills-list li {
margin-bottom: 0.5rem;
position: relative;
skills-list li::before {
position: absolute;
left: -1rem;
color: #3498db;
.footer {
background: #2c3e50;
color: white;
padding: 2rem;
text-align: center;
.social-links {
margin-top: 1rem;
.social-link {
color: white;
text-decoration: none;
margin: 0 1rem;
transition: color 0.3s;
.social-link:hover {
color: #3498db;
@media (max-width: 768px) {
.header {
flex-direction: column;
gap: 1rem;
.about-content {
flex-direction: column;
text-align: center;
```

3. Вывод:

Я создал персональный сайт визитку с помощью html и css