

**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ СВЯЗИ И МАССОВЫХ
КОММУНИКАЦИЙ**

Ордена Трудового Красного Знамени

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования**

«Московский технический университет связи и информатики»

Кафедра «Математическая кибернетика и информационные технологии»

Отчет по практической работе

по дисциплине «Введение в информационные технологии» на тему:

**Создание персонального сайта-визитки (портфолио) с
использованием HTML и CSS**

Выполнил: Сон Владимир БПИ2403

Проверил:

Москва

2025

Цель работы:

Закрепление навыков работы с языком разметки HTML и каскадными таблицами стилей CSS.

Ход работы:

1) HTML-структура:

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="ru">
3    <head>
4      <meta charset="UTF-8" />
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
6      <link rel="icon" type="image/png" href="assets/IMG_20250113_082716_327.jpg">
7      <title>Мое портфолио</title>
8      <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
9      <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
10     <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Tektur:wght@75..100,400..900&display=swap" rel="stylesheet">
11     <link rel="stylesheet" href="style.css" />
12   </head>
13   <body>
14     <header>
15       <div class="menu">
16         <button><a href="#about">Обо мне</a></button>
17         <button><a href="#projects">Проекты</a></button>
18         <button><a href="#skills">Навыки</a></button>
19         <button><a href="#contacts">Контакты</a></button>
20       </div>
21     <main>
22       <div class="myabout" id="about">
23         <h1>Привет, я Сон Владимир студент 1-го курса МТУСИ.</h1>
24         <p>Я учусь на направлении "Программная инженерия"</p>
25       </div>
26       <div class="myprojects" id="projects">
27         <h3>Мои проекты:</h3>
28         <a href="https://t.me/TankistcKzBot"></a>
29         <a href="https://github.com/TankistcKz"></a>
30       </div>
31       <div class="myskills" id="skills">
32         <h3>Мои навыки:</h3>
33         <ul>
34           <li>Навыки программирования на python</li>
35           <li>Базовые навыки владения линуксом</li>
36           <li>Любительский уровень катания на велосипеде</li>
37         </ul>
38       </div>
39     </main>
40     <footer>
41       <div class="contacts" id="contacts">
42         <h5>Мой телеграм: <a href="https://t.me/Tankist_c_Kazakhstan">https://t.me/Tankist_c_Kazakhstan</a></h5>
43         <h5>Моя почта: sac.q6@gmail.com</h5>
44       </div>
45     </footer>
46   </body>
47 </html>
```

2) Файл со стилями (CSS):

```
1  body {
2    color: ■white;
3    background-color: □black;
4  }
5
6  header {
7    width: 100%;
8    top: 0;
9    background: □rgba(0, 0, 0, 0.9);
10   font-size: 48px;
11   justify-content: center;
12   display: flex;
13   font-family: "Tekur", sans-serif;
14   position: fixed;
15 }
16
17 main {
18   width: 100%;
19   background-image: url(assets/2.png);
20   background-position: initial;
21   background-size: cover;
22   background-attachment: fixed;
23   background-repeat: no-repeat;
24   image-resolution: 10%;
25   display: inline-flex;
26   flex-direction: column;
27   font-family: "Tekur", sans-serif;
28 }
29
30 main img {
31   background: □rgba(0, 0, 0, 0.7);
32   border-radius: 10px;
33 }
34 main img:hover {
35   background: □rgba(0, 0, 0, 0.3);
36   border-radius: 10px;
37 }
```

```
39 footer {
40   background-color: black;
41   font-family: "Tektur", sans-serif;
42 }
43
44 footer a {
45   opacity: 0.8;
46 }
47
48 footer a:hover {
49   opacity: 1;
50 }
51
52 li,
53 p {
54   font-size: 2em;
55 }
56
57 h1 {
58   font-size: 4.5em;
59 }
60
61 h3 {
62   font-size: 4em;
63 }
64
65 h5 {
66   font-size: 3em;
67 }
68
69 button {
70   font-size: 1em;
71   background: rgba(0, 0, 0, 0);
72   border: 0;
73   font-family: "Tektur", sans-serif;
74 }
75
76 button:hover {
77   background: rgba(255, 255, 255, 1);
78   border-radius: 5px;
79 }
```

Вывод:

Я закрепил навыки работы с языком разметки HTML и каскадными таблицами стилей CSS.