

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ярославский государственный технический университет»
Кафедра «Информационные системы и технологии»

Отчет по лабораторной
работе защищен
с оценкой _____
Руководитель,
Ассистент кафедры
_____ Ю.Н. Шулева
«___» _____ 2024

**РАЗРАБОТКА ВЕБ-СТРАНИЦЫ ПО ЗАДАННОМУ ПРОТОТИПУ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ HTML И CSS.**

Отчет по лабораторной работе по курсу «Информационные технологии»
ЯГТУ 09.03.04-000 ЛР

Отчет выполнил
студент группы ЦПИ-11а
_____ Д. А. Мартынов
«28» мая 2024

Цель: получение практических навыков в использовании командной строки Windows через ряд заданий, демонстрирующих её ключевые функции.

Задание 1. Создать страницу «Информация о себе», используя язык разметки HTML и язык стилей CSS, следуя прототипу, разработанному в рамках лабораторной работы №4.

Я создал страницу по образцу лабораторной работы 4 в Plunker с помощью HTML и CSS. Результат работы представлен на Рисунке 1.

```
4 <head>
5 <link rel="stylesheet" href="lib/style.css">
6 <script src="lib/script.js"></script>
7 <style>
8 .main{
9     border: 5px solid black;
10 }
11 p{
12     font-size: 10px;
13 }
14 .hed1{
15     text-align: center;
16     vertical-align: top;
17 }
18 ul {
19     text-align: left;
20     font-size: 13px;
21 }
22 </style>
23 </head>
24
25 <body>
26 <table class="main" cellspacing="10">
27 <tr>
28 <td style="background-color: width: 100px; height: 100px; text-align:
29 center; vertical-align: middle;">
30 
31 </td>
32 <td class="hed1" style="width: 150px; height: 100px; background-color: rgba
33 (222, 167, 167, 1); border-radius: 5%">
34 <div>
35 <p1><b>О себе</b></p1>
36 <p>Являюсь опытным специалистом во всех IT сферах, стремлюсь к
37 профессиональному развитию и готов к новым вызовам в области
38 разработки программного обеспечения. </p>
39 </div>
40 </td>
41 </tr>
42 <tr>
43 <td style="background-color: rgba(222, 167, 167, 1); width: 110px; height:
44 100px; border-radius: 5%;>
45
46 <table class="table1">
47 <tr>
```

Рисунок 1 - Код HTML проекта.

Вид получившейся в ходе разработки страницы представлен на Рисунке 2.



Рисунок 2 - Вид итоговой страницы.

Задание 2. Загрузить файлы с кодом веб-страницы, разработанной с использованием языка разметки HTML и языка стилей CSS, в репозиторий на GitHub. В отчете по данной лабораторной работе необходимо указать URL адрес репозитория, содержащего код страницы.

Я зарегистрировался и зашел в свой аккаунт на GitHub. Там я разместил проект и отчет. Результат работы представлен на Рисунках 3 – 6.

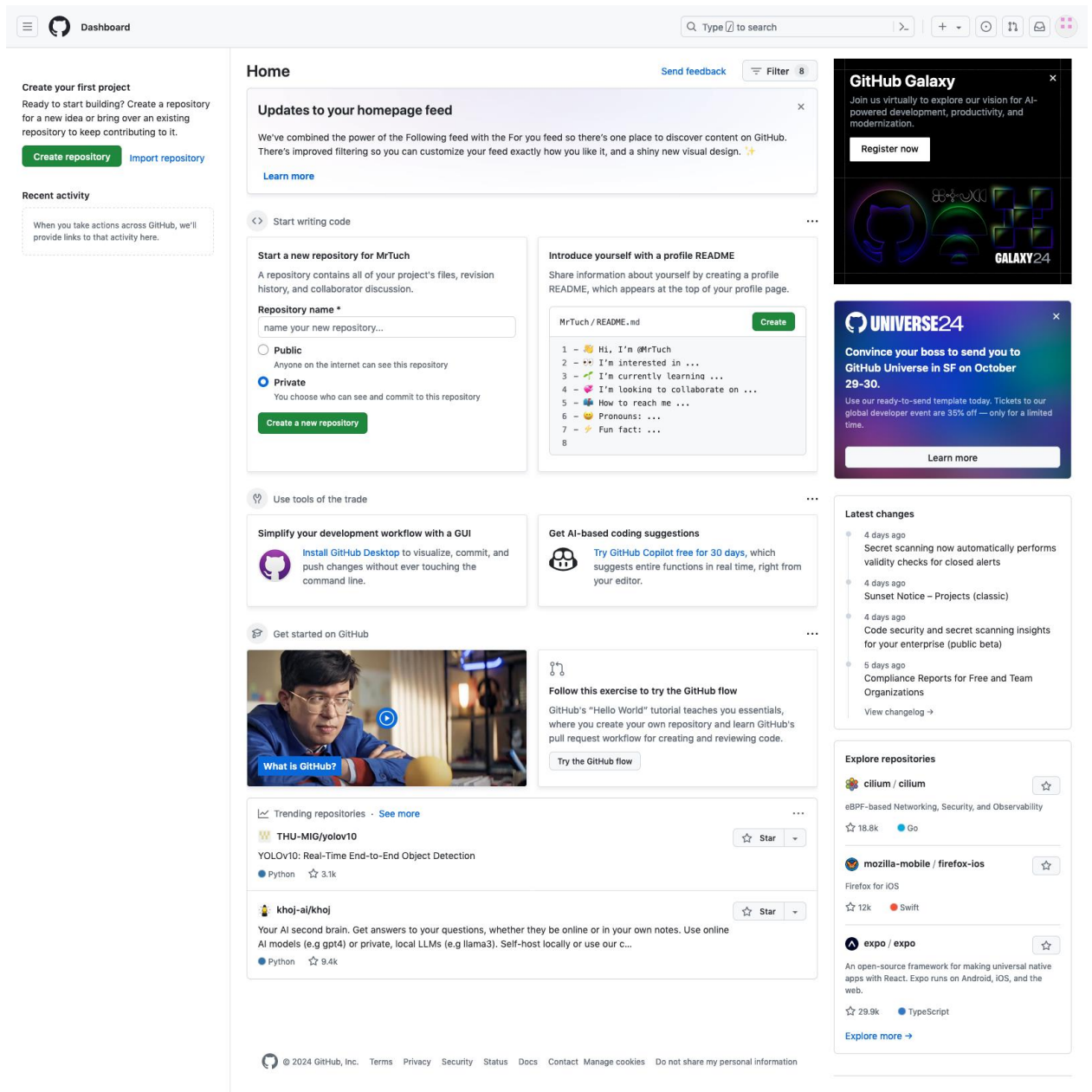


Рисунок 3 - главная страница GitHub

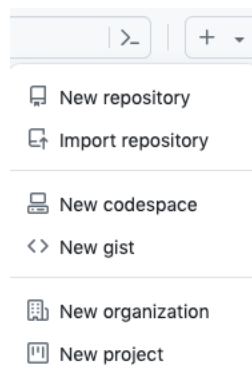


Рисунок 4 - вкладка создания нового репозитория.

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository](#).

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner * Repository name *

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [jubilant-guide](#) ?

Description (optional)

☒ **Public**
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ **Private**
You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

☐ **Add a README file**
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs](#).

Add .gitignore

.gitignore template: **None**

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files](#).

Choose a license

License: **None**

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses](#).

☐ You are creating a public repository in your personal account.

Create repository

Рисунок 5 - Окно создания нового репозитория.

main

1 Branch

0 Tags

Go to file

Add file

Code

MrTuch Add files via upload

9319cf2 · now

2 Commits

WebPage

Add files via upload

now

README.md

Initial commit

24 minutes ago

README

lab7

Репозиторий по лабораторной работе 7

Рисунок 6 - Вид репозитория.

Вывод. В ходе выполнения лабораторной работы выполнена разработка страницы. Теоретические навыки были закреплены на практике.