

# **Пятый этап индивидуального проекта**

Парфенова Елизавета Евгеньевна

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	12

## Список иллюстраций

3.1	Изменение файла projects . . . . .	7
3.2	Изменение файла с первой записью . . . . .	8
3.3	Создание папок для постов . . . . .	8
3.4	Недельный пост . . . . .	9
3.5	Пост на тему по выбору . . . . .	9
3.6	Вызов файла hugo . . . . .	10
3.7	Синхронизация папки solo . . . . .	10
3.8	Обновленный сайт . . . . .	11

## **Список таблиц**

# 1 Цель работы

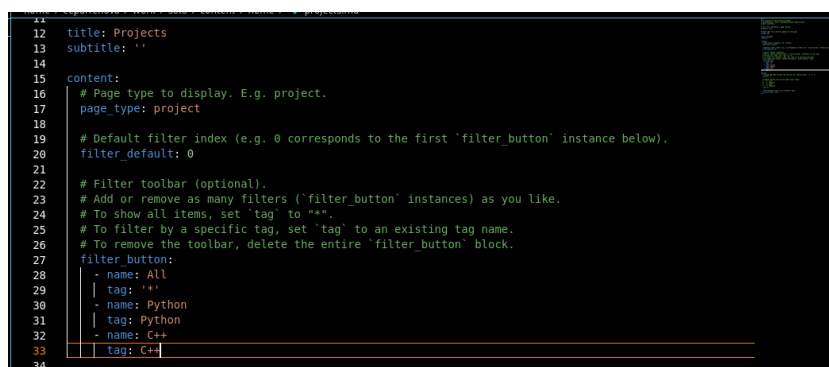
Научиться добавлять на сайт записи о персональных проектах.

## 2 Задание

- Сделать записи для персональных проектов.
- Сделать пост по прошедшей неделе.
- Добавить пост на тему “Языки научного программирования”.

### 3 Выполнение лабораторной работы

Вначале я добавила записи для персональных проектов. Для этого я изменила три файла. Сначала я зашла в `work/solo/content/home` и выбрала для редактирования файл `projects`. Открыв его в VS Code, я изменила названия разделов, сделав All, Python, C++. Все изменения я прослеживала на локальном сайте. (рис. 3.1)



```
12 title: Projects
13 subtitle: ''
14
15 content:
16   # Page type to display. E.g. project.
17   page_type: project
18
19   # Default filter index (e.g. 0 corresponds to the first 'filter_button' instance below).
20   filter_default: 0
21
22   # Filter toolbar (optional).
23   # Add or remove as many filters ('filter_button' instances) as you like.
24   # To show all items, set 'tag' to ''.
25   # To filter by a specific tag, set 'tag' to an existing tag name.
26   # To remove the toolbar, delete the entire 'filter_button' block.
27   filter_button:
28     - name: All
29       | tag: ''
30     - name: Python
31       | tag: Python
32     - name: C++
33       | tag: C++
34
```

Рис. 3.1: Изменение файла `projects`

Затем я перешла в папку `work/solo/content/projects/example` и открыла файл, находящийся в ней, в редакторе. Там я изменила всю информацию о проекте, заменив шаблонную запись на свою. Эту запись я назвала “Python projects”. (рис. 3.2)

```

1  ---
2  title: Python Project
3  summary: Lost of Python projects.
4  tags:
5  | - Python
6  date: '2022-05-23T00:00:00Z'
7
8  # Optional external URL for project (replaces project detail page).
9  external_link: ''
10
11 image:
12 | caption: Python
13 | focal_point: Smart
14
15 links:
16 | - icon: github
17 |   icon_pack: fab
18 |   name: Follow
19 |   url: https://github.com/parfenovae
20 url_code: ''
21 url_pdf: ''
22 url_slides: ''
23 url_video: ''

```

Рис. 3.2: Изменение файла с первой записью

Затем я копировала этот файл и вставила в созданную рядом папку для второй записи (создала папку C++ в папке projects). Открыла в редакторе копированный файл и изменила в нем информацию. Вторая запись называлась “C++ projects”.

После я сохранила все изменения, перед этим проверив их на локальном сайте. Затем я перешла к созданию постов. Открыла папку solo в терминале и написала две команды: ***hugo new --kind post post/week4*** - для недельного поста и ***hugo new --kind post post/programming*** - для поста по выбору. (рис. 3.3)

```

+ eeparfenova@fedora:~/work/solo
[eeparfenova@fedora solo]$ hugo new --kind post post/week4
Content dir "/home/eeparfenova/work/solo/content/post/week4" created
[eeparfenova@fedora solo]$ hugo new --kind post post/programming
Content dir "/home/eeparfenova/work/solo/content/post/programming" created
[eeparfenova@fedora solo]$

```

Рис. 3.3: Создание папок для постов

Далее я открыла файл из первой папки в редакторе и вставила туда заранее подготовленный пост. Также вставила картинку к нему. (рис. 3.4)





```
eeparfenova@fedora:~/work/solo$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.98.0-165d299cde259c8b801abadc6d3405a229e449f6+extended linux/amd64 Build
Date=2022-04-28T10:23:30Z VendorInfo=gohugoio

| EN
-----+-----
Pages | 64
Paginator pages | 0
Non-page files | 16
Static files | 9
Processed images | 34
Aliases | 12
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 3552 ms
eeparfenova@fedora solo]$
```

Рис. 3.6: Вызов файла hugo

Далее перешла в папку public и, открыв ее в терминале, набрала стандартные команды: **git pull**, **git add .**, **git commit -am**, **git push origin main**. Когда все прошло успешно, вернулась в папку solo и повторила действия. (рис. 3.7)

```
eeparfenova@fedora:~/work/solo$ git pull
уже обновлено.
eeparfenova@fedora solo]$ git add .
eeparfenova@fedora solo]$ git commit -am 'progects and posts'
[main 0372694] progects and posts
12 files changed, 227 insertions(+), 48 deletions(-)
create mode 100644 content/post/programming/featured.jpg
create mode 100644 content/post/programming/index.md
create mode 100644 content/post/week4/featured.jpg
create mode 100644 content/post/week4/index.md
create mode 100644 content/project/example/featured.jpeg
delete mode 100644 content/project/example/featured.jpg
rewrite content/project/example/index.md (87%)
create mode 100644 content/project/progect c++/featured.png
create mode 100644 content/project/progect c++/index.md
eeparfenova@fedora solo]$ git push origin main
Перечисление объектов: 31, готово.
Подсчет объектов: 100% (31/31), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (21/21), готово.
Запись объектов: 100% (21/21), 737.67 КиБ | 4.92 МиБ/с, готово.
Всего 21 (изменений 8), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использо
вано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (8/8), completed with 7 local objects.
```

Рис. 3.7: Синхронизация папки solo

Осталось только обновить сайт. Все изменения были добавлены. (рис. 3.8)

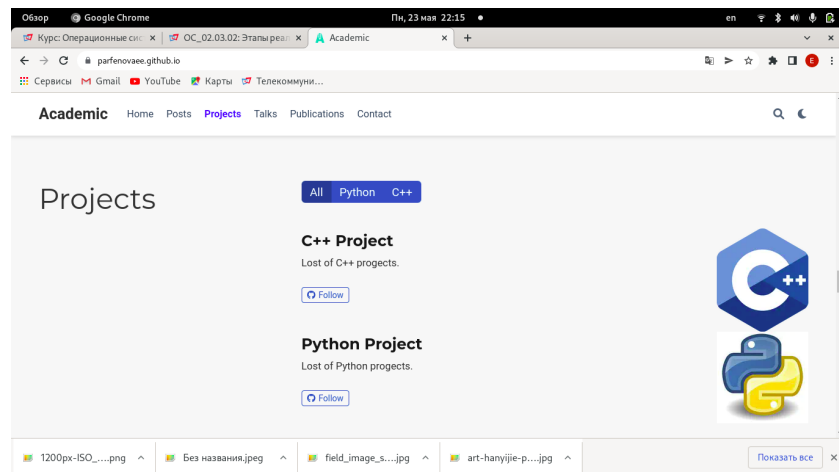


Рис. 3.8: Обновленный сайт

## 4 Выводы

Мы научились добавлять на сайт записи персональных проектов и добавили на сайт два поста: недельный и по выбору.