

Отчёт по первому этапу индивидуального проекта

Создание сайта на hugo

Акопян Сатеник Манвеловна

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Создать сайт научного работника на hugo.

1. Установим необходимое программное обеспечение.

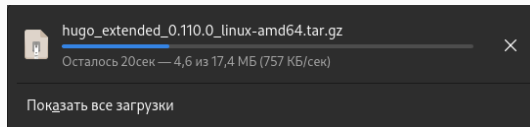


Рис. 1: Рисунок 1

2.В качестве шаблона индивидуального сайта используется шаблон Hugo Academic Theme. Переходим по ссылке и создаем репозиторий, после чего клонируем его.

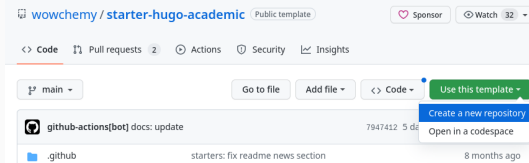


Рис. 2: Рисунок 2

Выполнение лабораторной работы

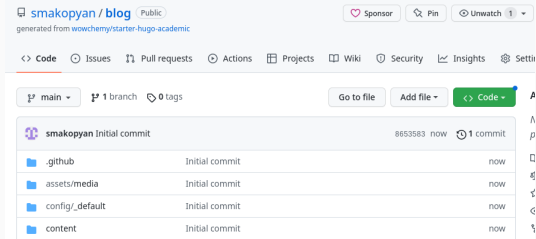
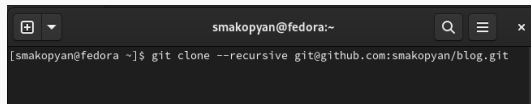


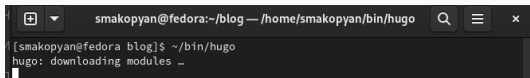
Рис. 3: Рисунок 3

A terminal window with a dark background. The title bar shows a window icon, a dropdown arrow, the text 'smakopyan@fedora:~', a search icon, a menu icon, and a close icon. The terminal content shows the command '[smakopyan@fedora ~]\$ git clone --recursive git@github.com:smakopyan/blog.git' entered at the prompt.

```
[smakopyan@fedora ~]$ git clone --recursive git@github.com:smakopyan/blog.git
```

Рис. 4: Рисунок 4

3.Перейдем в каталог `~/bin/hugo` и выполним команду `hugo server`, создадутся необходимые файлы, а также ссылка на наш сайт.

A terminal window with a dark background. The title bar shows 'smakopyan@fedora:~/blog — /home/smakopyan/bin/hugo'. The prompt is '[smakopyan@fedora blog]\$'. The user has entered the command '~/bin/hugo'. The output is 'hugo: downloading modules ...' followed by a cursor.

```
smakopyan@fedora:~/blog — /home/smakopyan/bin/hugo
[smakopyan@fedora blog]$ ~/bin/hugo
hugo: downloading modules ...
```

Рис. 5: Рисунок 5

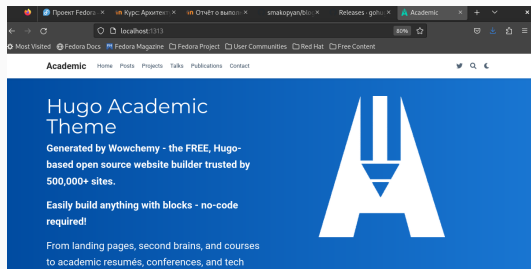
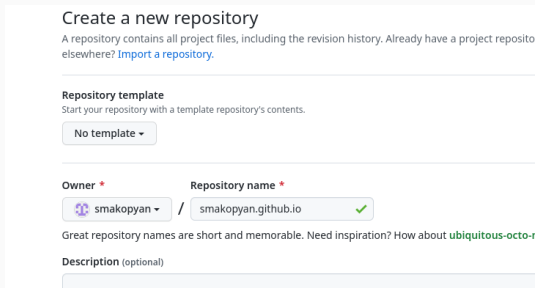


Рис. 6: Рисунок 6

4.Создадим еще один репозиторий, чтобы сайт был общедоступным, клонируем его



The screenshot shows the GitHub 'Create a new repository' page. At the top, it says 'Create a new repository' and explains that a repository contains all project files and revision history. Below this is a section for 'Repository template' with a 'No template' dropdown. The main section is for 'Owner' and 'Repository name'. The owner is 'smakopyan' and the repository name is 'smakopyan.github.io', which is marked as valid with a green checkmark. There is also a 'Description (optional)' field at the bottom.

Create a new repository

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

Repository template

Start your repository with a template repository's contents.

No template ▼

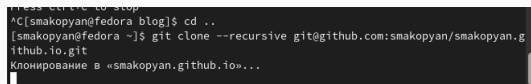
Owner * Repository name *

smakopyan / smakopyan.github.io ✓

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [ubiquitous-octo-r](#)

Description (optional)

Рис. 7: Рисунок 7



```
Press enter to stop  
^C[smakopyan@fedora blog]$ cd ..  
[smakopyan@fedora ~]$ git clone --recursive git@github.com:smakopyan/smakopyan.g  
ithub.io.git  
Клонирование в «smakopyan.github.io»...
```

Рис. 8: Рисунок 8

5.Создаем ветку main, а также пустой файл README, чтобы репозиторий создался.

```
[smakopyan@fedora ~]$ cd smakopyan.github.io/  
[smakopyan@fedora smakopyan.github.io]$ git checkout -b main  
Переключились на новую ветку «main»  
[smakopyan@fedora smakopyan.github.io]$ touch README.md  
[smakopyan@fedora smakopyan.github.io]$ git add .  
[smakopyan@fedora smakopyan.github.io]$ git commit -am 'Добавили README'  
[main (корневой коммит) a6348e1] Добавили README  
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)  
create mode 100644 README.md  
[smakopyan@fedora smakopyan.github.io]$ git push origin main
```

Рис. 9: Рисунок 9

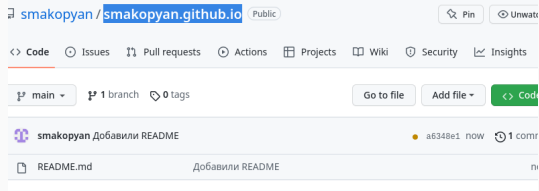


Рис. 10: Рисунок 10

6.Подключаем созданный репозиторий к папке public

```
[smakopyan@fedora smakopyan.github.io]$ cd ..  
[smakopyan@fedora ~]$ cd blog/  
[smakopyan@fedora blog]$ git submodule add -b main git@github.com:smakopyan/smakopyan.github.io.git public
```

Рис. 11: Рисунок 11

7.Добавляем файлы в репозиторий.

```
Total in 1434 ms
[smakopyan@fedora blog]$ cd public/
[smakopyan@fedora public]$ git remote -v
origin  git@github.com:smakopyan/smakopyan.github.io.git (fetch)
origin  git@github.com:smakopyan/smakopyan.github.io.git (push)
[smakopyan@fedora public]$ git add .
[smakopyan@fedora public]$ git commit -am 'добавили сатй'
[main 1043225] добавили сатй
156 files changed, 44599 insertions(+)
create mode 100644 404.html
```

Рис. 12: Рисунок 12

```
create mode 100644 webfonts/fa-brands-400.ttf
create mode 100644 webfonts/fa-brands-400.woff2
create mode 100644 webfonts/fa-regular-400.ttf
create mode 100644 webfonts/fa-regular-400.woff2
create mode 100644 webfonts/fa-solid-900.ttf
create mode 100644 webfonts/fa-solid-900.woff2
create mode 100644 webfonts/fa-v4compatibility.ttf
create mode 100644 webfonts/fa-v4compatibility.woff2
[smakopyan@fedora public]$ git push origin main
```

Рис. 13: Рисунок 13

8.Заходим на сайт и убеждаемся, что все создалось.

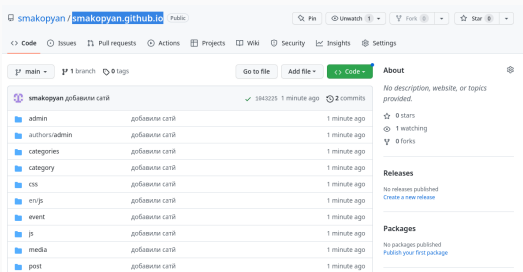


Рис. 14: Рисунок 14

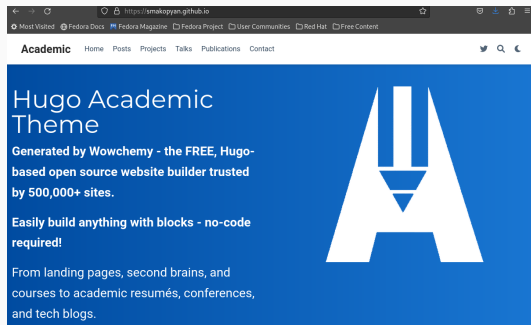


Рис. 15: Рисунок 15

В результате данной лабораторной работы, я научилась создавать сайты на hugo.