

Индивидуальный проект

Этап 1

Ярослав Антонович Меркулов

Содержание

1	Цель работы	4
2	Выполнение	5
3	Выводы	8

Список иллюстраций

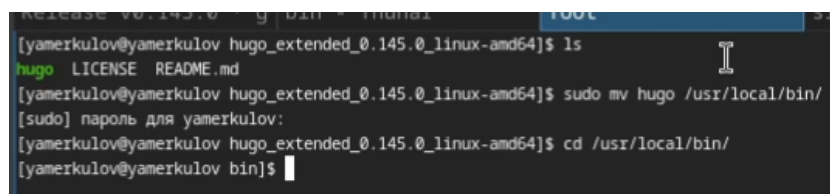
2.1	Установка hugo	5
2.2	Создание нового репозитория	5
2.3	Клонирование репозитория	6
2.4	Команда hugo	6
2.5	Загрузка на сервер	6
2.6	Готовый шаблон	7
2.7	Git Pages	7

1 Цель работы

Разместить на github pages заготовку для персонального сайта.

2 Выполнение

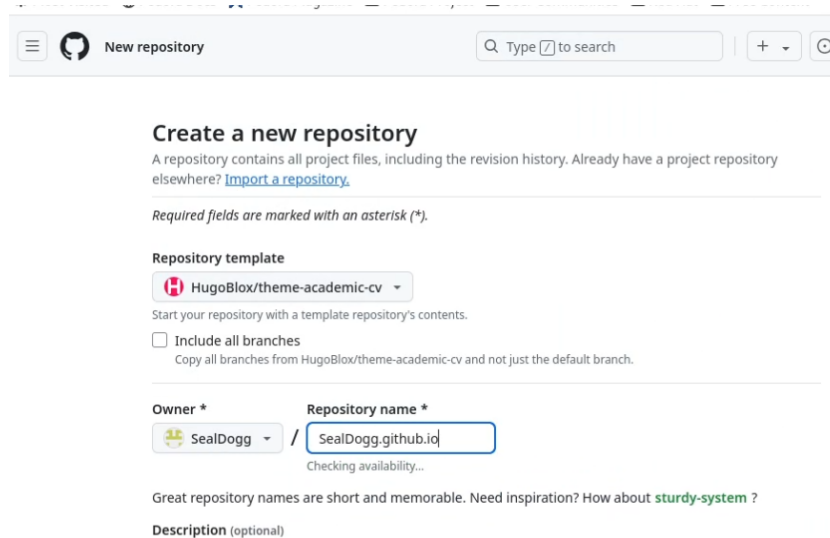
1. Устанавливаем hugo, переносим его в /usr/local/bin(рис. 2.1).



```
[yamerkulov@yamerkulov hugo_extended_0.145.0_linux-amd64]$ ls
hugo  LICENSE  README.md
[yamerkulov@yamerkulov hugo_extended_0.145.0_linux-amd64]$ sudo mv hugo /usr/local/bin/
[sudo] пароль для yamerkulov:
[yamerkulov@yamerkulov hugo_extended_0.145.0_linux-amd64]$ cd /usr/local/bin/
[yamerkulov@yamerkulov bin]$
```

Рис. 2.1: Установка hugo

2. Создаём новый репозиторий из шаблона(рис. 2.2).



New repository

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 (*).

Repository template

HugoBlox/theme-academic-cv

Start your repository with a template repository's contents.

☐ Include all branches

Copy all branches from HugoBlox/theme-academic-cv and not just the default branch.

Owner *

SealDogg

Repository name *

SealDogg.github.io

Checking availability...

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **sturdy-system** ?

Description (optional)

Рис. 2.2: Создание нового репозитория

3. Клонировем репозиторий на машину(рис. 2.3).

```
[yamerkulov@yamerkulov ~]$ git clone --recursive https://github.com/SealDogg/SealDogg.github.io.git
Клонирование в «SealDogg.github.io»...
remote: Enumerating objects: 98, done.
remote: Counting objects: 100% (98/98), done.
remote: Compressing objects: 100% (84/84), done.
remote: Total 98 (delta 5), reused 75 (delta 1), pack-reused 0 (from 0)
Получение объектов: 100% (98/98), 4.12 МиБ | 8.74 МиБ/с, готово.
Определение изменений: 100% (5/5), готово.
[yamerkulov@yamerkulov ~]$
```

Рис. 2.3: Клонирование репозитория

4. Создаём сам сайт командой hugo, генерируются новые файлы(рис. 2.4).

```
[yamerkulov@yamerkulov SealDogg.github.io]$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.145.0-666444f0a52132f9fec97f71cf25b41cc6a4f355+extended linux/amd64 BuildDate=2025-02-26T15:41:25Z VendorInfo=gohugoio

| EN
-----|-----
Pages           | 66
Paginator pages | 0
Non-page files  | 23
Static files    | 1
Processed images | 85
Aliases         | 18
Cleaned         | 0

Total in 2500 ms
[yamerkulov@yamerkulov SealDogg.github.io]$
```

Рис. 2.4: Команда hugo

5. Отправляем всё на github с помощью git push(рис. 2.5).

```
create mode 100644 resources/_gen/images/publication/preprint/featured_hu_5e4950e9bc24a60a.webp
create mode 100644 resources/_gen/images/publication/preprint/featured_hu_6a8528c08842e77e.jpg
create mode 100644 resources/_gen/images/publication/preprint/featured_hu_b048470969308096.jpg
create mode 100644 resources/_gen/images/publication/preprint/featured_hu_c22e7811a7d1162f.webp
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/js/featured_hu_20aace2a7aaf2ec2.jpg
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/js/featured_hu_4f6890dcc47514ed.webp
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/js/featured_hu_d6251a0371ea91b3.jpg
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/js/featured_hu_d9d57e069036e13e.webp
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/python/featured_hu_20aace2a7aaf2ec2.jpg
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/python/featured_hu_4f6890dcc47514ed.webp
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/python/featured_hu_d6251a0371ea91b3.jpg
create mode 100644 resources/_gen/images/teaching/python/featured_hu_d9d57e069036e13e.webp
[yamerkulov@yamerkulov SealDogg.github.io]$ git push
Перечисление объектов: 367, готово.
Подсчет объектов: 100% (367/367), готово.
При сжатии изменений используется до 8 потоков
Сжатие объектов: 100% (316/316), готово.
Запись объектов: 100% (366/366), 9.51 МиБ | 8.26 МиБ/с, готово.
Total 366 (delta 82), reused 23 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (82/82), completed with 1 local object.
To https://github.com/SealDogg/SealDogg.github.io.git
   def0589..61075da main -> main
[yamerkulov@yamerkulov SealDogg.github.io]$
```

Рис. 2.5: Загрузка на сервер

6. Проверяем работоспособность сайта. Сайт работает(рис. 2.6).

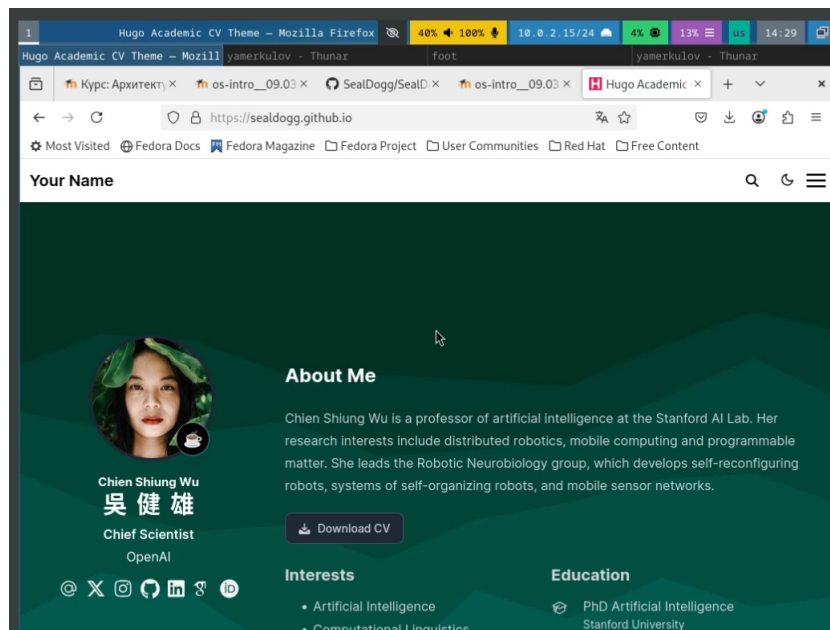


Рис. 2.6: Готовый шаблон

7. Проверяем git pages(рис. 2.7).

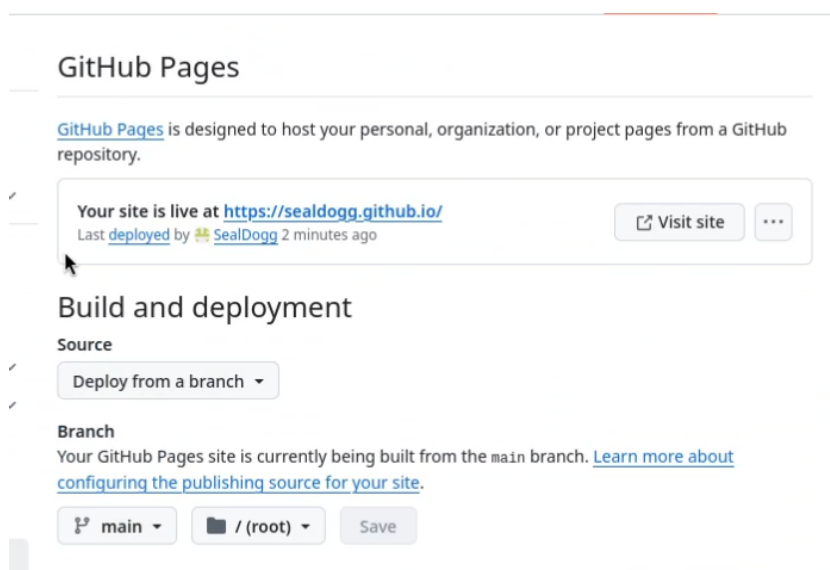


Рис. 2.7: Git Pages

3 Выводы

Заготовка персонального сайта была выложена на git hub. Использовалась утилита hugo