

Отчёт по 1 этапу проекта

Сайт научного работника

Бирюкова Анастасия

Содержание

1	Цель работы	4
2	Выполнение работы	5
3	Выводы	8

List of Figures

2.1	Создание репозитория из шаблона	5
2.2	Создание локальных репозиториев	5
2.3	Инициализация hugo	6
2.4	Подготовка репозитория	6
2.5	Подготовка папки public	6
2.6	Развертывание сайта	7

1 Цель работы

Подготовить репозиторий на основе шаблона. Ознакомиться с генератором сайтов hugo.

2 Выполнение работы

Клонирую репозиторий с шаблоном сайта-визитки.

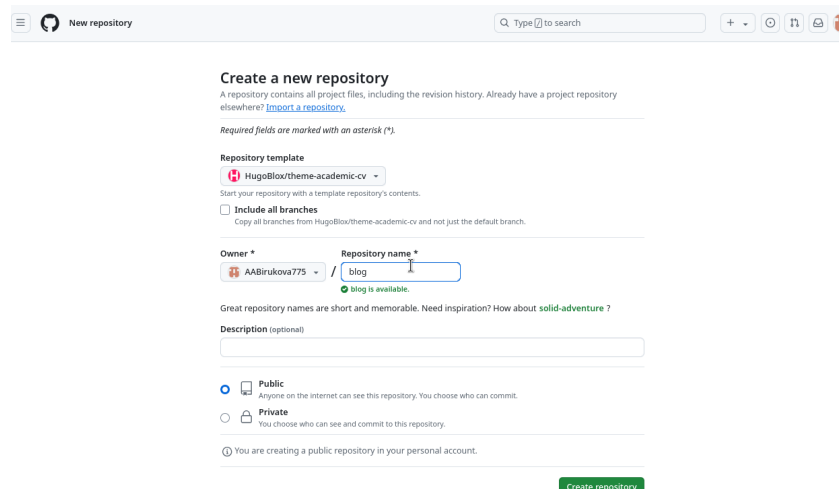


Figure 2.1: Создание репозитория из шаблона

Создаю локальные репозитории для размещения сайта.

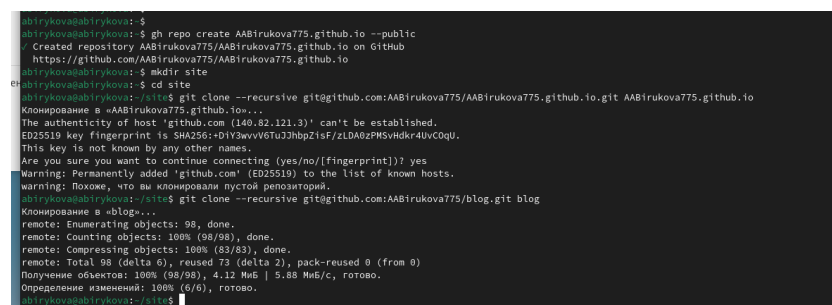


Figure 2.2: Создание локальных репозитория

Тестирую запуск hugo.

```
abirykova@abirykova:~/site$  
abirykova@abirykova:~/site$ cd blog  
abirykova@abirykova:~/site/blog$ hugo  
WARN deprecated: site config key paginate was deprecated in Hugo v0.128.0 and will be removed in a future release. Use pagination.pagerSize instead.  
hugo: downloading modules -  
hugo: collected modules in 8573 ms  
Start building sites -  
hugo v0.134.2-1c74abd26070b0c12849550c974a9f3f1e7afb06+extended linux/amd64 BuildDate=2024-09-10T18:46:33Z VendorInfo=gohugoio  


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

  
Total in 13627 ms  
abirykova@abirykova:~/site/blog$
```

Figure 2.3: Инициализация hugo

Подготовка репозитория для файлов сайта.

```
abirykova@abirykova:~/site/blog$ rm -rf public  
abirykova@abirykova:~/site/blog$ cd ..  
abirykova@abirykova:~/site$ cd AABirukova775.github.io  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$ git checkout -b main  
Переключились на новую ветку «main»  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$ touch README.md  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$ git add .  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$ git commit -m 'upload'  
[main (корневой коммит) 2ede0f5] upload  
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)  
create mode 100644 README.md  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$ git push  
Перечисление объектов: 3, готово.  
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.  
Запись объектов: 100% (3/3), 209 байтов | 104.00 КиБ/с, готово.  
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)  
To github.com:AABirukova775/AABirukova775.github.io.git  
* [new branch] main -> main  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$
```

Figure 2.4: Подготовка репозитория

Связывание папки public с подготовленным репозиторием.

```
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$  
abirykova@abirykova:~/site/AABirukova775.github.io$ cd ..  
abirykova@abirykova:~/site$ cd blog  
abirykova@abirykova:~/site/blog$ git submodule add -b main git@github.com:AABirukova775/AABirukova775.github.io.git public  
Клонирование в «~/home/abirykova/site/blog/public»...  
remote: Enumerating objects: 3, done.  
remote: Counting objects: 100% (3/3), done.  
remote: Total 3 (delta 0), reused 3 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)  
Получение объектов: 100% (3/3), готово.  
abirykova@abirykova:~/site/blog$
```

Figure 2.5: Подготовка папки public

Развертывание сайта на основе HitHub Pages.

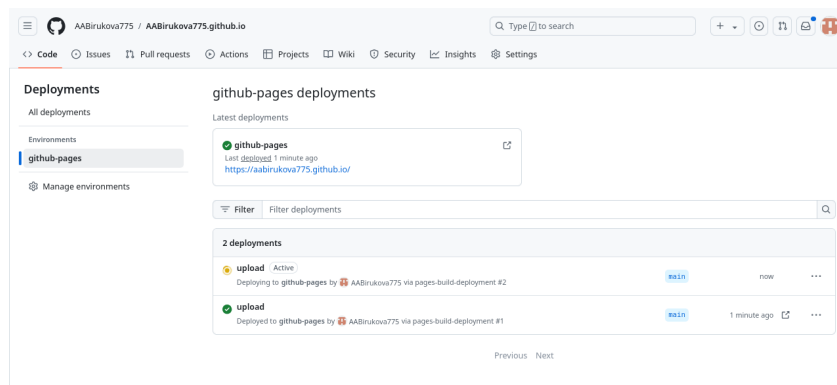


Figure 2.6: Развертывание сайта

3 Выводы

Подготовили репозиторий и установили hugo.