

# Отчёт по 1 этапу проекта

---

Александр Дмитриев

20 сентября, 2024, Москва, Россия

Российский Университет Дружбы Народов

# Цели и задачи

---

## Цель лабораторной работы

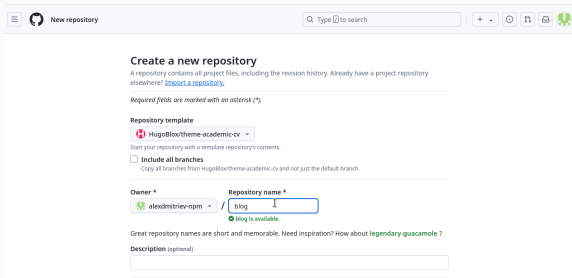
Подготовить репозиторий на основе шаблона.

Ознакомиться с генератором сайтов hugo.

# **Выполнение лабораторной работы**

---

# Создание репозитория из шаблона




**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**


 HugoBlot/theme-academic-cv ▾

Start your repository with a template repository's contents.

☐ **Include all branches**  
Copy all branches from HugoBlot/theme-academic-cv and not just the default branch.

**Owner \***  alexandritriev-npm ▾

**Repository name \***

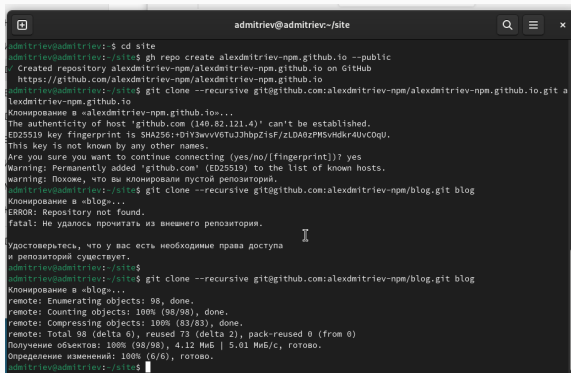
 blog is available.

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

**Description** (optional)

Figure 1: Создание репозитория из шаблона

# Создание локальных репозиториев



```
admitriev@admitriev:~/site
admitriev@admitriev:~/site$ cd site
admitriev@admitriev:~/site$ gh repo create alexdmtriev-npm.github.io --public
Created repository alexdmtriev-npm/alexdmtriev-npm.github.io on GitHub
https://github.com/alexdmtriev-npm/alexdmtriev-npm.github.io
admitriev@admitriev:~/site$ git clone --recursive git@github.com:alexdmtriev-npm/alexdmtriev-npm.github.io
Клонирование в «alexdmtriev-npm.github.io»...
The authenticity of host 'github.com (140.82.121.4)' can't be established.
ED25519 key fingerprint is SHA256:0Y3wvV6TuJ3hbpZisF/zLOA0zPHSVHdKr4Uvc0Qu.
This key is not known by any other names.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? yes
Warning: Permanently added 'github.com' (ED25519) to the list of known hosts.
Warning: Похоже, что вы клонировали нусрой репозиторий.
admitriev@admitriev:~/site$ git clone --recursive git@github.com:alexdmtriev-npm/blog.git blog
Клонирование в «blog»...
ERROR: Repository not found.
fatal: Не удалось прочесть из внешнего репозитория.

Удостоверьтесь, что у вас есть необходимые права доступа
и репозиторий существует.
admitriev@admitriev:~/site$
admitriev@admitriev:~/site$ git clone --recursive git@github.com:alexdmtriev-npm/blog.git blog
Клонирование в «blog»...
remote: Enumerating objects: 98, done.
remote: Counting objects: 100% (98/98), done.
remote: Compressing objects: 100% (83/83), done.
remote: Total 98 (delta 6), reused 73 (delta 2), pack-reused 0 (from 0)
Получение объектов: 100% (98/98), 4.12 МБ | 5.01 МБ/с, готово.
Определение изменений: 100% (6/6), готово.
admitriev@admitriev:~/site$
```

Figure 2: Создание локальных репозиториев

# Инициализация hugo

```
admintriev@admintriev:~/site$ cd blog
admintriev@admintriev:~/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.pageSize instead.
hugo: downloading modules ...
hugo: collected modules in 9493 ms
Start building sites ...
hugo v0.134.2-1c74abd26070b0c12849550c974a9f3f1e7afb06+extended linux/amd64 BuildDate=2024-09-10T10:46:33Z VendorI
nfo=gohugoio

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

Total in 16993 ms
admintriev@admintriev:~/site/blog$
```

Figure 3: Инициализация hugo

# Подготовка репозитория

```
alexmitriev@alexmitriev:~/site/blog$  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/blog$ rm -rf public  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/blog$ cd ..  
alexmitriev@alexmitriev:~/site$ cd alexdmitriev-npm.github.io  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/alexmitriev-npm.github.io$ git checkout -b main  
Переключились на новую ветку «main»  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/alexmitriev-npm.github.io$ touch README.md  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/alexmitriev-npm.github.io$ git add .  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/alexmitriev-npm.github.io$ git commit -m 'upload'  
[main (корневой коммит) 7b26239] upload  
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)  
create mode 100644 README.md  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/alexmitriev-npm.github.io$ git push  
Перечисление объектов: 3, готово.  
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.  
Запись объектов: 100% (3/3), 211 байтов | 105.00 Кб/с, готово.  
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)  
To github.com:alexdmitriev-npm/alexmitriev-npm.github.io.git  
 * [new branch]    main -> main  
alexmitriev@alexmitriev:~/site/alexmitriev-npm.github.io$
```

Figure 4: Подготовка репозитория



# Подготовка папки public

```
admitriev@admitriev:~/site/alexadmitriev-npm.github.io$  
admitriev@admitriev:~/site/alexadmitriev-npm.github.io$ cd ..  
admitriev@admitriev:~/site$ cd blog  
admitriev@admitriev:~/site/blog$ git submodule add -b main git@github.com:alexadmitriev-npm/alexadmitriev-npm.github.io.git public  
Клонирование в «~/home/admitriev/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.  
admitriev@admitriev:~/site/blog$
```

Figure 5: Подготовка папки public

# Развертывание сайта

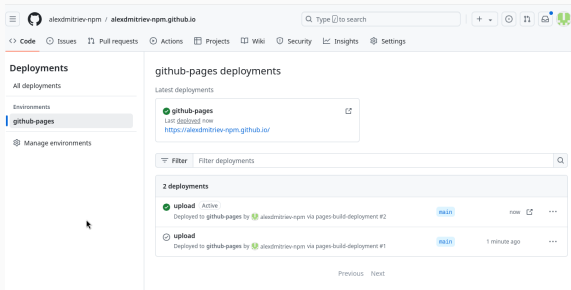


Figure 6: Развертывание сайта

## **Выводы**

---

# Результаты выполнения лабораторной работы

Подготовили репозиторий и установили hugo.