# Операционные системы

Отчёт по 1 этапу проекта

Матевосян Оганес Назаретович

23 февраля 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи

# Цель лабораторной работы

Подготовить репозиторий на основе шаблона.

Ознакомиться с генератором сайтов hugo.

Выполнение лабораторной работы

## Создание репозитория из шаблона

Required fields are ma	ked with an asterisk (*).
Repository template	
HugoBlox/ther	e-academic-cv 🔻
Start your repository with	a template repository's contents.
Include all branch Copy all branches fro	tS n HugoBlow/theme-academic-cv and not just the default branch.
Owner *	Repository name *
ii Hovik228 ▼	/ blog  I
	Oblog is available.
t	es are short and memorable. Need inspiration? How about automatic-octo-memory
Ct	

Рис. 1: Создание репозитория из шаблона

#### Создание локальных репозиториев

```
nmatevosyan@onmatevosyan:~$ gh repo create Hovik228.github.io --public
 Created repository Hovik228/Hovik228.github.io on GitHub
 https://github.com/Hovik228/Hovik228.github.io
 nmatevosyan@onmatevosyan:~$ mkdir site
Клонирование в «Hovik228.github.io»...
warning: Похоже, что вы клонировали пустой репозиторий.
Клонирование в «blog»...
remote: Enumerating objects: 98, done.
remote: Counting objects: 180% (98/98), done.
remote: Compressing objects: 100% (84/84), done.
remote: Total 98 (delta 5), reused 75 (delta 1), pack-reused θ (from θ)
Получение объектов: 100% (98/98), 4.12 МиБ | 5.38 МиБ/с, готово.
Определение изменений: 100% (5/5), готово.
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site$
```

Рис. 2: Создание локальных репозиториев

### Инициализация hugo

```
hugo: downloading modules ...
hugo: collected modules in 14687 msStart building sites ...
hugo v0.143.1-0270364a347b2ece97e0321782b21904db515ecc+extended linux/amd64 BuildDate=2025-02-04T08:57:38Z VendorInfo=snap:0.143.1
 Paginator pages | 0
 Non-page files
 Processed images | 85
 Cleaned
Total in 18987 ms
```

**Рис. 3:** Инициализация hugo

### Подготовка репозитория

```
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/blog$
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/blog$ cd ../Hovik228.github.io/
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/Hovik228.github.io$ git checkout -b main
Переключились на новую ветку «main»
onmatevosvan@onmatevosvan:~/site/Hovik228.github.io$ touch README.md
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/Hovik228.github.io$ git add .
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/Hovik228.github.jo$ git commit -m 'upload'
[main (корневой коммит) fcb7f2b] upload
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 README.md
onmatevosvan@onmatevosvan:~/site/Hovik228.github.io$ git push
Перечисление объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
Запись объектов: 100% (3/3), 213 байтов | 106,00 КиБ/с, готово.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To github.com:Hovik228/Hovik228.github.io.git
 * [new branch]
                    main -> main
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/Hovik228.github.io$
```

Рис. 4: Подготовка репозитория

### Подготовка папки public

```
onmatevosyan@onmatevosyan:~/site/blog$ git submodule add -b main git@github.com:Hovik228/Hovik228.github.io.git public
remote: Enumerating objects: 3, done.
remote: Counting objects: 100% (3/3), done.
Получение объектов: 100% (3/3), готово.
hugo v8.143.1-0270364a347b2ece97e0321782b21984db515ecc+extended linux/amd64 BuildDate=2025-02-04T08:57:38Z VendorInfo=snao:8.143.
 Paginator pages | 0
 Non-page files | 23
 Processed images | 85
 Cleaned
```

Рис. 5: Подготовка папки public

# Развертывание сайта

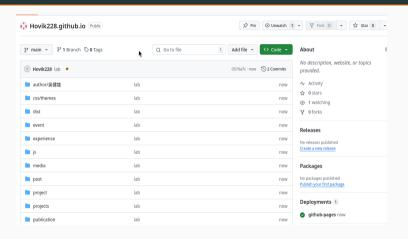


Рис. 6: Развертывание сайта



# Результаты выполнения лабораторной работы

Подготовили репозиторий и установили hugo.