

# **Отчёт по первой стадии проекта**

**Дисциплина: операционные системы**

Казаазев Даниил Михайлович

# Содержание

<b>1</b>	<b>Задание</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Выполнение работы</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Выводы</b>	<b>12</b>

## Список иллюстраций

2.1	Скачивание Hugo . . . . .	6
2.2	Перенос файла . . . . .	6
2.3	Создание репозитория . . . . .	7
2.4	Создание репозитория . . . . .	7
2.5	Клонирование репозитория . . . . .	8
2.6	Создание второго репозитория . . . . .	8
2.7	Клонирование репозитория . . . . .	8
2.8	Создание ветки в репозитории . . . . .	9
2.9	Создание файла и его отправка . . . . .	9
2.10	Добавление дополнительного модуля . . . . .	9
2.11	Перенос в другую директорию . . . . .	9
2.12	Редактирование файла . . . . .	10
2.13	Результат . . . . .	11

## Список таблиц

# 1 Задание

1. Установить ПО.
2. Скачать шаблон.
3. Разместить на хостинге git.
4. Установить параметры для URLS сайта
5. Разместить заготовку сайта на Github pages

## 2 Выполнение работы

Скачиваю hugo с сайта релизов (рис. 2.1).

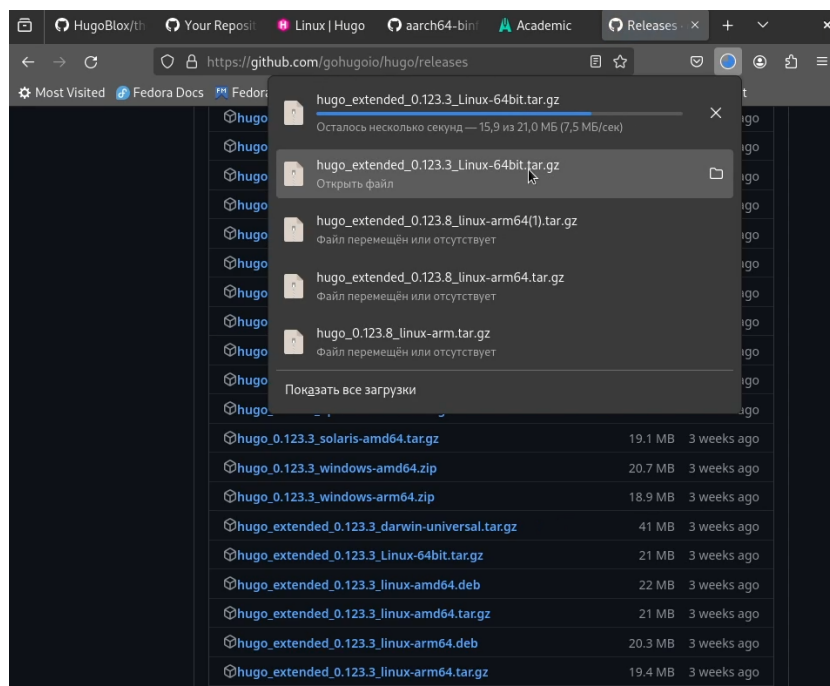


Рис. 2.1: Скачивание Hugo

После того, как разархивировал файл, переношу его в папку `/bin`, чтобы hugo можно было запустить через терминал. (рис. 2.2)

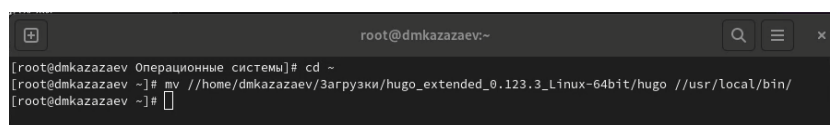


Рис. 2.2: Перенос файла

Создаю репозиторий на основе шаблона `theme-academic-cv`. (рис. 2.3)

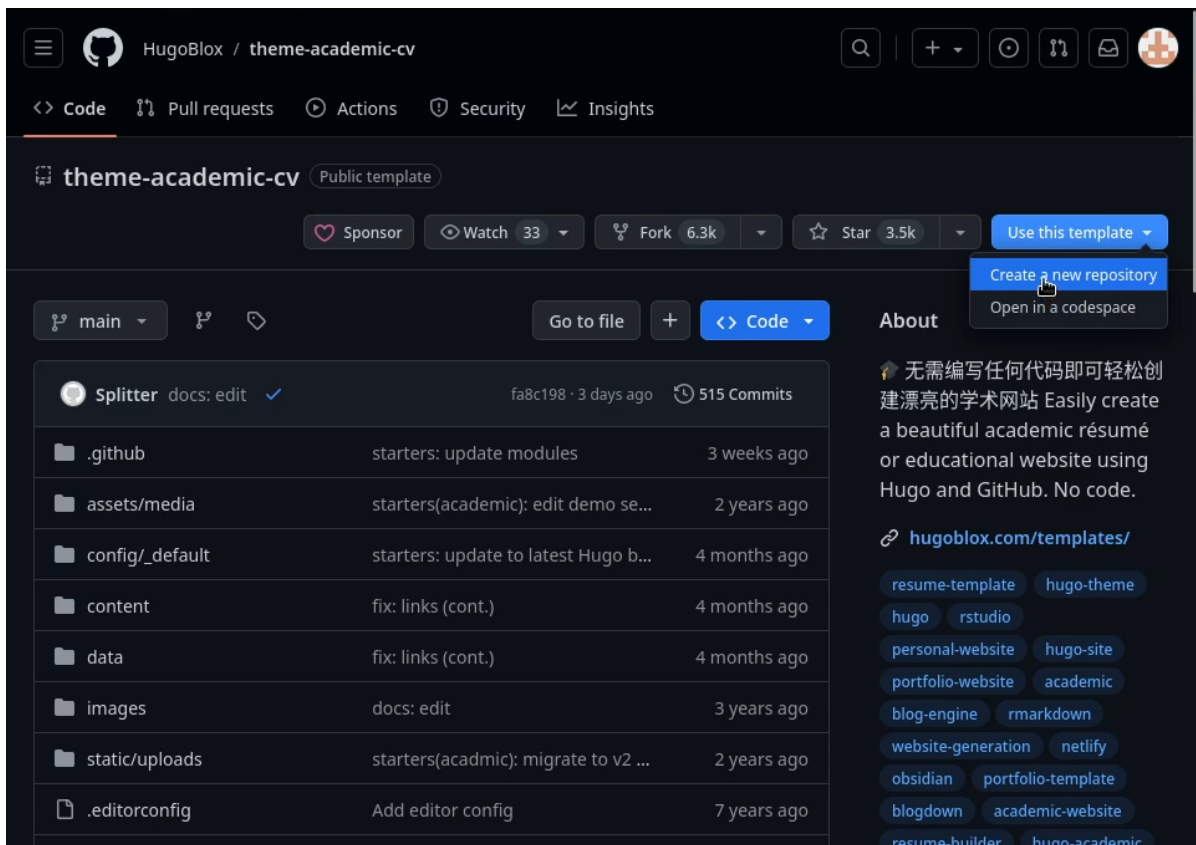


Рис. 2.3: Создание репозитория

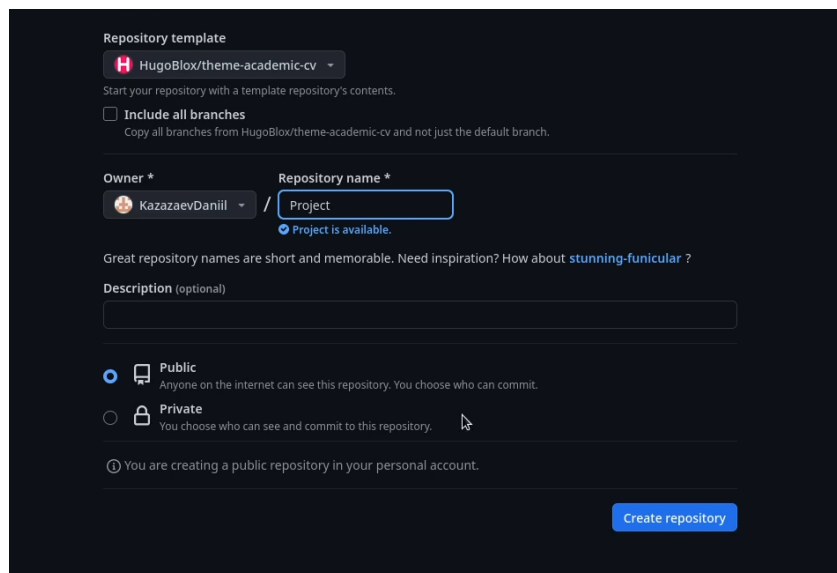


Рис. 2.4: Создание репозитория

Клонирую репозиторий в рабочую директорию. (рис. 2.5)

```
[root@dmkazazaev Операционные системы]# git clone --recursive git@github.com:KazazaevDaniil/Project.git
Клонирование в «Project»...
remote: Enumerating objects: 103, done.
remote: Counting objects: 100% (103/103), done.
remote: Compressing objects: 100% (91/91), done.
remote: Total 103 (delta 3), reused 80 (delta 2), pack-reused 0
Получение объектов: 100% (103/103), 6.07 Мис | 2.95 Мис/с, готово.
Определение изменений: 100% (3/3), готово.
[root@dmkazazaev Операционные системы]# cd Project/
[root@dmkazazaev Project]# ls
academic.Rproj  config  data  images  netlify.toml  README.md  theme.toml
assets          content  go.mod  LICENSE.md  preview.png  static
```

Рис. 2.5: Клонирование репозитория

После клонирования репозитория, создаю новый репозиторий и называю его KazazaevDaniil.github.io. (рис. 2.6)

Рис. 2.6: Создание второго репозитория

Клонирую второй репозиторий KazazaevDaniil.github.io. (рис. 2.7)

```
[root@dmkazazaev Операционные системы]# git clone --recursive git@github.com:KazazaevDaniil/KazazaevDaniil.github.io.git
Клонирование в «KazazaevDaniil.github.io»...
warning: Похоже, что вы клонировали пустой репозиторий.
[root@dmkazazaev Операционные системы]# ls
git-extended  KazazaevDaniil.github.io  ps-intro  Project  README.md
[root@dmkazazaev Операционные системы]#
```

Рис. 2.7: Клонирование репозитория

Перехожу в него и создаю ветку, так как репозиторий только создан и он пустой. (рис. 2.8)



```
[root@dmkazazaev KazazaevDaniil.github.io]# git checkout -b main
Переключились на новую ветку «main»
```

Рис. 2.8: Создание ветки в репозитории

Создаю файл README.md, чтобы заполнить репозиторий, и отправляю его на github. (рис. 2.9)

```
[root@dmkazazaev KazazaevDaniil.github.io]# touch README.md
[root@dmkazazaev KazazaevDaniil.github.io]# git add .
[root@dmkazazaev KazazaevDaniil.github.io]# git commit -am 'project'
git: «commit» не является командой git. Смотрите «git --help».

Самые похожие команды:
  commit
[root@dmkazazaev KazazaevDaniil.github.io]# git commit -am 'project'
[main (корневой коммит) 423f907] project
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 README.md
[root@dmkazazaev KazazaevDaniil.github.io]# git push
Перечисление объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
Запись объектов: 100% (3/3), 218 байтов | 218.00 Киб/с, готово.
Всего 3 (изменений 0), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
To github.com:KazazaevDaniil/KazazaevDaniil.github.io.git
 * [new branch]      main -> main
```

Рис. 2.9: Создание файла и его отправка

Делаю репозиторий KazazaevDaniil.github.io дополнительным модулем основного репозитория. (рис. 2.10)

```
[root@dmkazazaev Project]# git submodule add -b main git@github.com:KazazaevDaniil/KazazaevDaniil.github.io.git
Клонирование в «/root/work/study/2023-2024/Операционные системы/Project/KazazaevDaniil.github.io»...
remote: Enumerating objects: 3, done.
remote: Counting objects: 100% (3/3), done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 3 (delta 0), pack-reused 0
Получение объектов: 100% (3/3), готово.
```

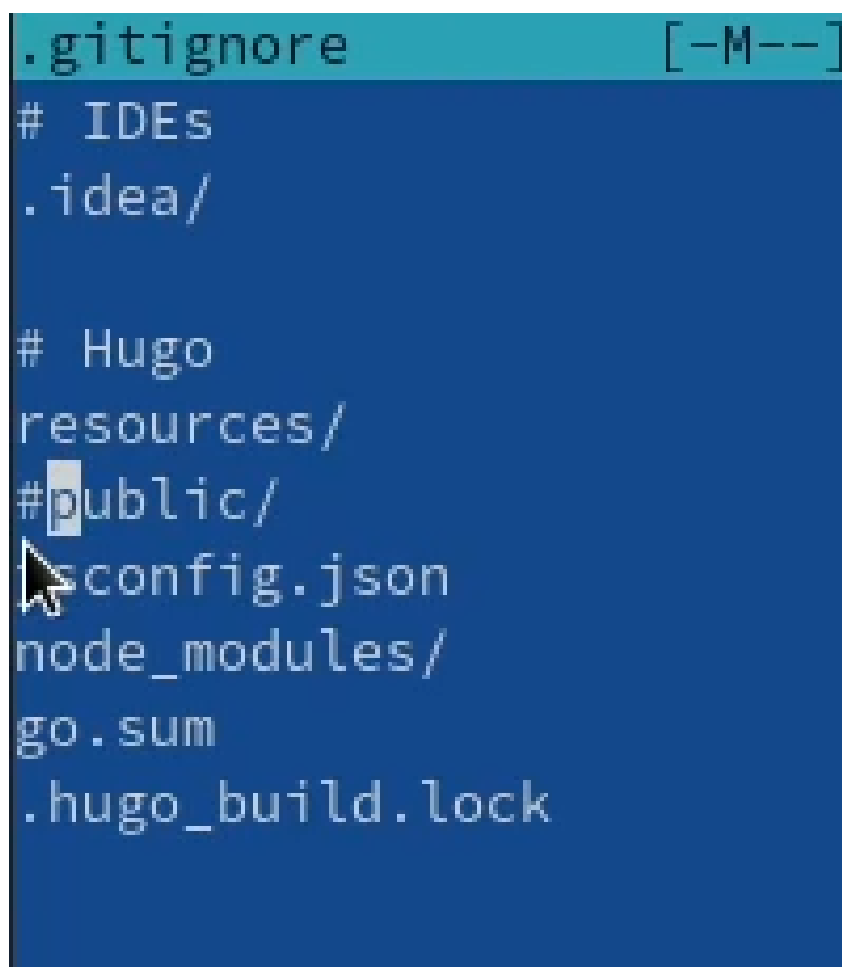
Рис. 2.10: Добавление дополнительного модуля

Переношу KazazaevDaniil.github.io в директорию /public. (рис. 2.11)

```
[root@dmkazazaev Project]# mv -f KazazaevDaniil.github.io/ public/
[root@dmkazazaev Project]# ls
academic.Rproj  config  data  go.sum  LICENSE.md  preview.png  README.md  static
assets          content  go.mod  images  netlify.toml  public      resources  theme.toml
[root@dmkazazaev Project]# cd public/
[root@dmkazazaev public]# ls
KazazaevDaniil.github.io
```

Рис. 2.11: Перенос в другую директорию

Редактирую файл .gitignore. (рис. 2.12)



```
.gitignore [-M--]
# IDEs
.idea/

# Hugo
resources/
#public/
tsconfig.json
node_modules/
go.sum
.hugo_build.lock
```

Рис. 2.12: Редактирование файла

После редактирования добавляю все изменения и отправляю их на github.

После всех этих действий KazazaevDaniil.github.io стало адресом на страницу моего проекта. (рис. 2.13)



Рис. 2.13: Результат

## **3 Выводы**

Был выполнен первый этап индивидуального проекта