

## Этап 1 по ИП

Размещение на Github pages заготовки для персонального сайта

---

Хрусталев В.Н.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Информация

---

- Хрусталев Влад Николаевич
- Студент ФМиЕН РУДН
- Группа НПИбд-02-22

## Вводная часть

---

- Подготовить репозиторий и основу для сайта

- Скачивание HUGO
- Копирование образца сайта и запуск локально
- Создание облачного сайта

## Скачивание HUGO

---

Скачаем hugo и закинем его в папку ~/bin/ .

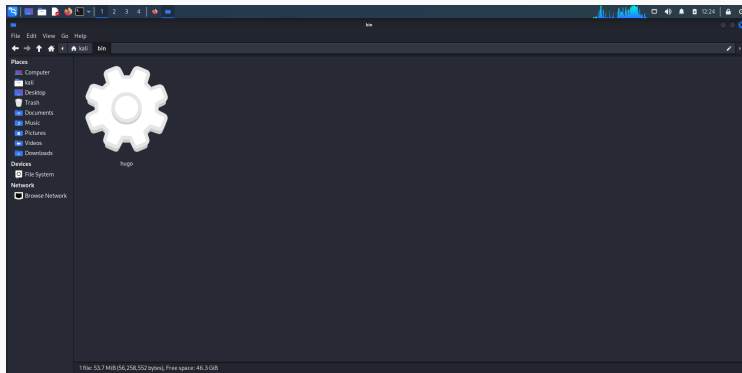


Рис. 1: Скачивание HUGO



Копирование образца сайта и  
запуск локально

---

# Копирование образца сайта

Скопируем репозиторий-образец сайта.

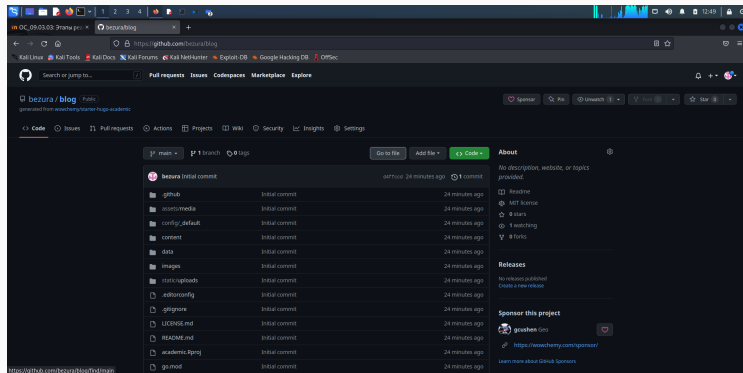


Рис. 2: Создание основного репозитория

# Запуск локально сайта

Запустим HUGO , а затем HUGO server для подгрузки нужных файлов и проверки работы сайта на локальном сайте.

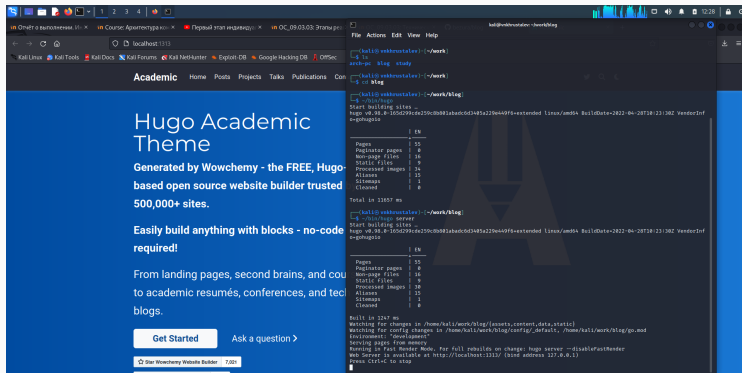


Рис. 3: Тест сайта-образца

## Создание облачного сайта

---

## Создание второго репозитория

Создадим гитхаб репозиторий в таком формате {name}.github.io - это будет основой для облачного хранения сайта. Теперь скачаем его, создадим основную ветку и файл README.md.

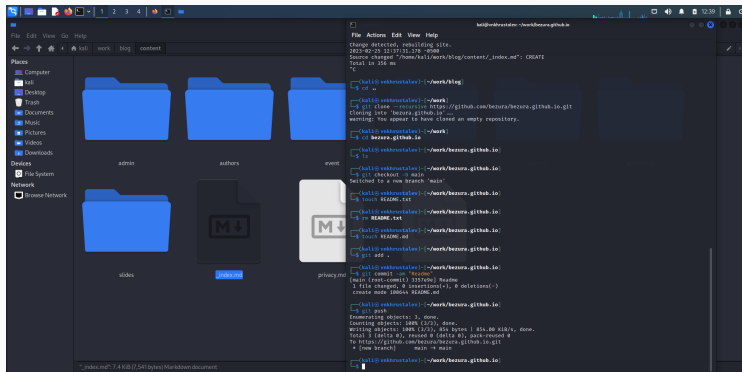


Рис. 4: Работа со вторым репозиторием

## Прикрепление второго реп.

Прикрепим наш второй репозиторий к папке public и запустим сайт.

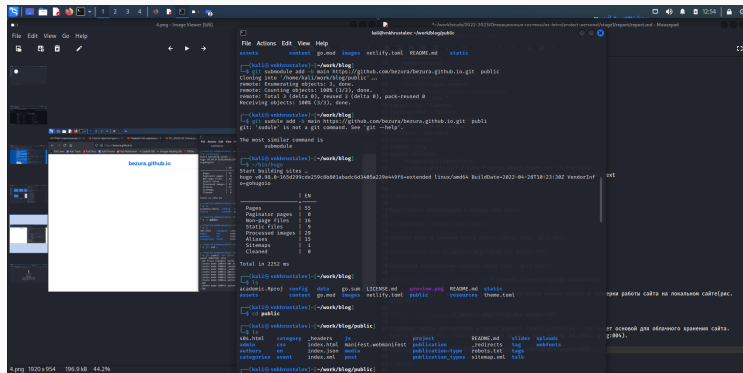
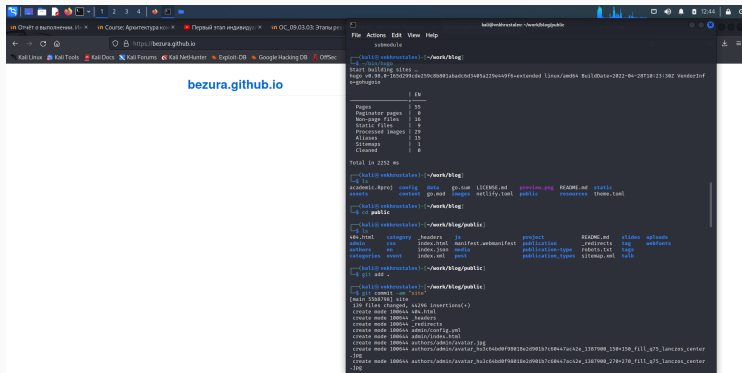


Рис. 5: Прикрепление репозитория

# Обновление второго репозитория на гитхаб

Выгрузим обратно на сервер то что появилось в public (второй репозитрий).



```
kali@kali:~/work/blog$ hugo
Start building sites ...
Hugo v0.79.0-165429166259c80881abdc6d348a229e449f8+extended linux/amd64 BuildDate=2022-04-20T18:23:10Z VendorInfo=gohugoio

| EN
+---+
Pages              35
Paginator pages    0
Nonpage files      16
Static files       9
Processed images   29
Aliases            73
Sitemaps           1
Cleaned            0

Total in 2252 ms

kali@kali:~/work/blog$ ls
academic.json  config  data  go.sum  LICENSE.md  preview.png  README.md  static
assets         content  go.mod  images  netlify.toml  public       resources  theme.toml

kali@kali:~/work/blog$ ls public
| EN
+---+
404.html      category  headers  js      project  README.md  slides  uploads
admin         css       index.html  manifest.webmanifest  publication  _redirects  tag      webfonts
authors       en       index.json  media   publication-type  robots.txt  tags
categories    event    index.mel  post   publication_type  sitemap.xml  title

kali@kali:~/work/blog/public$ git add .
kali@kali:~/work/blog/public$ git commit -m "site"
[main 52d87d4] site
130 files changed, 41266 insertions(+)
create mode 100644 404.html
create mode 100644 headers
create mode 100644 _redirects
create mode 100644 admin/config.yml
create mode 100644 admin/index.html
create mode 100644 authors/admin/avatar.jpg
create mode 100644 authors/admin/avatar_h31c6ab0f98831e2d981b7c6447ac42e_1187900_138+150_fill_475_lanczos_center.jpg
create mode 100644 authors/admin/avatar_h31c6ab0f98831e2d981b7c6447ac42e_1187900_278+270_fill_475_lanczos_center.jpg

kali@kali:~/work/blog/public$ git push
Enumerating objects: 130, done.
Compressing objects: 100% (130/130), done.
Writing objects to database: 100% (130/130), 1.1 MiB | 1.0 MiB/s, done.
Total 130 (new 130), reused 0, compressed 0, failed 0
remote: Compressing objects: 100% (130/130), done.
remote: Total 130 (new 130), reused 0, compressed 0, failed 0
Pushing to GitHub: 100% (130/130), 1.1 MiB | 1.0 MiB/s, done.
All set for GitHub: 100% (130/130), 1.1 MiB | 1.0 MiB/s, done.

```

Рис. 6: Обновление второго репозитория на сервер

Проверим сайт, который должен был заработать.

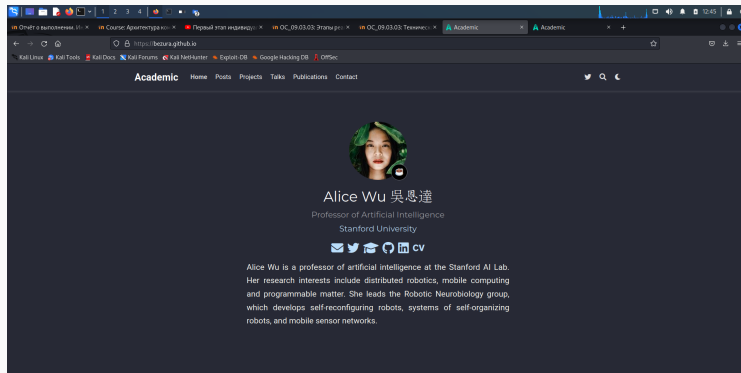


Рис. 7: Проверка сайта облачного



## Итоги

---

- Сделали и запустили основу для сайта, на примере Hugo