

# **Первый этап индивидуального проекта**

**Создание сайта**

Бровкин Александр НБИбд-01-21

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение работы	7
4	Установил необходимое программное устройство	8
5	Использую команду <code>~/bin/hugo</code> , чтобы скопировать ссылку на сайт. Все получилось	9
6	Далее перехожу в гитхаб и создаю еще один репозиторий, у меня он уже создан	10
7	Клонируем данный репозиторий	11
8	Переключаюсь на новую ветку и ввожу команды <code>get add</code> , <code>git commit -am</code> , <code>git push</code>	12
9	Далее клонируем и в папке гитигнор комментируем <code>public</code> и теперь в нашей папке есть файл <code>README.md</code>	13
10	Ввожу команду <code>bin/hugo</code>	15
11	Теперь этот каталог подключен к нашему репозиторию и проделываем стандартный действия	16
12	А теперь копирую ссылку из своего гитхаба и вставляю в поисковик, все получилось	19
13	Выводы	20

## Список иллюстраций

4.1	Скачиваю необходимое программное обеспечение . . . . .	8
5.1	использую команду <code>~/bin/hugo</code> . . . . .	9
6.1	Скачиваю необходимое программное обеспечение . . . . .	10
7.1	<code>git clone</code> . . . . .	11
8.1	Переключаюсь на ветку мейн и команды для гитхаба . . . . .	12
12.1	Сайт . . . . .	19

## Список таблиц

# 1 Цель работы

Загрузка шаблона сайта на репозиторий и гит и синхронизация сайта с гит.

## 2 Задание

Размещение на Github pages заготовки для персонального сайта.

Установить необходимое программное обеспечение.

Скачать шаблон темы сайта.

Разместить его на хостинге git.

Установить параметр для URLs сайта.

Разместить заготовку сайта на Github pages.

### **3 Выполнение работы**

## 4 Установил необходимое программное устройство

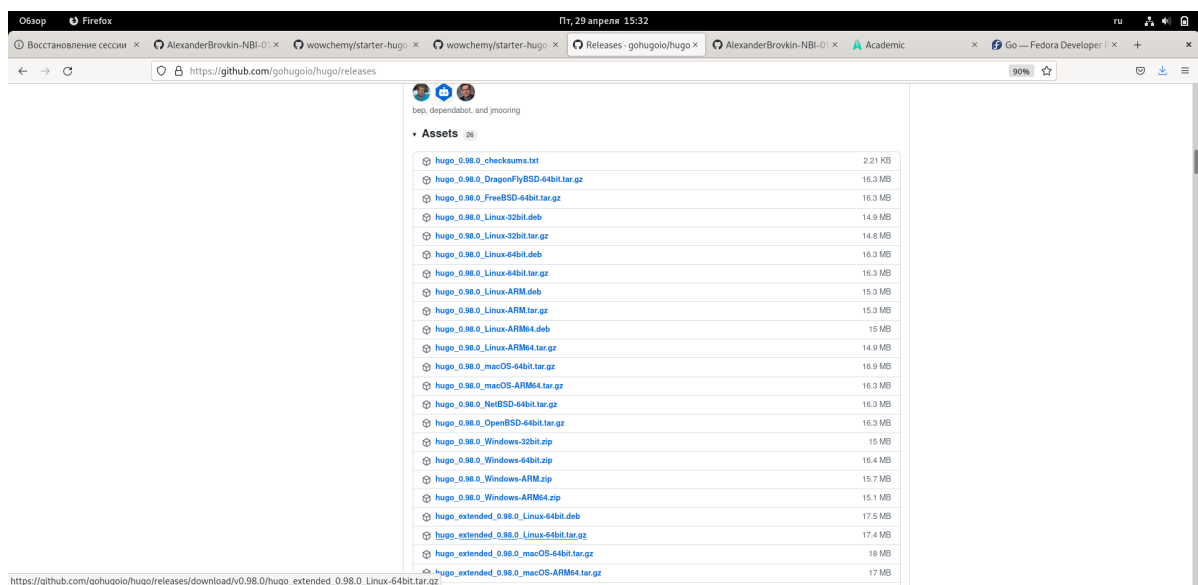
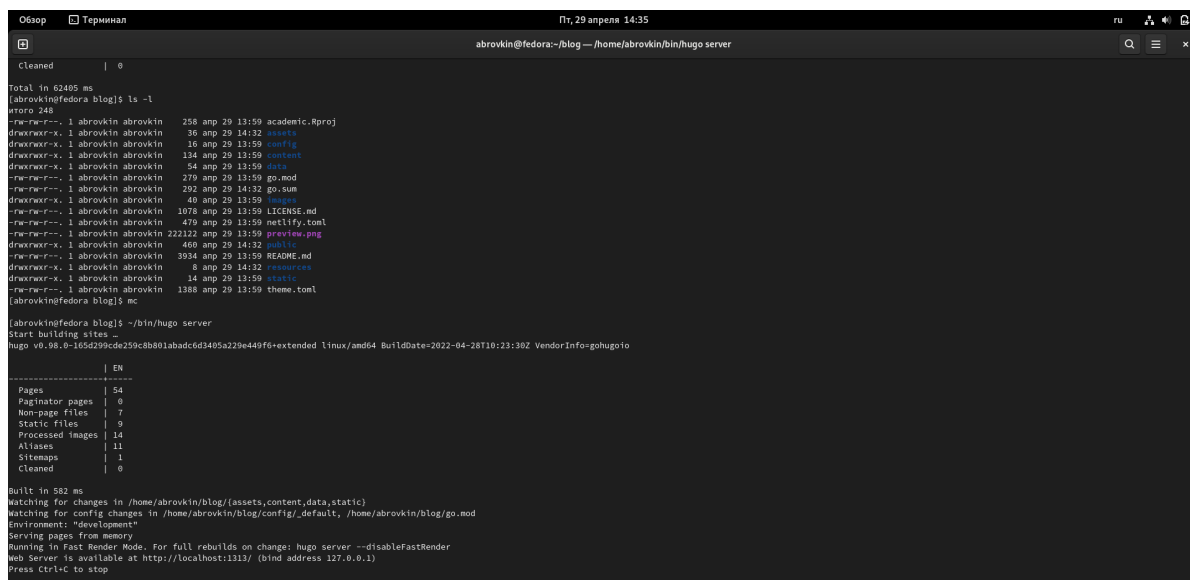


Рис. 4.1: Скачиваю необходимое программное обеспечение



## 5 Использую команду `~/bin/hugo`, чтобы скопировать ссылку на сайт. Все получилось



```
abrovkin@fedora:~/blog$ ls -l
total 248
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 258 апр 29 13:59 academic.Rproj
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 36 апр 29 14:32 assets
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 16 апр 29 13:59 config
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 134 апр 29 13:59 content
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 54 апр 29 13:59 data
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 279 апр 29 13:59 go.mod
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 292 апр 29 14:12 go.sum
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 40 апр 29 13:59 images
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 1078 апр 29 13:59 LICENSE.md
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 479 апр 29 13:59 netlify.toml
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 222122 апр 29 13:59 preview.png
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 460 апр 29 14:32 public
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 3954 апр 29 13:59 README.md
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 8 апр 29 14:12 resources
drwxrwxr-x 1 abrovkin abrovkin 14 апр 29 13:59 static
-rw-rw-r-- 1 abrovkin abrovkin 1388 апр 29 13:59 theme.toml
abrovkin@fedora:~/blog$ mc
abrovkin@fedora:~/blog$ ~/bin/hugo server
Start building sites ...
hugo v0.88.0-165d299cde259c8b01abdc6d3405a229e449f0+extended linux/amd64 BuildDate=2022-04-28T10:23:30Z VendorInfo=gohugoio

-----| EN
Pages | 54
Paginator pages | 0
Non-page files | 7
Static files | 9
Processed images | 14
Aliases | 11
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Built in 582 ms
Watching for changes in /home/abrovkin/blog/assets,content,data,static
Watching for config changes in /home/abrovkin/blog/config/default, /home/abrovkin/blog/go.mod
Environment: "development"
Serving pages from memory
Running in Fast Render Mode. For full rebuilds on change: hugo server --disableFastRender
Web Server is available at http://localhost:1313/ (bind address 127.0.0.1)
Press Ctrl+C to stop
```

Рис. 5.1: использую команду `~/bin/hugo`

## 6 Далее перехожу в гитхаб и создаю еще один репозиторий, у меня он уже создан

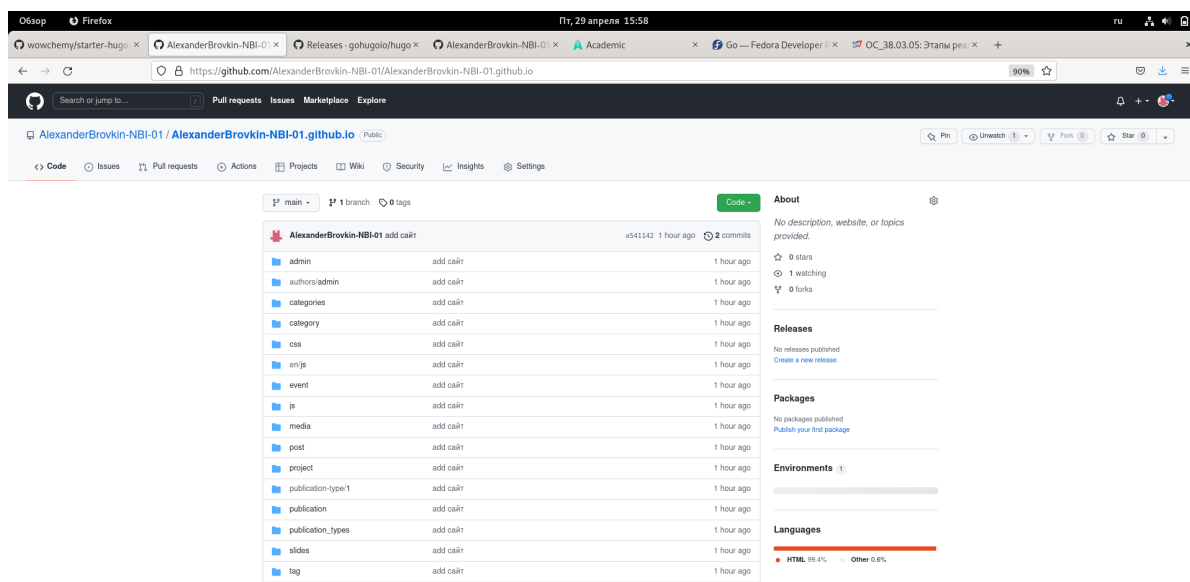
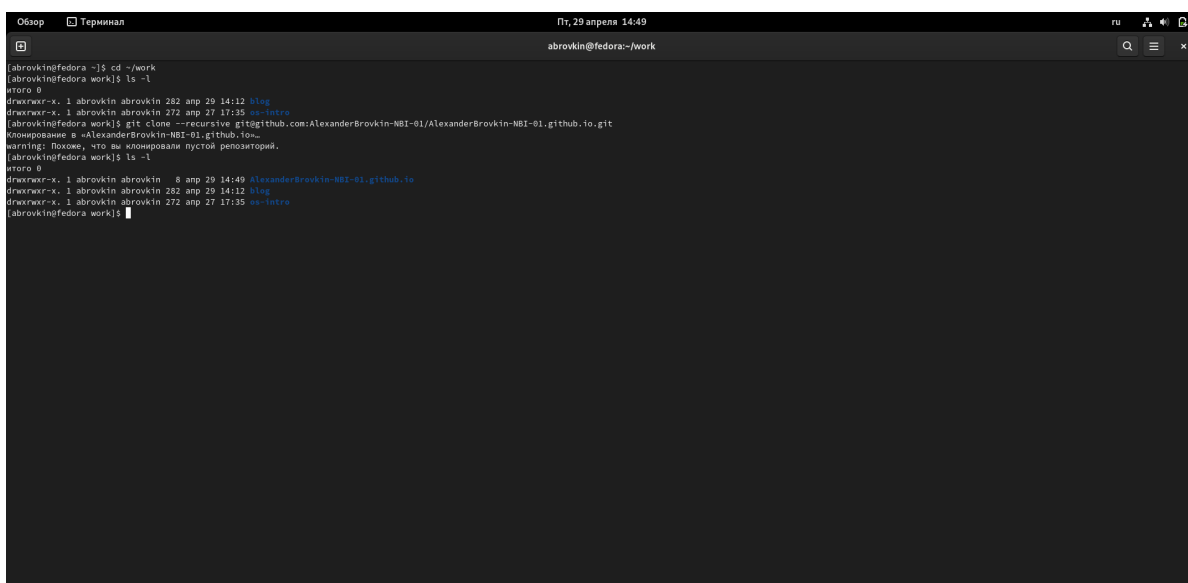


Рис. 6.1: Скачиваю необходимое программное обеспечение

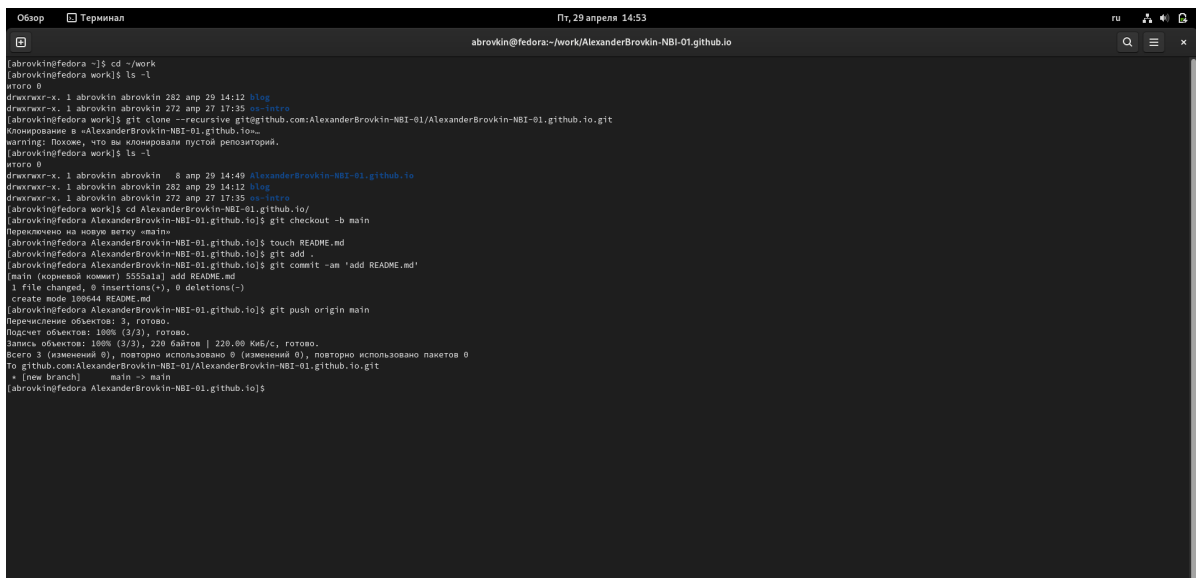
## 7 Клонировем данный репозиторий



```
[abrovkin@fedora ~]$ cd ~/work
[abrovkin@fedora work]$ ls -l
итого 0
drwxrwxr-x. 1 abrovkin abrovkin 282 апр 29 14:12 blog
drwxrwxr-x. 1 abrovkin abrovkin 272 апр 27 17:35 ss-netra
[abrovkin@fedora work]$ git clone --recursive git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git
Клонирование в «AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io»...
warning: Похоже, что вы клонировали пустой репозиторий.
[abrovkin@fedora work]$ ls -l
итого 0
drwxrwxr-x. 1 abrovkin abrovkin   8 апр 29 14:49 AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io
drwxrwxr-x. 1 abrovkin abrovkin 282 апр 29 14:12 blog
drwxrwxr-x. 1 abrovkin abrovkin 272 апр 27 17:35 ss-netra
[abrovkin@fedora work]$
```

Рис. 7.1: git clone

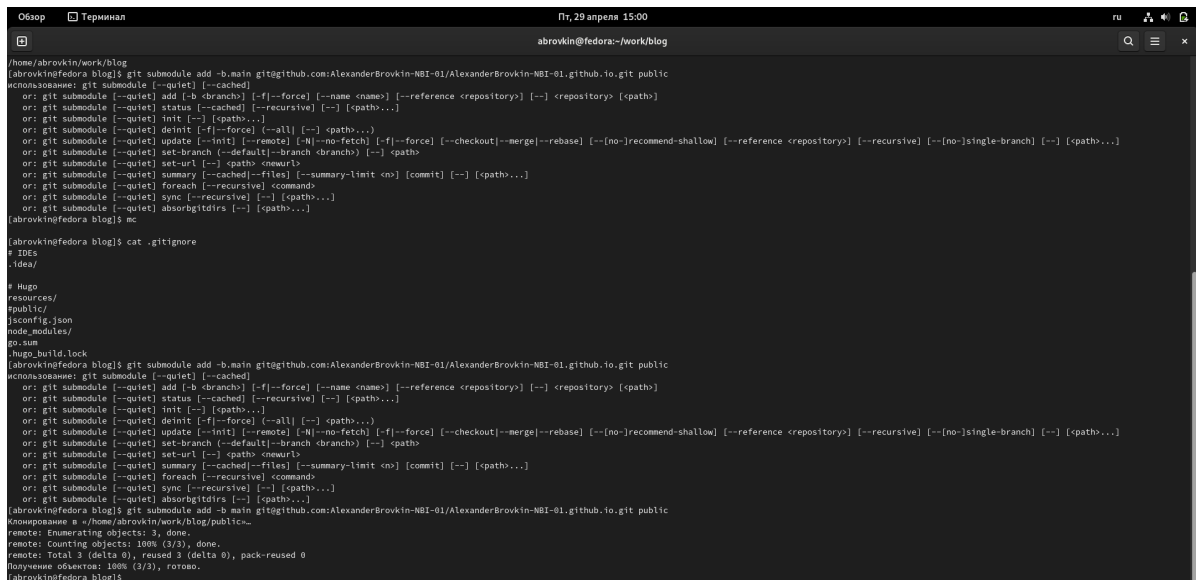
## 8 Переключаюсь на новую ветку и ввожу команды `git add`, `git commit -am`, `git push`



```
abrovkin@fedora:~/work/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io
[abrovkin@fedora ~]$ cd ~/work
[abrovkin@fedora work]$ ls -l
итого 0
drewkwx-x. 1 abrovkin abrovkin 282 amp 29 14:12 blog
drewkwx-x. 1 abrovkin abrovkin 272 amp 27 17:35 ss-intro
[abrovkin@fedora work]$ git clone --recursive git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git
Клонирование в «AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io»...
warning: Похоже, что вы клонировали пустой репозиторий.
[abrovkin@fedora work]$ ls -l
итого 0
drewkwx-x. 1 abrovkin abrovkin 8 amp 29 14:49 AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io
drewkwx-x. 1 abrovkin abrovkin 282 amp 29 14:12 blog
drewkwx-x. 1 abrovkin abrovkin 272 amp 27 17:35 ss-intro
[abrovkin@fedora work]$ cd AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io/
[abrovkin@fedora AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io]$ git checkout -b main
Переключено на новую ветку «main»
[abrovkin@fedora AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io]$ touch README.md
[abrovkin@fedora AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io]$ git add .
[abrovkin@fedora AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io]$ git commit -am 'add README.md'
[main (корневой коммит) 5555a1a] add README.md
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 README.md
[abrovkin@fedora AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io]$ git push origin main
Переключение объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
Запись объектов: 100% (3/3), 220 байтов | 220.00 Киб/с, готово.
Всего 3 (изменений 0), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
to github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git
x [new branch] main -> main
[abrovkin@fedora AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io]$
```

Рис. 8.1: Переключаюсь на ветку мейн и команды для гитхаба

## 9 Далее клонируем и в папке гитигнор комментируем public и теперь в нашей папке есть файл README.md



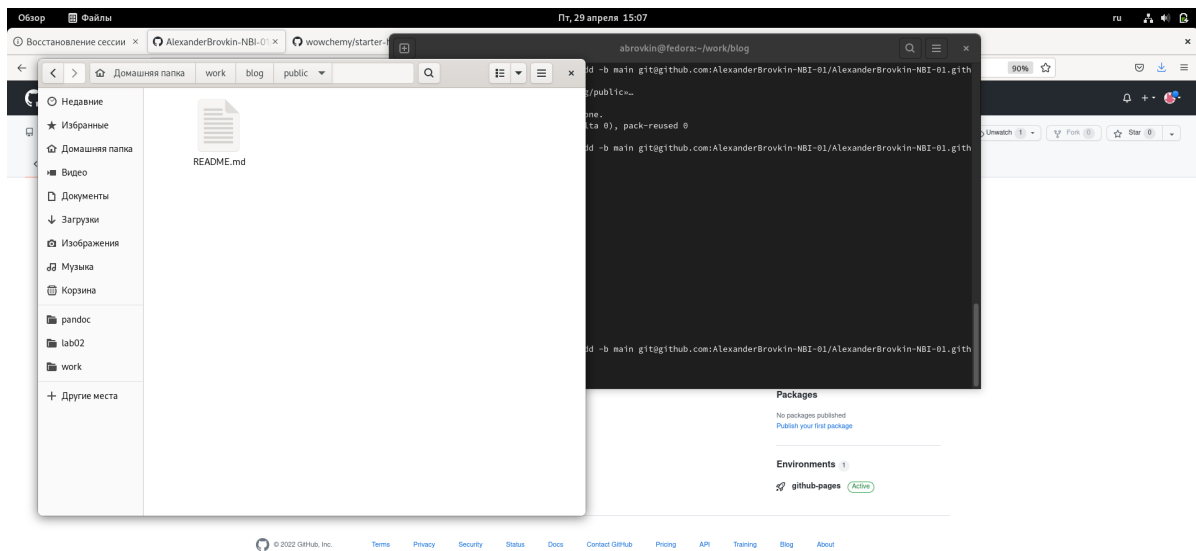
```
Обзор Терминал Пт, 29 апреля 15:00
abrovkin@fedora:~/work/blog

~/home/abrovkin/work/blog
[abrovkin@fedora blog]$ git submodule add -b main git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git public
использование: git submodule [--quiet] [--cached]
or: git submodule [--quiet] add [-b <branch>] [-f|--force] [--name <name>] [--reference <repository>] [--] <repository> [<path>]
or: git submodule [--quiet] status [--cached] [--recursive] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] init [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] deinit [-f|--force] [--all] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] update [--init] [--remote] [-N|--no-fetch] [-f|--force] [--checkout|--merge|--rebase] [--[no-]recomm-shallow] [--reference <repository>] [--recursive] [--[no-]single-branch] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] set-branch [--default|--branch <branch>] [--] [<path>]
or: git submodule [--quiet] set-url [--] [<path>] <newurl>
or: git submodule [--quiet] summary [--cached|--files] [--summary-limit <n>] [commit] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] foreach [--recursive] <command>
or: git submodule [--quiet] sync [--recursive] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] absorbtgtdirs [--] [<path>...]
[abrovkin@fedora blog]$ mc

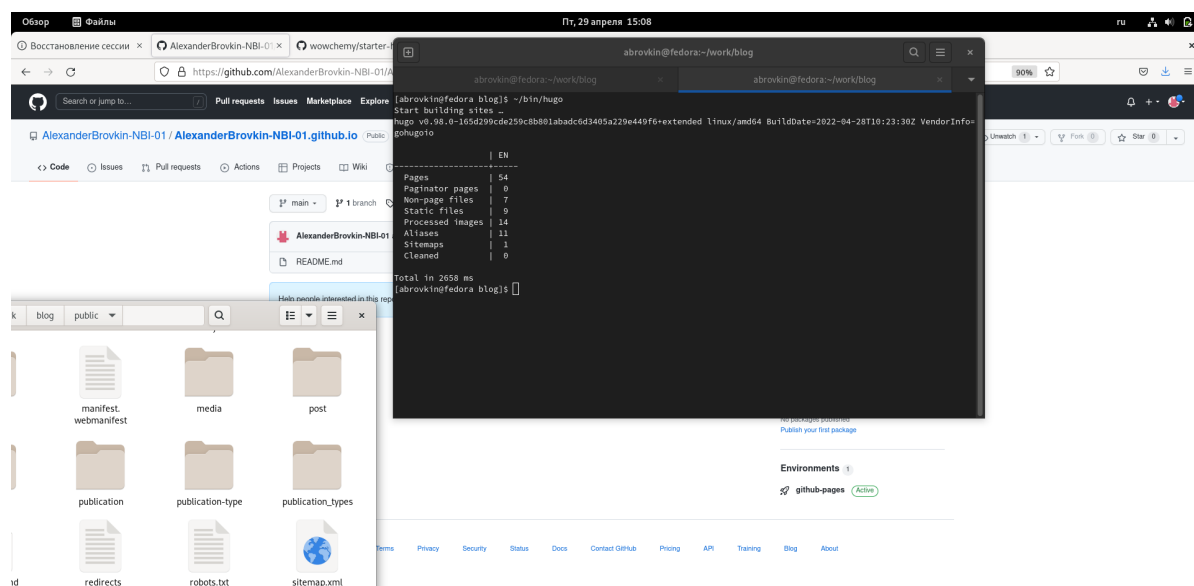
[abrovkin@fedora blog]$ cat .gitignore
# IDEs
.idea/

# Hugo
resources/
#public/
jsconfig.json
node_modules/
go.sum
# Hugo build lock

[abrovkin@fedora blog]$ git submodule add -b main git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git public
использование: git submodule [--quiet] [--cached]
or: git submodule [--quiet] add [-b <branch>] [-f|--force] [--name <name>] [--reference <repository>] [--] <repository> [<path>]
or: git submodule [--quiet] status [--cached] [--recursive] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] init [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] deinit [-f|--force] [--all] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] update [--init] [--remote] [-N|--no-fetch] [-f|--force] [--checkout|--merge|--rebase] [--[no-]recomm-shallow] [--reference <repository>] [--recursive] [--[no-]single-branch] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] set-branch [--default|--branch <branch>] [--] [<path>]
or: git submodule [--quiet] set-url [--] [<path>] <newurl>
or: git submodule [--quiet] summary [--cached|--files] [--summary-limit <n>] [commit] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] foreach [--recursive] <command>
or: git submodule [--quiet] sync [--recursive] [--] [<path>...]
or: git submodule [--quiet] absorbtgtdirs [--] [<path>...]
[abrovkin@fedora blog]$ git submodule add -b main git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git public
Клонирование в «~/home/abrovkin/work/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
Получение объектов: 100% (3/3), готово.
[abrovkin@fedora blog]$
```



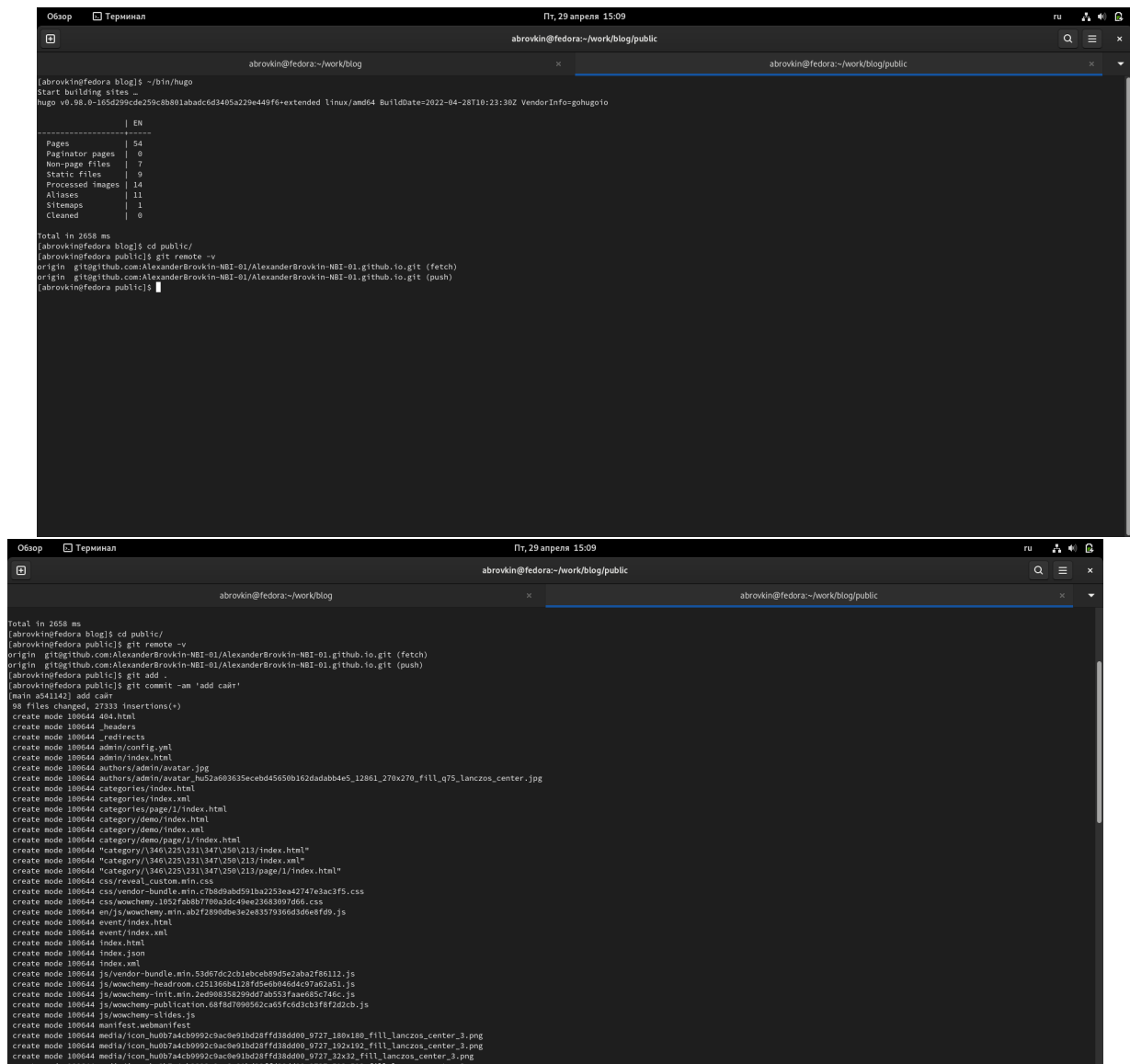
## 10 Ввожу команду bin/hugo







# 11 Теперь этот каталог подключен к нашему репозиторию и проделываем стандартный действия



```
abrovkin@fedora: ~/work/blog/public
[abrovkin@fedora blog]$ ~ /bin/hugo
Start building sites -
hugo v0.98.0-165d299cde259c8801abdc6d3405a229e449f6-extended linux/amd64 BuildDate:2022-04-28T10:23:30Z VendorInfo:gohugoio

| EN
-----|-----
Pages           | 54
Paginator pages | 0
Non-page files  | 7
Static files    | 9
Processed images | 14
Aliases         | 11
Sitemaps        | 1
Cleaned         | 0

Total in 2658 ms
[abrovkin@fedora blog]$ cd public/
[abrovkin@fedora public]$ git remote -v
origin  git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git (fetch)
origin  git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git (push)
[abrovkin@fedora public]$ git add -
[abrovkin@fedora public]$ git commit -am 'add cat'
```

```
Total in 2658 ms
[abrovkin@fedora blog]$ cd public/
[abrovkin@fedora public]$ git remote -v
origin  git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git (fetch)
origin  git@github.com:AlexanderBrovkin-NBI-01/AlexanderBrovkin-NBI-01.github.io.git (push)
[abrovkin@fedora public]$ git add -
[abrovkin@fedora public]$ git commit -am 'add cat'
```

```
(main a541142) add cat
98 files changed, 2733 insertions(+)
create mode 100644 404.html
create mode 100644 _headers
create mode 100644 _redirects
create mode 100644 admin/config.xml
create mode 100644 admin/index.html
create mode 100644 authors/admin/avatar.jpg
create mode 100644 authors/admin/avatar.hub5a503635cebd45650b162dadabb4e5_12861_270x270_fill_q75_lanczos_center.jpg
create mode 100644 categories/index.html
create mode 100644 categories/index.xml
create mode 100644 categories/page/1/index.html
create mode 100644 category/demo/index.html
create mode 100644 category/demo/index.xml
create mode 100644 category/demo/page/1/index.html
create mode 100644 "category/1346/225/231/347/250/213/index.html"
create mode 100644 "category/1346/225/231/347/250/213/index.xml"
create mode 100644 "category/1346/225/231/347/250/213/page/1/index.html"
create mode 100644 css/reveal_custom.min.css
create mode 100644 css/vendor-bundle.min.c7b8d9abd591ba2253ea42747e3ac3f5.css
create mode 100644 css/wowchemy.1052fab8b7780a3dc49ee23683997d66.css
create mode 100644 en/js/wowchemy.min.ab2f28900be3e2e83579366d36e8f09.js
create mode 100644 event/index.html
create mode 100644 event/index.xml
create mode 100644 index.html
create mode 100644 index.json
create mode 100644 index.xml
create mode 100644 js/vendor-bundle.min.53d67dc7c1ebceb9d5e2abaz7e0112.js
create mode 100644 js/wowchemy-headroom.c153368d12f8d5e0b464c7ad2a51.js
create mode 100644 js/wowchemy-init.min.2ed908358299dd7ab553faae85c746c.js
create mode 100644 js/wowchemy-publication.68f8d7990562ca95fcd3cb3f8f2d2cb.js
create mode 100644 js/wowchemy-x1ides.js
create mode 100644 manifest.webmanifest
create mode 100644 media/icon.hubb744cb9992c9ac0e91bd28ff3d8d00_9727_180x180_fill_lanczos_center_3.png
create mode 100644 media/icon.hubb744cb9992c9ac0e91bd28ff3d8d00_9727_192x192_fill_lanczos_center_3.png
create mode 100644 media/icon.hubb744cb9992c9ac0e91bd28ff3d8d00_9727_32x32_fill_lanczos_center_3.png
create mode 100644 media/icon.hubb744cb9992c9ac0e91bd28ff3d8d00_9727_512x512_fill_lanczos_center_3.png
```

```
Обзор Терминал Пт, 29 апреля 15:09 ru
abrovkin@fedora:~/work/blog/public
abrovkin@fedora:~/work/blog
abrovkin@fedora:~/work/blog/public
create mode 100644 publication-type/1/index.xml
create mode 100644 publication-type/1/page/1/index.html
create mode 100644 publication/example/cite.bib
create mode 100644 publication/example/example.pdf
create mode 100644 publication/example/featured.jpg
create mode 100644 publication/example/featured_hu3d03a01dccc18bc5be0e67db3d8d209a6_312700_150x0_resize_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 publication/example/featured_hu3d03a01dccc18bc5be0e67db3d8d209a6_312700_720x2500_fit_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 publication/example/featured_hu3d03a01dccc18bc5be0e67db3d8d209a6_312700_808x455_fill_q75_h2_lanczos_smart1.webp
create mode 100644 publication/example/index.html
create mode 100644 publication/index.html
create mode 100644 publication/index.xml
create mode 100644 publication_types/index.html
create mode 100644 publication_types/index.xml
create mode 100644 publication_types/page/1/index.html
create mode 100644 robots.txt
create mode 100644 sitemap.xml
create mode 100644 slides/example/index.html
create mode 100644 slides/index.xml
create mode 100644 tag/academic/index.html
create mode 100644 tag/academic/index.xml
create mode 100644 tag/academic/page/1/index.html
create mode 100644 tag/deep-learning/index.html
create mode 100644 tag/deep-learning/index.xml
create mode 100644 tag/deep-learning/page/1/index.html
create mode 100644 "tag/34512741200134612721220/index.html"
create mode 100644 "tag/34512741200134612721220/index.xml"
create mode 100644 "tag/34512741200134612721220/page/1/index.html"
create mode 100644 tags/index.html
create mode 100644 tags/index.xml
create mode 100644 tags/page/1/index.html
create mode 100644 talk/example-talk/featured.jpg
create mode 100644 talk/example-talk/featured_hu3d03a01dccc18bc5be0e67db3d8d209a6_620088_150x0_resize_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 talk/example-talk/featured_hu3d03a01dccc18bc5be0e67db3d8d209a6_620088_720x2500_fit_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 talk/example-talk/index.html
create mode 100644 uploads/.gitkeep
create mode 100644 webFonts/fa-brands-400.ttf
create mode 100644 webFonts/fa-brands-400.woff2
create mode 100644 webFonts/fa-regular-400.ttf
create mode 100644 webFonts/fa-regular-400.woff2
create mode 100644 webFonts/fa-solid-900.ttf
create mode 100644 webFonts/fa-solid-900.woff2
create mode 100644 webFonts/fa-v4compatibility.ttf
create mode 100644 webFonts/fa-v4compatibility.woff2
[abrovkin@fedora public]$
```

## 12 А теперь копирую ссылку из своего гитхаба и вставляю в поисковик, все получилось

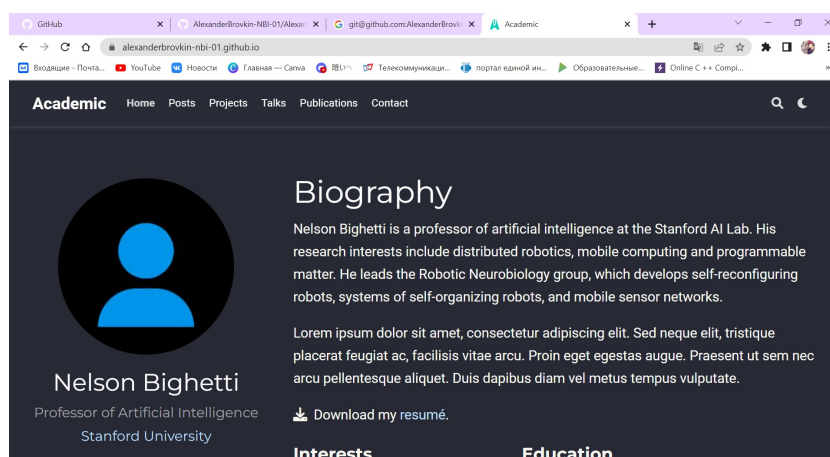


Рис. 12.1: Сайт

## 13 Выводы

Я научился работать и создавать сайты и синхронизировать его с гитхабом.