Индивидуальный проект

Часть 1

Солдатов А. Е.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия



Сайт с портфолио нужен для дальнейшего продвижения в научной сфере

Выполнение проекта

Скачал необходимый архив с сайта (рис. (fig:001?)).

| Ohugo_extended_0.121.2_darwin-universal.tar.gz | 41.4 MB | Jan 5 |
|--|---------|-------|
| <pre>\text{hugo_extended_0.121.2_Linux-64bit.tar.gz}</pre> | 20.4 MB | Jan 5 |
| <pre>\text{Ohugo_extended_0.121.2_linux-amd64.deb}</pre> | 21.4 MB | Jan 5 |

Рис. 1: Скачивание

Перешел в папку "Загрузки", распаковал архив, проверил наличие файла и перенес его в папку "usr/local/bin" (рис. (fig:002?)).

```
[aesoldatov@fedora Загрузки]$ tar -xf hugo_extended_0.121.2_Linux-64bit.tar.gz
[aesoldatov@fedora Загрузки]$ ls
hugo rar Telegram
hugo_extended_0.121.2_Linux-64bit.tar.gz
LICENSE
[aesoldatov@fedora Загрузки]$ sudo mv hugo usr/local/bin
mv: невозможно переместить 'hugo' в 'usr/local/bin': Нет такого файла или каталога
[aesoldatov@fedora Загрузки]$ sudo mv hugo /usr/local/bin
[aesoldatov@fedora Загрузки]$
```

Рис. 2: Распаковка

Перешел в репозиторий по ссылке в туис и сделал его копию (назвал Project) (рис. (fig:003?)).

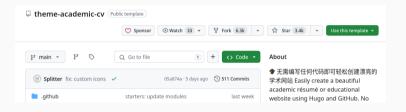


Рис. 3: Создание репозитория

Копировал его ссылку (рис. (fig:004?)).

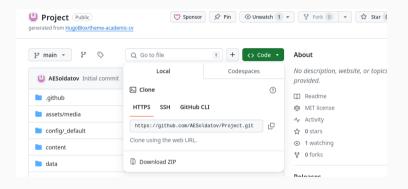


Рис. 4: Копирование ссылки

Создал клон репозитория на устройстве (рис. (fig:005?)).

```
[aesoldatov@fedora Загрузки]$ git clone --recursive https://github.com/AESoldatov/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 83 (delta 2), pack-reused 0
Получение объектов: 100% (103/103), 6.07 Миб | 2.18 Миб/с, готово.
Определение изменений: 100% (3/3), готово.
[aesoldatov@fedora Загрузки]$ cd Project
[aesoldatov@fedora Project]$ Is
academic.Rproj config data images netlify.toml README.md theme.toml
assets content go.mod LICENSE.md preview.png static
[aesoldatov@fedora Project]$
```

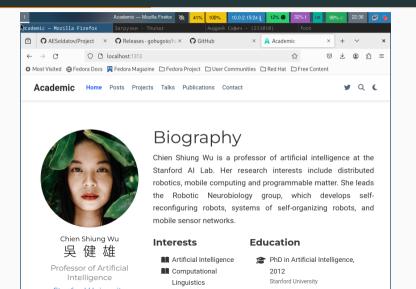
Рис. 5: Клонировал

Запустил сервер (рис. (fig:006?)).

```
[aesoldatov@fedora Project]$ hugo server
     Module "qithub.com/HuqoBlox/huqo-blox-builder/modules/blox-bootstrap/v5" is not compatible with
this Hugo version; run "hugo mod graph" for more information.
Watching for changes in /home/aesoldatov/{.cache.Загрузки}
Watching for config changes in /home/aesoldatov/Загрузки/Project/config/ default, /home/aesoldatov/.c
che/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/!hugo!blox/hugo-blox-builder/modules/blox
plugin-netlify@v1.1.2-0.20231108141515-0478cf6921f9/config.vaml./home/aesoldatov/.cache/hugo_cache/m
dules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/!hugo!blox/hugo-blox-builder/modules/blox-plugin-reyeal@v1
1.2/config.yaml, /home/aesoldatov/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/!hug
!blox/hugo-blox-builder/modules/blox-bootstrap/v5@v5.9.7/hugo.vaml, /home/aesoldatov/Загрузки/Project
ao.mod
Start building sites ...
hugo v0.121.2-6d5b44305eaa9d0a157946492a6f319da38de154+extended linux/amd64 BuildDate=2024-01-05T12:2
:15Z VendorInfo=gohugoio
                   I EN
  Pages
                   1 53
  Paginator pages
                    Ø
  Non-page files
                   | 16
  Static files
  Processed images |
  Aliases
  Sitemaps
  Cleaned
                      Ø
```

Рис. 6: Запуск серрвера

Копировал адрес сервера и вставил в адресную строку браузера, чтоб проверить правильность действий (рис. (fig:007?)).



Создал новый репозиторий (рис. (fig:008?)).



Рис. 8: Создание нового репозитория

Клонировал новый репозиторий и перешел в него (рис. (fig:009?)).

```
^C[aesoldatov@fedora Project]$ cd ..
[aesoldatov@fedora work]$ ls
Project study
[aesoldatov@fedora work]$ git clone --recursive https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github.io.git
Клонирование в «AESoldatov.github.io»...
warning: Похоже, что вы клонировали пустой репозиторий.
[aesoldatov@fedora work]$ ls
AESoldatov.github.io Project study
[aesoldatov@fedora work]$ cd AESoldatov.github.io
```

Рис. 9: Клонирование нового репозитория

В этом каталоге я создал главную ветку, создал файл "README.md" и закоммитил (рис. (fig:010?)).

```
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ git checkout -b main
Переключились на новую ветку «main»
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ touch README.md
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ git add .
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ git commit "Добавили README.md"
error: pathspec 'Добавили README.md' did not match any file(s) known to git
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ git commit -a -m
error: switch `m' requires a value
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ git commit -a -m "Добавили README.md"
[main (корневой коммит) †96f534] Добавили README.md
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 README.md
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$
```

Рис. 10: Работа с каталогом

Отправляю все по главной ветке (рис. (fig:011?)).

```
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ git push origin main Перечисление объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
Запись объектов: 100% (3/3), 245 байтов | 245.00 КиБ/с, готово.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github.io.git
* [new branch] main -> main
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$
```

Рис. 11: git push

Перехожу в папку проекта и ввожу команду, чтоб соединить репозитории (рис. (fig:012?)).

```
[aesoldatov@fedora AESoldatov.github.io]$ cd ..
[aesoldatov@fedora work]$ cd Project
[aesoldatov@fedora Project]$ git submodule add -b main https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github
 io.ait public
Клонирование в «/home/aesoldatov/work/Project/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.
Следующие пути игнорируются одним из ваших файлов .gitignore:
public
лодсказка: Use -f if you really want to add them.
 подсказка: Turn this message off by running
 подсказка: "git config advice.addIgnoredFile false"
fatal: Failed to add submodule 'public'
[aesoldatov@fedora Project]$ mc
```

Рис. 12: Работа с репозиториями

В появившейся папке "public" редактирую файл ".gitignore" (рис. (fig:013?)).

```
.gitignore [-M--] 1 L:[ 1+ 5 6/ 11] *(34 / 94b) 0112 0x070
# IDEs
.idea/
# Hugo
resources/
#public/
jsconfig.json
node_modules/
go.sum
.hugo_build.lock
```

Рис. 13: Редактирование файла

После редактирования снова ввожу команду, чтоб синхронизировать репозитории (рис. (fig:014?)).

```
[aesoldatov@fedora Project]$ git submodule add -b main https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github
.io.git public
Adding existing repo at 'public' to the index
[aesoldatov@fedora Project]$
```

Рис. 14: Редактирование файла

Пишу команду "hugo" (рис. (fig:015?)).

```
[aesoldatov@fedora Project]$ hugo
WARN Module "github.com/HugoBlox/hugo-blox-builder/modules/blox-bootstrap/v5" is not compatible with
this Hugo version; run "hugo mod graph" for more information.
Start building sites ...
hugo v0.121.2-6d5b44305eaa9d0a157946492a6f319da38de154+extended linux/amd64 BuildDate=2024-01-05T12:21
:15Z VendorInfo=gohugoio
                   | EN
 Pages
                   1 53
 Paginator pages | 0
 Non-page files | 16
 Static files
 Processed images | 52
 Aliases
 Sitemaps
 Cleaned
Total in 380 ms
[aesoldatov@fedora Project]$
```

Рис. 15: hugo

Перехожу в "puclic" и прописываю команды (рис. (fig:016?)).

```
[aesoldatov@fedora Project]$ cd public
[aesoldatov@fedora public]$ git re
rebase remote replace reset revert
reflog repack request-pull restore
[aesoldatov@fedora public]$ git remote -v
origin https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github.io.git (fetch)
origin https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github.io.git (push)
[aesoldatov@fedora public]$ git add .
[aesoldatov@fedora public]$ git commit -a -m "Добавили сайт"
```

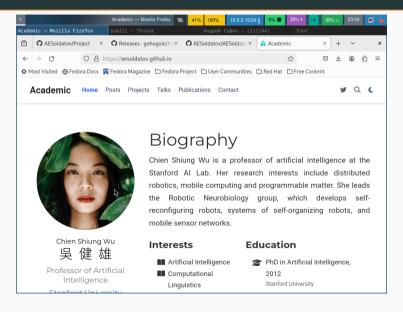
Рис. 16: Работа с каталогом

Отправляю в гитхаб (рис. (fig:017?)).

```
[aesoldatov@fedora public]$ git push origin main
Перечисление объектов: 233, готово.
Подсчет объектов: 100% (233/233), готово.
При сжатии изменений используется до 6 потоков
Сжатие объектов: 100% (193/193), готово.
Запись объектов: 100% (232/232), 7.88 МиБ | 1.21 МиБ/с, готово.
Total 232 (delta 51), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (51/51), done.
To https://github.com/AESoldatov/AESoldatov.github.io.git
f96f534..91f644a main -> main
[aesoldatov@fedora public]$
```

Рис. 17: git push

Проверяю правильность действий (рис. (fig:018?)).



Выводы

Выполнил первый этап индивидуального проекта

Список литературы

Список литературы