

Отчет о выполнении индивидуального проекта.Этап 1

зеленко Ирина Юрьевна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение индивидуального проекта	8
5	Выводы	14

Список иллюстраций

4.1	hugo	8
4.2	репозиторий blog	9
4.3	Клонируем репозиторий blog	9
4.4	выполняем команду	9
4.5	Удаляем папку public	10
4.6	Проверяем	10
4.7	выполняем команду	10
4.8	Создаем новый репозиторий	10
4.9	Клонируем репозиторий	11
4.10	Подключим ветку main	11
4.11	Создадим пустой файл	11
4.12	Редактируем файл .gitignore	11
4.13	выполняем команду	11
4.14	Наполняем папку public	12
4.15	Проверяем и отправляем на github	12
4.16	Проверим сайт	13

Список таблиц

1 Цель работы

Размещение на Github pages заготовки для персонального сайта.

2 Задание

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 Теоретическое введение

4 Выполнение индивидуального проекта

Скачиваем hugo extending. Создаем папку bin и вставляем файл hugo.

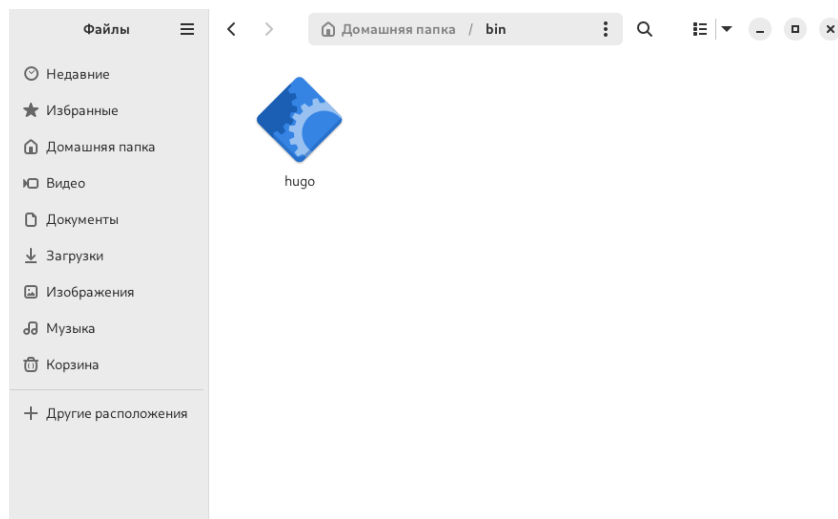


Рис. 4.1: hugo

Создаем репозиторий blog

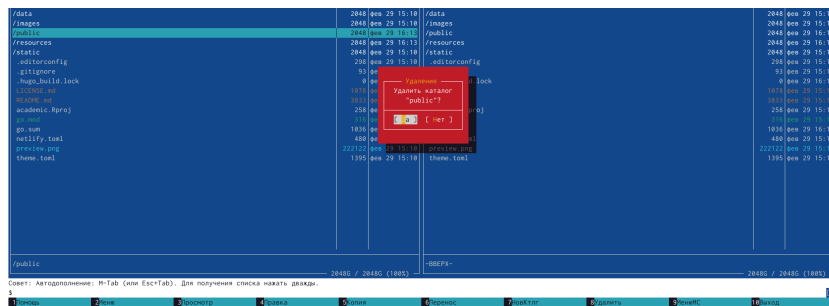


Рис. 4.5: Удаляем папку public

```
Press Ctrl+C to stop
^Ciyzenko8ddzn22 ~/blog $ wc

iyzenko8ddzn22 ~/blog $ ls
academic.hproj assets bin config content data go.mod go.sum images LICENSE.md netlify.toml preview.png README.md resources static theme.toml
iyzenko8ddzn22 ~/blog $ ~
bash: /afs/dk.sci.gfu.edu.ru/home/iy/iyzenko: 3ro kataran
```

Рис. 4.6: Проверяем

Выполним команду `~/bin/hugo server` переходим по ссылке `localhost` и уберем шапку сайта. Перейдем для этого в папку `content` и отредактируем файл `index.md`

```
iyzenko8ddzn22 ~/blog $ ~/bin/hugo server
W011 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.
Watching for changes in /afs/dk.sci.gfu.edu.ru/home/iy/iyzenko/blog/assets/content/data/static/
Watching for changes in /afs/dk.sci.gfu.edu.ru/home/iy/iyzenko/blog/config/default/_temp/iyzenko/cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugoblox/hugo-blox-builder/modules/blox-bootstrap/blox-plugin-netlify/v1.2-0.20231108141515-8478cf021f9
-blox-plugin-reveal/v1.1.2/
Watching for config changes in /afs/dk.sci.gfu.edu.ru/home/iy/iyzenko/blog/config/default/_temp/iyzenko/cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugoblox/hugo-blox-builder/modules/blox-plugin-netlify/v1.2-0.20231108141515-8478cf021f9/config.yaml, /temp/iyzenko/cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugoblox/hugo-blox-builder/modules/blox-bootstrap/v5-5.17/hugo.yaml, /afs/dk.sci.gfu.edu.ru/home/iy/iyzenko/blog
/go.mod
Start building sites -
hugo v0.121.2+extended linux/amd64 BuildDate=unknown VendorInfo=gentoo:8.121.2

-----
| EN
-----
Pages | 53
Paginator pages | 0
Non-page files | 16
Static files | 9
Processed images | 52
Aliases | 15
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Built in 593 ms
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. 4.7: выполняем команду

Создаем новый репозиторий

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*)

Repository template

No template -

Start your repository with a template repository's contents

Owner *

Repository name *

iyzenko

iyzenko.github.io

iyzenko.github.io is available

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [ultrahouse-ecto-waddle](#)?

Description (optional)

Public

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

Private

Only those who can see and commit to this repository

Include a README file

Add a README file

This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add gitignore

gitignore template Name *

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignore files.](#)

Choose a license

Рис. 4.8: Создаем новый репозиторий

Клонируем репозиторий mkararaaaa.github.io

```
iyzenko@b22: ~$ git clone --recursive git@github.com:iyzenko/iyzenko.github.io.git
Клонирование в «iyzenko.github.io»...
warning: Пустой, что мы клонируем пустой репозиторий.
iyzenko@b22: ~$ ls
arch-pe  iyzenko.github.io  org  study
iyzenko@b22: ~$ cd
```

Рис. 4.9: Клонируем репозиторий

Подключим ветку main

```
iyzenko@b22: ~$ git clone --recursive git@github.com:iyzenko/iyzenko.github.io.git
Клонирование в «iyzenko.github.io»...
warning: Пустой, что мы клонируем пустой репозиторий.
iyzenko@b22: ~$ ls
arch-pe  iyzenko.github.io  org  study
iyzenko@b22: ~$ cd
iyzenko@b22: ~$ git checkout -b main
Переходим на новую ветку «main»
iyzenko@b22: ~$
```

Рис. 4.10: Подключим ветку main

Создадим пустой файл README.md

```
iyzenko@b22: ~$ touch README.md
iyzenko@b22: ~$ git add README.md
iyzenko@b22: ~$ git commit -m "Добавили README.md"
[main (корневой коммит) c79f64c] Добавили README.md
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 README.md
iyzenko@b22: ~$ git push origin main
Потасовка объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
Запись объектов: 100% (3/3), 895 байтов | 895.00 Кб/с, готово.
Всего 3 (изменений 0), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
To github.com:iyzenko/iyzenko.github.io.git
+ [new branch] main -> main
iyzenko@b22: ~$
```

Рис. 4.11: Создадим пустой файл

Перейдем в файл .gitignore и отредактируем

```
.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. 4.12: Редактируем файл .gitignore

Введем команду submodule

```
iyzenko@b22: ~$ git submodule add -b main https://github.com:iyzenko/iyzenko.github.io.git public
fatal: 'public' already exists in the index
```

Рис. 4.13: выполняем команду

Наполним папку public, используя команду ~/bin/hugo

```
lyzenko@b0d0222: ~/work/blog $ ls
academic.Rproj assets bin config content data go.mod go.sum images lyzenko.github.io LICENSE.md netlify.toml preview.png public README.md resources static theme,tool
lyzenko@b0d0222: ~/work/blog $ cd bin/hugo
lyzenko@b0d0222: ~/work/blog $ cd ..
bash: /afs/dk.sci.pfu.edu.ru/home/iy/lyzenko/bin/hugo: Her takoro fajna kime katanora
lyzenko@b0d0222: ~/work/blog $ cd ..
bash: /afs/dk.sci.pfu.edu.ru/home/iy/lyzenko/bin/hugo: Her takoro fajna kime katanora
lyzenko@b0d0222: ~/work/blog $ cd ..
bash: /afs/dk.sci.pfu.edu.ru/home/iy/lyzenko/bin/hugo: Her takoro fajna kime katanora
lyzenko@b0d0222: ~/work/blog $ cd ..
yml: Module "github.com/guglielmo-bloxx-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 extended linux/amd64 BuildDate=unknown VendorInfo=gentoo@v0.121.2

-----
| EN
-----
Pages | 53
Paginator pages | 0
Non-page files | 16
Static files | 9
Processed images | 61
Aliases | 15
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 2247 ms
```

Рис. 4.14: Наполняем папку public

Перейдем в папку public, проверим, отправим все на github.

```
iyzenlenko@dk2n22 ~ /work/blog $ cd public/
iyzenlenko@dk2n22 ~ /work/blog/public $ git remote -v
origin https://github.com/iyzenlenko/iyzenlenko.github.io.git (fetch)
origin https://github.com/iyzenlenko/iyzenlenko.github.io.git (push)
iyzenlenko@dk2n22 ~ /work/blog/public $ git add
iyzenlenko@dk2n22 ~ /work/blog/public $ git commit -am "Добавили сайт"
[main 2e1d113] Добавили сайт
153 files changed, 44428 insertions(+)
create mode 100644 404.html
create mode 100644 _headers
create mode 100644 _redirects
create mode 100644 authors/admin/avatar.jpg
create mode 100644 authors/admin/avatar_hu3c64bd0f98018e2d901b7c60447ac42e_1387900_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/教程/index.html
create mode 100644 category/教程/index.xml
create mode 100644 category/教程/page/1/index.html
create mode 100644 css/libs/chroma/dracula.min.css
create mode 100644 css/libs/chroma/github-light.min.css
create mode 100644 css/vendor-bundle.min.26c458e6987dc0307357967b7f4044e.css
create mode 100644 css/wowchemy.f6689966c8a01721f95f834011917db0.css
create mode 100644 en/js/wowchemy.min.caa0d8acbea0f9b8c446bfff7a0438f4c8.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/mathjax-config.js
create mode 100644 js/vendor-bundle.min.938a3a7554cd9f6602290411f64d2617.js
create mode 100644 js/wowchemy-headroom.db4755770454eb63685f8de785c8a172.js
create mode 100644 js/wowchemy-init.min.9e4214442a7711d35691acd58f6f361.js
create mode 100644 js/wowchemy-map.a26e9d2f7238ba5b86838471c5bc6477.js
create mode 100644 js/wowchemy-publication.9137013a667f74049159934c29c3f0205.js
create mode 100644 js/wowchemy-slides.js
create mode 100644 manifest.webmanifest
```

Рис. 4.15: Проверяем и отправляем на github

Проверим наш сайт



Рис. 4.16: Проверим сайт

5 Выводы

Размещение на Github pages заготовки для персонального сайта.