# Отчёт по 6 этапу реализации проекта

## Операционные системы

#### Самсонова Мария Ильинична

## Содержание

Цель работы	1	
		20

# Цель работы

Приобретение практических навыков оформление сайта на двух языках, размещения информации на двух языках о себе и выкладывания постов на собственном сайте путем редактирования файлов в каталогах, создания новых файлов и каталогов и обновления через Терминал файлов.

# Задание

Размещение двуязычного сайта на Github:

- Сделать поддержку английского и русского языков.
- Разместить элементы сайта на обоих языках.
- Разместить контент на обоих языках.
- Сделать пост по прошедшей неделе.
- Добавить пост на тему по выбору (на двух языках).

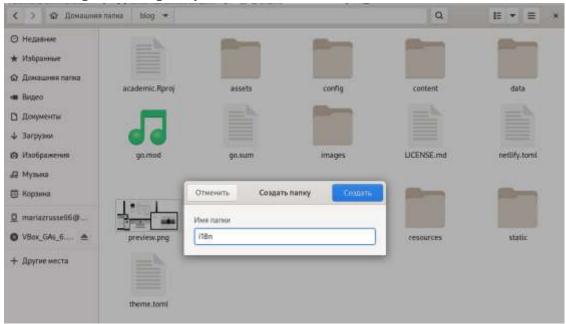
## Реализация 6-его этапа индивидуального проекта

1. Для начала запустим наш сайт: (рис. -@fig:001)

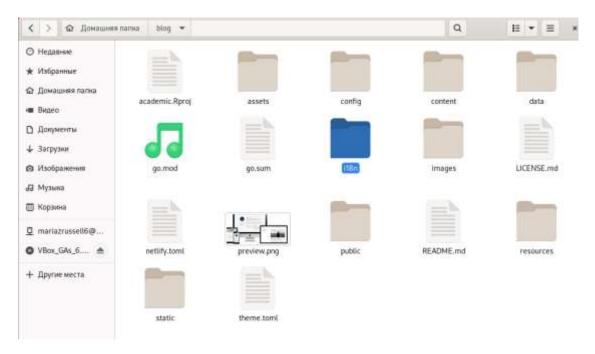


### Запуск работы сайта

2. Создаём нужные каталоги и файлы: (рис. -@fig:002, -@fig:003, -@fig:004, -@fig:005, -@fig:006, -@fig:007)



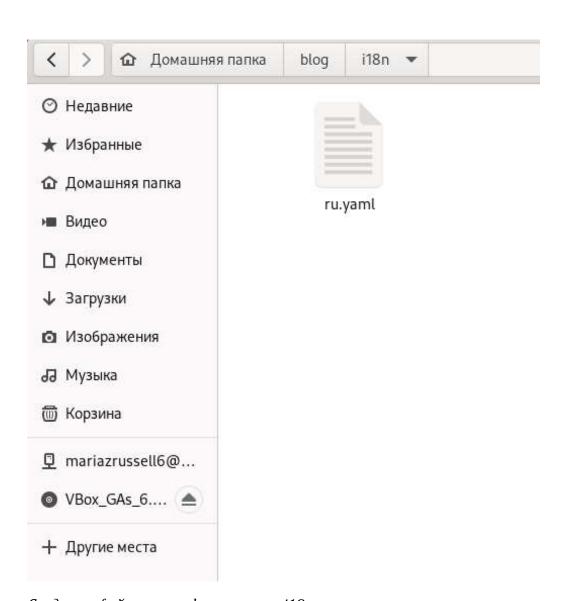
Создание каталога i18n в каталоге blog



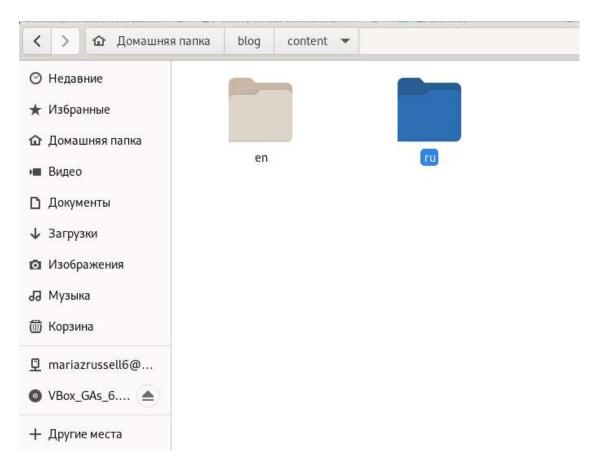
### Создание каталога i18n в каталоге blog

```
^C[misamsonova@fedora blog]$ cd i18n
[misamsonova@fedora i18n]$ touch ru.yaml
[misamsonova@fedora i18n]$ ls
ru.yaml
[misamsonova@fedora i18n]$
```

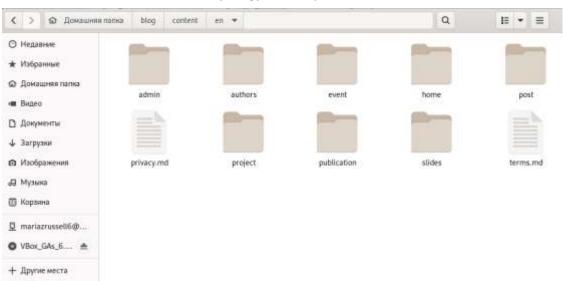
Создание файла ru.yaml в каталоге i18n



Создание файла ru.yaml в каталоге i18n



### Создание каталогов en u ru в ~/blog/content/



Всё содержимое каталога content переносим в каталоги en u ru

3. Теперь переходим в каталог \*~/blog/config/\_default, редактируем файл languages.yaml\*, где добавляем блок для поддержки русского языка на нашем сайте. (рис. -@fig:008)

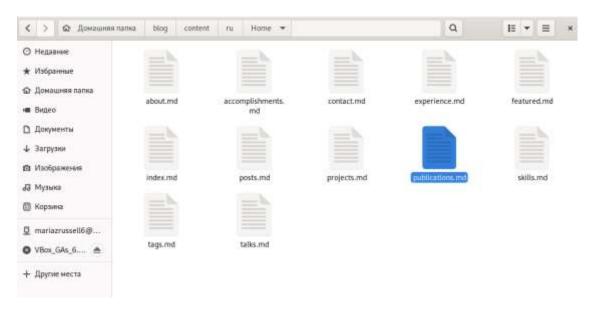


4. Далее переходим в каталог  $\sim$ /blog/i18n, редактируем файл ru.yaml, где добавляем код, который отвечает за названия (загаловки разделов/строк) на сайте. (рис. - @fig:009)



#### Редактирование файла

5. После этого переходим в каталог ~/blog/content/ru/Home, редактируем все файлы, то есть внутри них загаловки разделов на сайте. (рис.-@fig:010, -@fig:011, -@fig:012)





Редактирование файла

```
See Tring File represente a page sestion.

See Tring File represente a page sestion.

See Tring File represente a page sestion.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

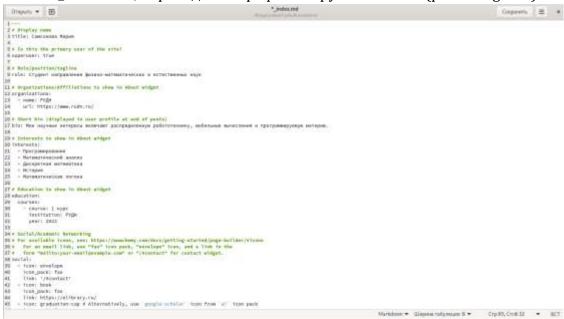
See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the page.

See Select Data Tring section appears on the
```

• Теперь переходим в каталог ~/blog/content/ru/Authors/admin, редактируем файл \*\_index.md\*, переводя биографию на русский язык. (рис. -@fig:013)



## Редактирование файла

Далее переходим в каталоги /blog/content/ru/post, /blog/content/en/post,
 ~/blog/content/en/project/example, редактируем все файлы постов и проекта, переводя их на русский и английские языки. (рис. -@fig:014,-@fig:015,-@fig:016,-@fig:017)





Редактирование файла





#### Редактирование файла

6. Теперь переходим в каталог ~/blog/content/ru/post, создаём каталог "Last week 04.06.22" и в файле \_index.md добавляем информацию о прошедшей неделе. Также переводим на английский язык и переносим папку и ёё содержимое в каталог ~/blog/content/en/post: (рис. -@fig:018, -@fig:019)



#### Написание поста



#### Написание поста

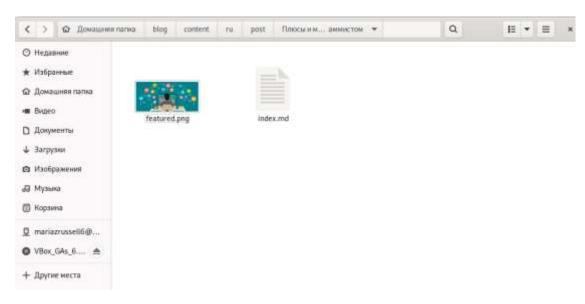
• После этого создаём каталог "Плюсы и минусы быть программистом" и в файле \_index.md добавляем информацию об этом. Также переводим на английский язык и переносим папку и ёё содержимое в каталог ~/blog/content/en/post, не забываем добавить картинку: (рис. -@fig:020, -@fig:021, -@fig:022)

#### Написание поста

```
Introduction

Type of the page of the page
```

#### Написание поста



### Добавление картинки

7. Теперь следующими командами в Терминале запускаем наш сайт для всех пользователей интернета, обновляем загружаем новые каталоги и файлы в репозиторий blog на github и, перейдя в каталог public, загружаем также все каталоги и файлы в репозиторий misamsonova.github.io на github для того, чтобы обновился сайт, который могут посетить все пользователи интернета:(рис. - @fig:023, -@fig:024, -@fig:025, -@fig:026)



Запуск сервера и загрузка файлов командами

Загрузка файлов

```
misamsonova@fedora:-/blog/public
create mode 100644 ru/publication-type/l/index.xml
create mode 100644 ru/publication-type/l/page/l/index.html
create mode 100044 ru/publication/example/cite.bib

create mode 100044 ru/publication/example/cite.bib

create mode 100044 ru/publication/example/cample.pdf

create mode 100044 ru/publication/example/featured.jpg

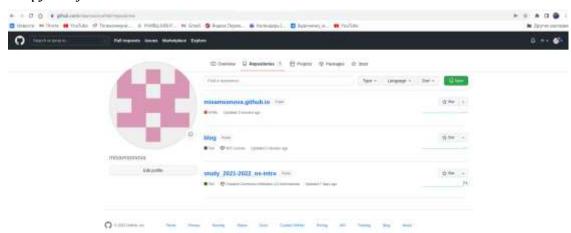
create mode 100044 ru/publication/example/featured.hi3d83a8idcc18bc5bc6e67db3d8d289a6_312708_150x0_resize_q75_h2_lanczos_webp

create mode 100044 ru/publication/example/featured.hi3d83a8idcc18bc5bc6e67db3d8d289a6_312708_70x150c_fit_q75_h2_lanczos_webp

create mode 100044 ru/publication/example/featured_hi3d83a8idcc18bc5bc6e67db3d8d289a6_312708_888x455_fitl_q75_h2_lanczos_webp

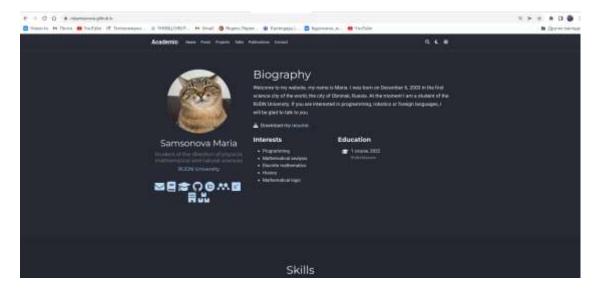
create mode 100044 ru/publication/example/index.html
 create mode 100644 ru/publication/index.html
create mode 100644 ru/publication/index.xml
 create mode 100644 ru/publication_types/index.html
create mode 100644 ru/publication_types/index.xml
create mode 100044 ru/publication_types/page/1/index.html
create mode 100044 ru/sitesap.wel
create mode 100044 ru/sites/sample/index.html
create mode 100044 ru/sites/sample/index.html
create mode 100044 ru/sites/sample/index.sml
  reate mode 100644 ru/tag/academic/index.html
copy [tag >> ru/tag]/academic/index.xml (79%)
create mode 100544 ru/tag/academic/page/1/index.html
create mode 100544 ru/tag/academic/page/1/index.html
copy [tag >> ru/tag)/deep-learning/index.xml (58%)
create mode 100644 ru/tag/deep-learning/page/1/index.html
create mode 100644 ru/tag/丹蓋/index.html
 copy (tag == ru/tag)/丹羅/index.xml (79N)
create mode 100644 ru/tag/丹羅/page/l/index.html
 create mode 100644 ru/tags/index.html
create mode 100644 ru/tags/index.xml
create mode 100044 ru/tags/page/l/index.html
create mode 100044 ru/tags/page/l/index.html
create mode 100044 ru/talk/example-talk/featured.jpg
create mode 100044 ru/talk/example-talk/featured_hu3d83a81dcc18bc5be0e67db3d8d280an_62888_150x8_resize_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100044 ru/talk/example-talk/featured_hu3d83a81dcc18bc5be0e67db3d8d289an_62888_730x2500_fit_q75_h2_lanczos.webp
  reate mode 100644 ru/talk/example-talk/index.html
rewrite sitemap.xml (98%)
rwwrite tmg/academic/index.xml (74%)
rwwrite tmg/desp-tearning/index.xml (94%)
rewrite tmg/拼達/index.xml (74%)
misamsonovadiedora public]š git push
eperwinenwe oбъектом: 253, готомо.
ogiret объектом: 100% (253/253), готомо
ри скатии изменений используется до 2 потоков
жатие объектов: 190% (172/172), готово
инись объектов: 190% (200/200), 412-48 №6 [ 2-17 Миб/с, готово
leera 200 (изменений 207), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
чештв: Resolving deltas: 180% (187/107), completed with 26 local objects.
о https://github.com/misamsonova/misamsonova.github.io.git
     6928e3d._fe673d9 main -> main
isamsonova@fedora public]s
```

#### Загрузка файлов



#### Обновление penoзиторий на github

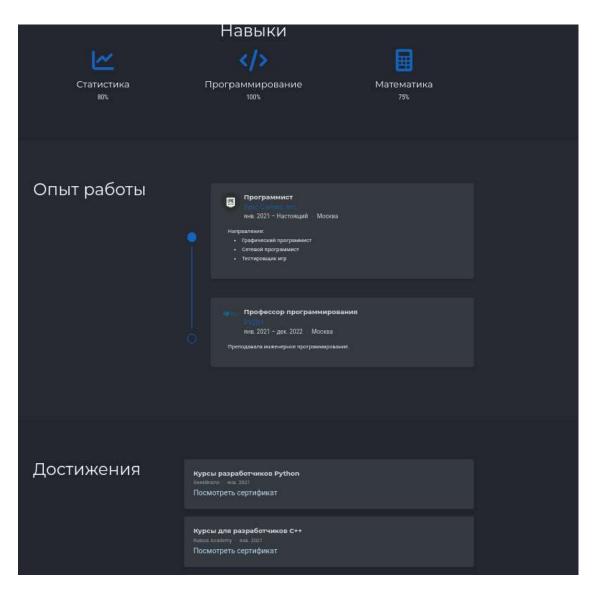
• Наконец, перейдём на сайт misamsonova.github.io, который доступен всем пользователям интернета, и проверим, обновился ли сайт. Как мы замечаем, всё появилось:(рис. -@fig:027, -@fig:028, -@fig:029, -@fig:030, -@fig:031, -@fig:032, -@fig:033, -@fig:034)



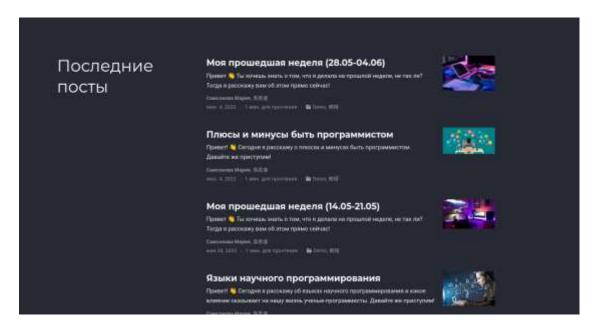
#### Обновлённый сайт



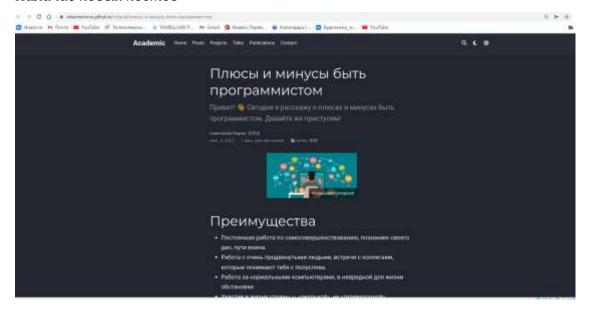
Обновлённый сайт



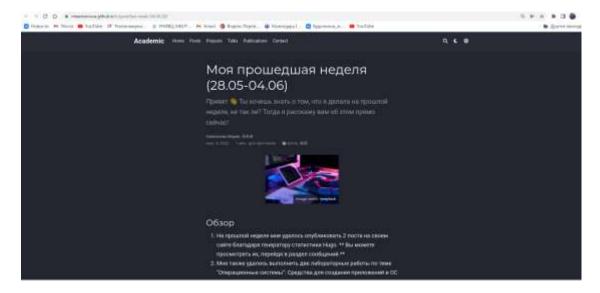
Обновлённый сайт



#### Наличие новых постов



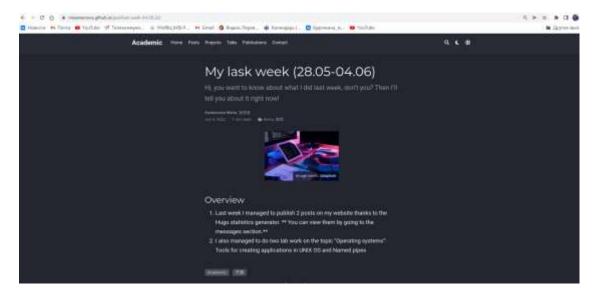
Содержание новых постов на русском языке



#### Содержание новых постов на русском языке



Содержание новых постов на английском языке



Содержание новых постов на английском языке

## Вывод

В процессе реализации 6-ого этапа мы приобрели практические навыки оформления сайта на двух языках, размещения информации на двух языках о себе и выкладывания постов на собственном сайте путем редактирования файлов в каталогах, создания новых файлов и каталогов и обновления через Терминал файлов.