

Индивидуальный проект этап 6

Размещение двуязычного сайта на Github

Мальянц Виктория Кареновна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
3.1	Разместить двуязычный сайт на Github	7
3.2	Добавить пост по прошедшей неделе	12
3.3	Добавить пост на тему по выбору	15
4	Выводы	19
	Список литературы	20

Список иллюстраций

3.1	Переход в каталог _default и открытие файла languages.yaml	7
3.2	Редактирование файла	8
3.3	Открытие файла hugo.yaml	8
3.4	Редактирование файла	9
3.5	Добавление двух каталогов: en и ru	9
3.6	Переход в каталог blog и компиляция сайта	10
3.7	Получение ссылки на сайт	10
3.8	Сайт	11
3.9	Сайт	11
3.10	Переход в каталог post_8 и открытие файла index.md	12
3.11	Редактирование файла	12
3.12	Редактирование файла	13
3.13	Переход в каталог blog и компиляция сайта	13
3.14	Получение ссылки на сайт	14
3.15	Сайт	14
3.16	Сайт	15
3.17	Переход в каталог post_9 и открытие файла index.md	15
3.18	Редактирование файла	16
3.19	Редактирование файла	17
3.20	Сайт	17
3.21	Сайт	18

Список таблиц

1 Цель работы

Разместить двуязычный сайт на Github.

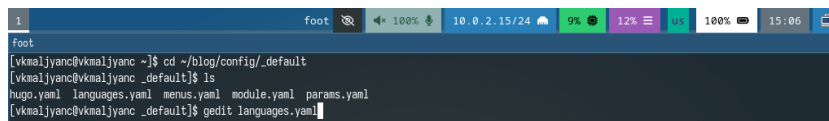
2 Задание

1. Разместить двуязычный сайт на Github
2. Добавить пост по прошедшей неделе
3. Добавить пост на тему по выбору

3 Выполнение лабораторной работы

3.1 Разместить двуязычный сайт на Github

Перехожу в каталог `_default` и затем открываю файл `languages.yaml` (рис. 3.1).



```
1 foot
[vkma1jyanc@vkma1jyanc ~]$ cd ~/blog/config/_default
[vkma1jyanc@vkma1jyanc _default]$ ls
hugo.yaml languages.yaml menus.yaml module.yaml params.yaml
[vkma1jyanc@vkma1jyanc _default]$ gedit languages.yaml
```

Рис. 3.1: Переход в каталог `_default` и открытие файла `languages.yaml`

Добавляю русский язык в настройки сайта (рис. 3.2).

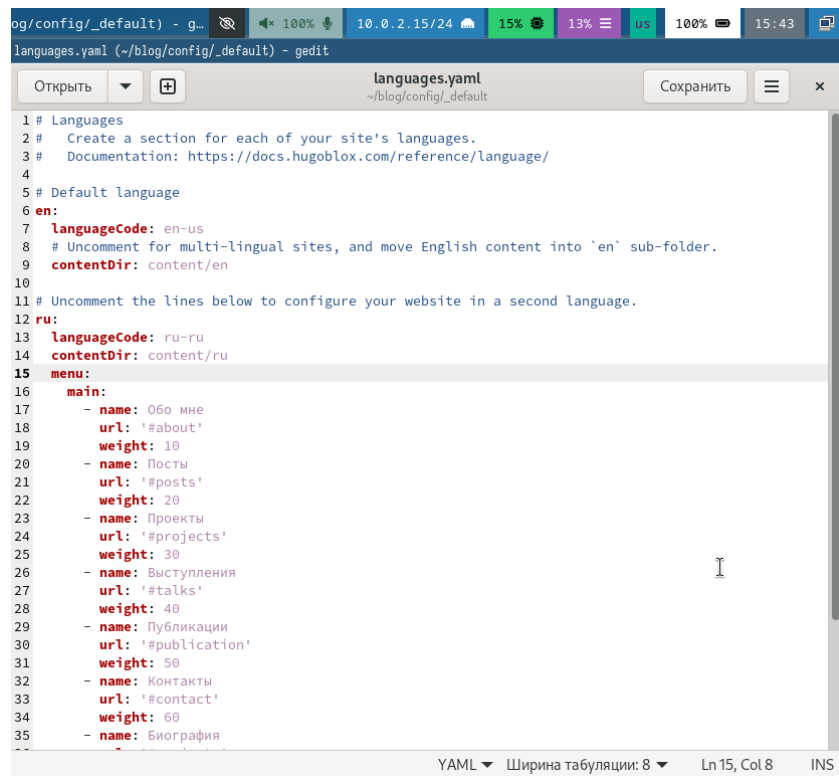


Рис. 3.2: Редактирование файла

Открываю файл `hugo.yaml` (рис. 3.3).



Рис. 3.3: Открытие файла `hugo.yaml`

Настраиваю сайт (рис. 3.4).

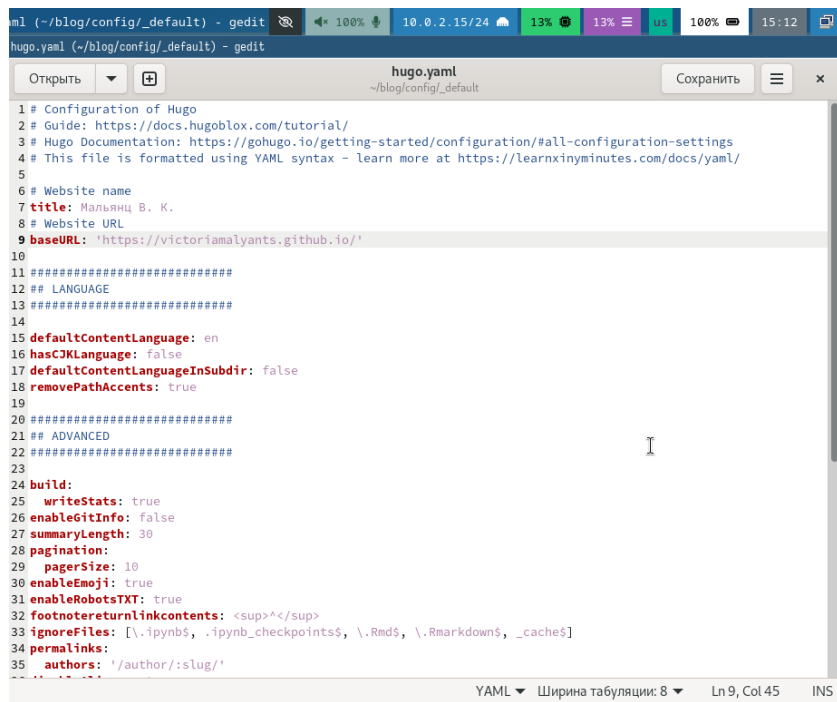


Рис. 3.4: Редактирование файла

Добавляю два каталога: en и ru (рис. 3.5).

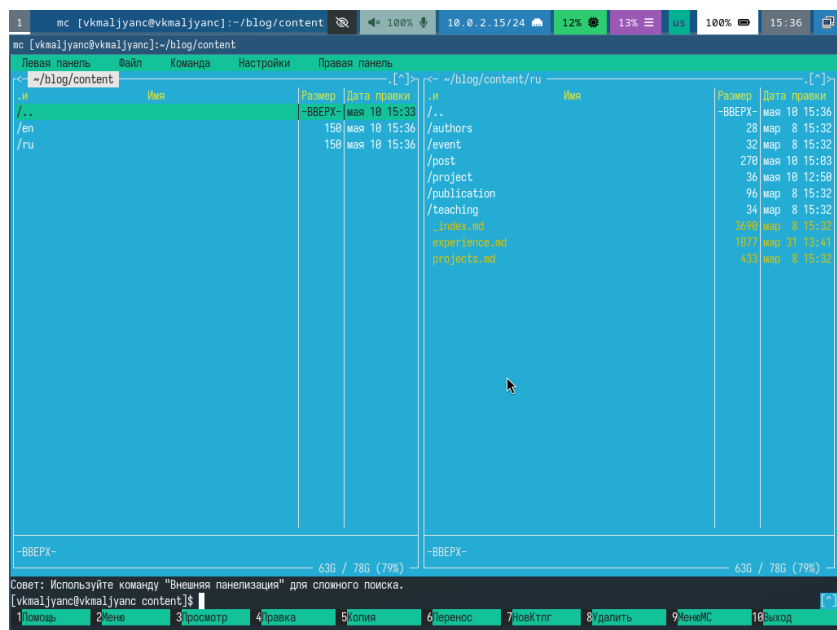


Рис. 3.5: Добавление двух каталогов: en и ru

Перехожу в каталог blog и компилирую сайт (рис. 3.6).

```
[vkmaljyanc@vkmaljyanc content]$ cd ~/blog
[vkmaljyanc@vkmaljyanc blog]$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.145.0-666444f8a52132f9fec9f71cf25b441cc6a4f355+extended+withdeploy linux/amd64 BuildDate=2025-02-26T15:41:25Z VendorInfo=gohugoio

| EN | RU |
-----
Pages | 74 | 72
Paginator pages | 4 | 4
Non-page files | 31 | 31
Static files | 1 | 1
Processed images | 127 | 123
Aliases | 19 | 18
Cleaned | 0 | 0

Total in 6275 ms
[vkmaljyanc@vkmaljyanc blog]$
```

Рис. 3.6: Переход в каталог blog и компиляция сайта

Получаю ссылку на сайт (рис. 3.7).

```
[vkmaljyanc@vkmaljyanc blog]$ hugo server
Watching for changes in /home/vkmaljyanc/.cache/blog
Watching for config changes in /home/vkmaljyanc/blog/config/_default, /home/vkmaljyanc/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugo-blox/hugo-blox-builder/modules/blox-plugin-netlify@v1.1.2-0.20231209203044-d31adfedd40b/config.yaml, /home/vkmaljyanc/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugo-blox/hugo-blox-builder/modules/blox-tailwind@v0.3.1/hugo.yaml, /home/vkmaljyanc/blog/go.mod
Start building sites ...
hugo v0.145.0-666444f8a52132f9fec9f71cf25b441cc6a4f355+extended+withdeploy linux/amd64 BuildDate=2025-02-26T15:41:25Z VendorInfo=gohugoio

| EN | RU |
-----
Pages | 74 | 72
Paginator pages | 4 | 4
Non-page files | 31 | 31
Static files | 1 | 1
Processed images | 127 | 123
Aliases | 19 | 18
Cleaned | 0 | 0

Built in 3785 ms
Environment: "development"
Serving pages from disk
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. 3.7: Получение ссылки на сайт

Убеждаюсь в том, что изменения добавлены корректно (рис. 3.8) (рис. 3.9).

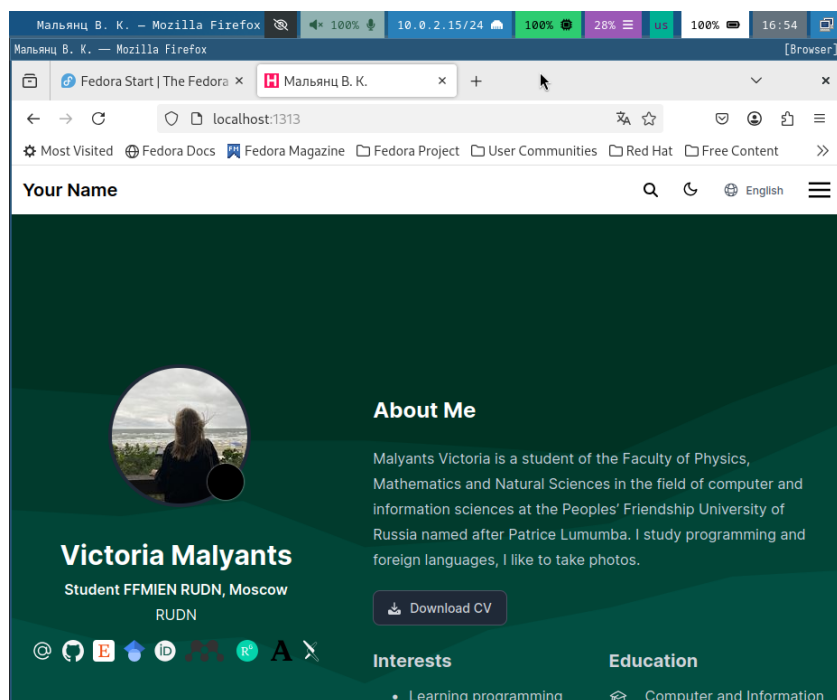


Рис. 3.8: Сайт

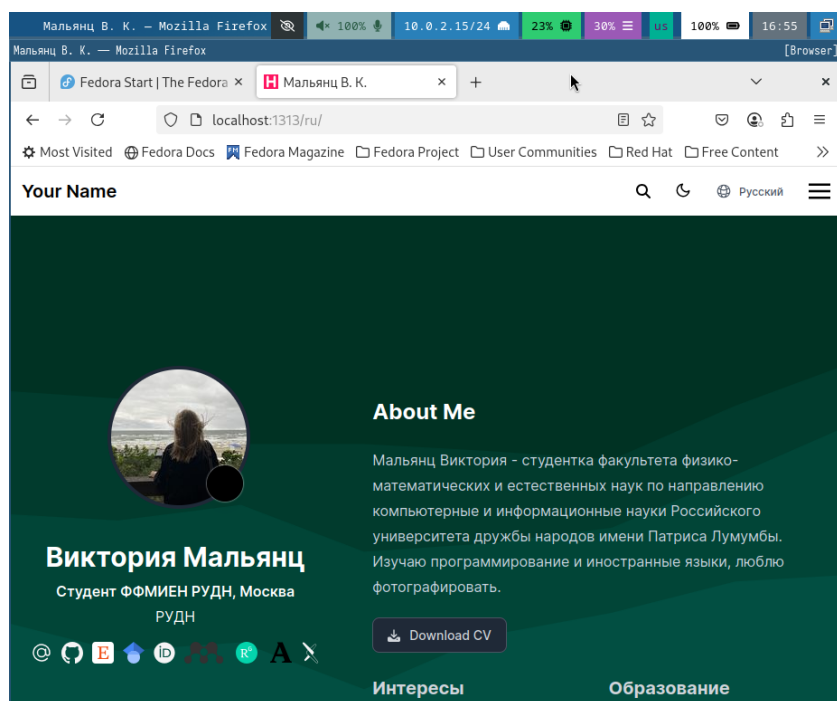


Рис. 3.9: Сайт

3.2 Добавить пост по прошедшей неделе

Перехожу в каталог `post_8` и открываю файл `index.md` (рис. 3.10).

```
C:\kmaljanc@kmaljanc blog]$ cd ~/blog/content/ru/post/post_8
[kmaljanc@kmaljanc post_8]$ gedit index.md
```

Рис. 3.10: Переход в каталог `post_8` и открытие файла `index.md`

Пишу пост по прошедшей неделе на русском языке (рис. 3.11).

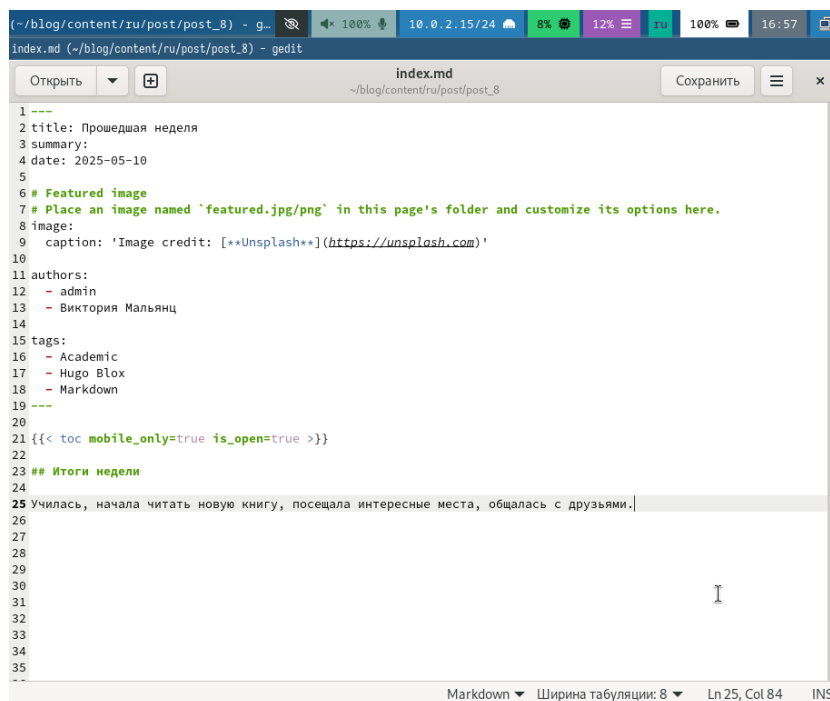


Рис. 3.11: Редактирование файла

Пишу пост по прошедшей неделе на английском языке (рис. 3.12).

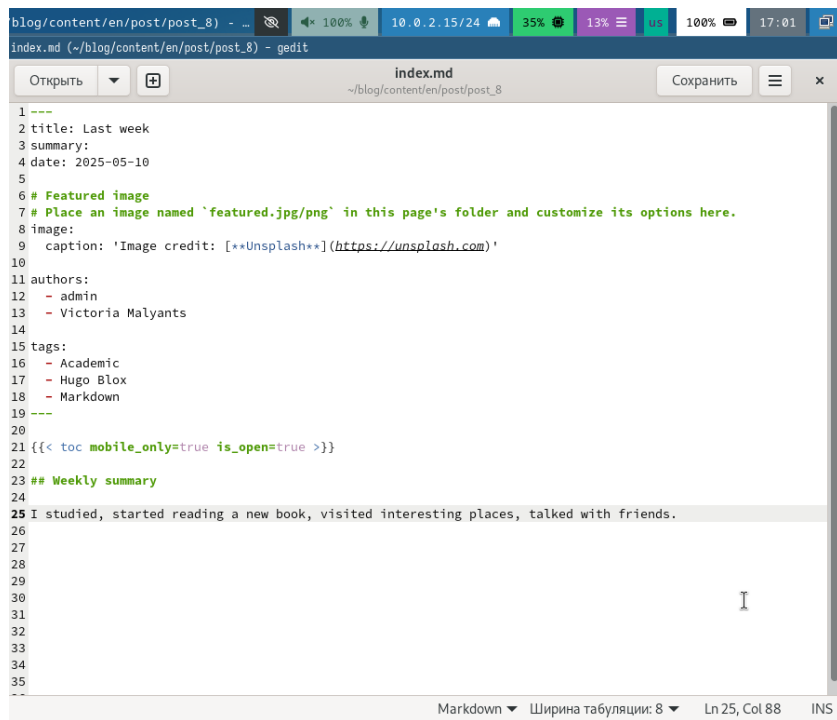


Рис. 3.12: Редактирование файла

Перехожу в каталог `blog` и компилирую сайт (рис. 3.13).

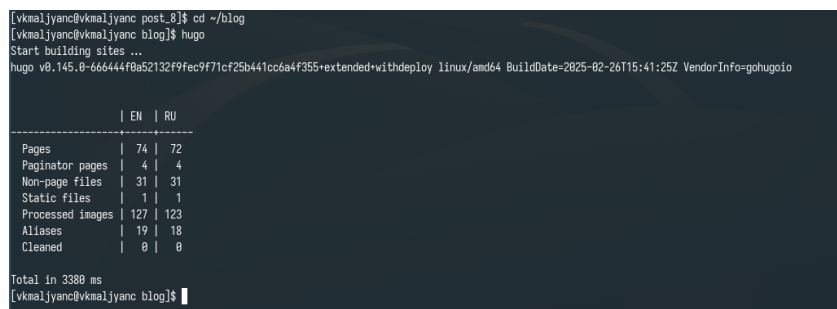


Рис. 3.13: Переход в каталог `blog` и компиляция сайта

Получаю ссылку на сайт (рис. 3.14).

```
[vkmajjanc@vkmajjanc blog]$ hugo server
Watching for config changes in /home/vkmajjanc/.cache/blog
Watching for config changes in /home/vkmajjanc/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugo-blox/hugo-blox-builder/modules/blox-plugin-netlify@v1.1.2-0.20231209203044-d31adfedd40b/config.yaml, /home/vkmajjanc/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugo-blox/hugo-blox-builder/modules/blox-tailwind@v0.3.1/hugo.yaml, /home/vkmajjanc/blog/go.mod
Start building sites ...
hugo v0.145.0-666444f0a52132f9fec9f71cf25b441cc6a4f355+extended+withdeploy linux/amd64 BuildDate=2025-02-26T15:41:25Z VendorInfo=gohugoio

| EN | RU |
-----|-----|
Pages | 74 | 72 |
Paginator pages | 4 | 4 |
Non-page files | 31 | 31 |
Static files | 1 | 1 |
Processed images | 127 | 123 |
Aliases | 19 | 18 |
Cleaned | 0 | 0 |

Built in 3575 ms
Environment: "development"
Serving pages from disk
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. 3.14: Получение ссылки на сайт

Убеждаюсь в том, что изменения добавлены корректно (рис. 3.15) (рис. 3.16).

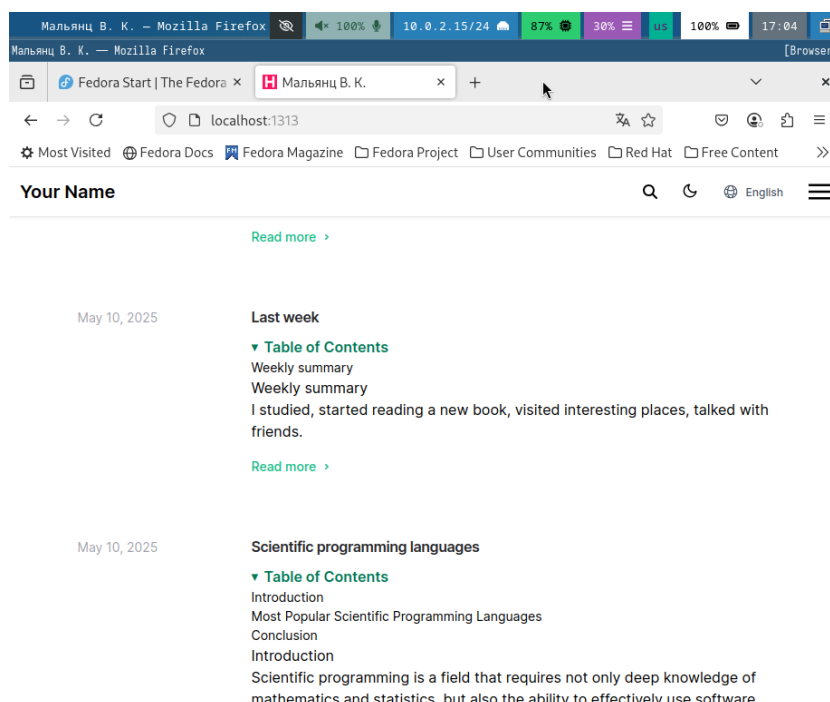


Рис. 3.15: Сайт

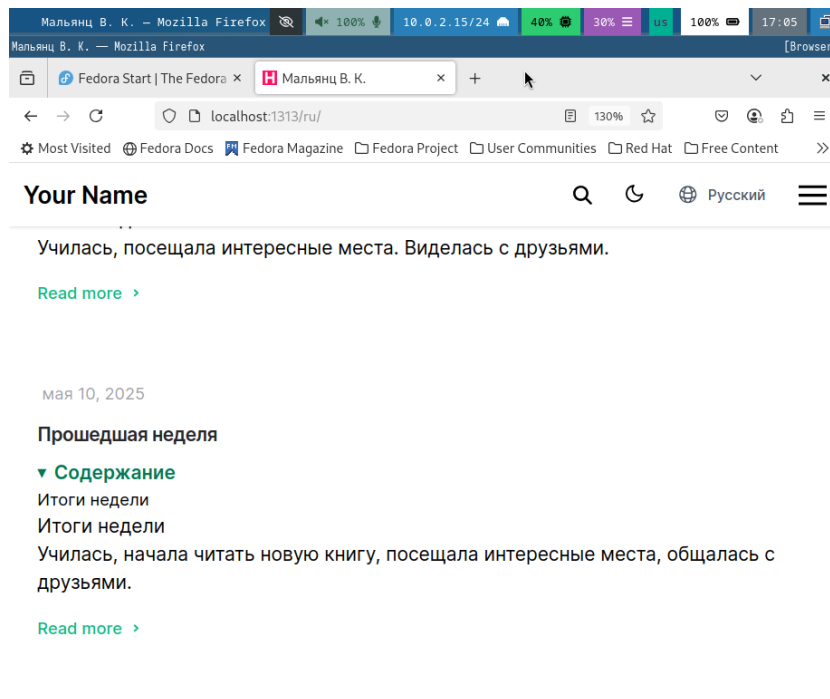


Рис. 3.16: Сайт

3.3 Добавить пост на тему по выбору

Перехожу в каталог `post_9` и открываю файл `index.md` (рис. 3.17).

```

[C\vkma1jyanc@vkma1jyanc blog]$ cd ~/blog/content/ru/post/post_9
[vkma1jyanc@vkma1jyanc post_9]$ gedit index.md

```

Рис. 3.17: Переход в каталог `post_9` и открытие файла `index.md`

Пишу пост на тему “Язык программирования C++” на русском языке (рис. 3.18).

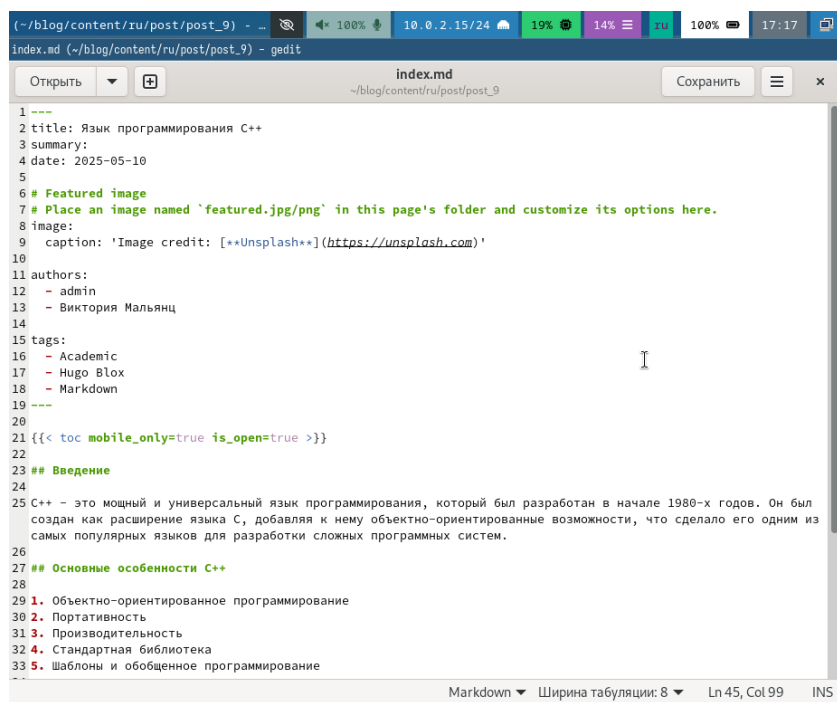


Рис. 3.18: Редактирование файла

Пишу пост на тему “Язык программирования C++” на английском языке (рис. 3.19).

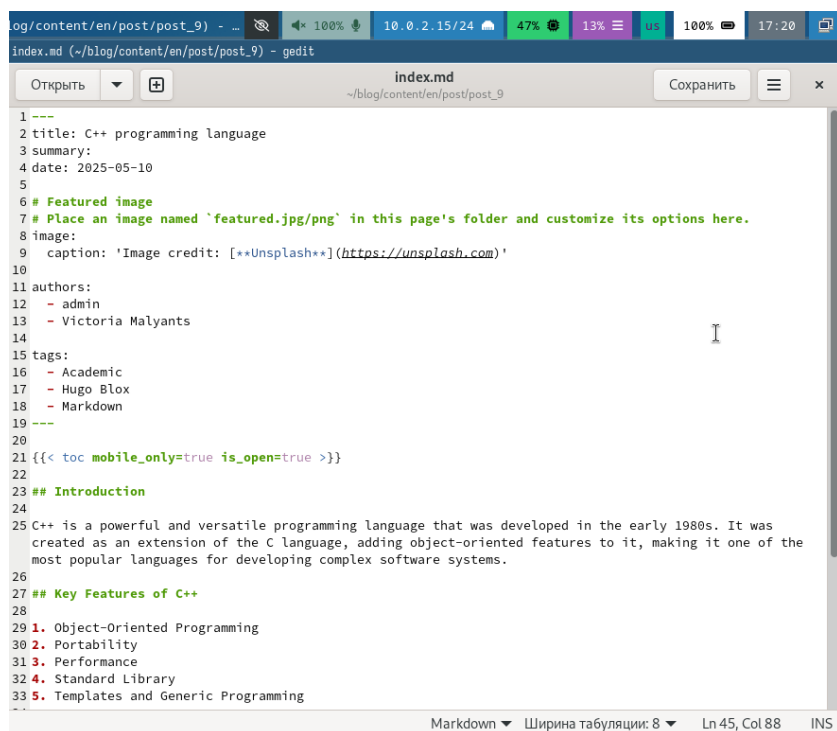


Рис. 3.19: Редактирование файла

Убеждаюсь в том, что изменения добавлены корректно (рис. 3.20) (рис. 3.21) [1].

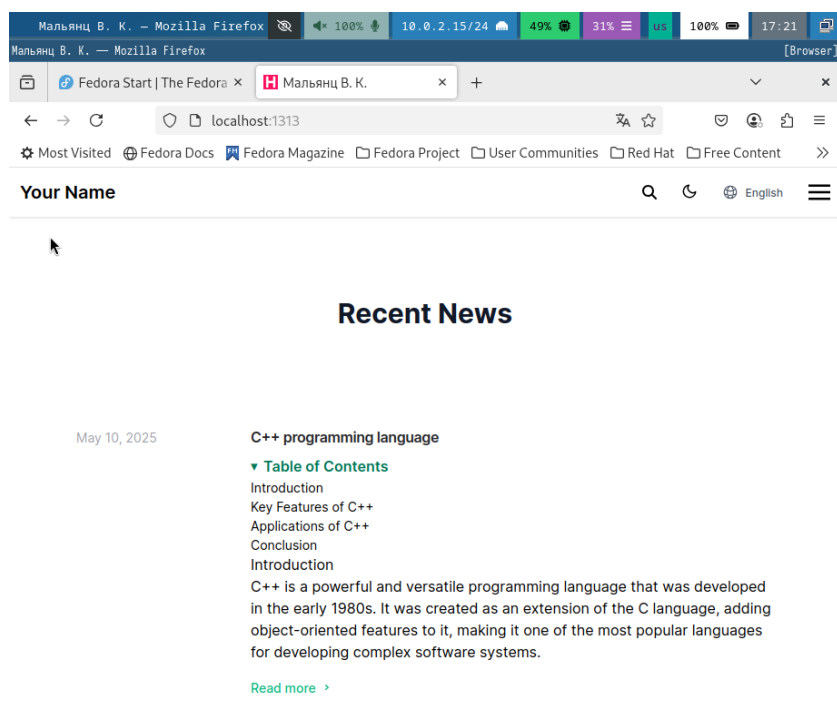


Рис. 3.20: Сайт

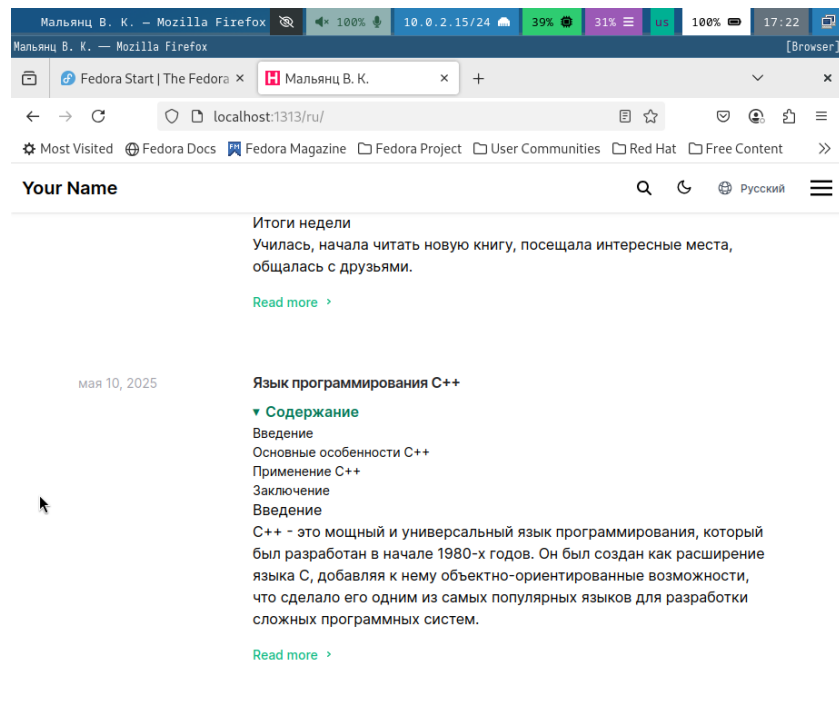


Рис. 3.21: Сайт

4 Выводы

Я разместила двуязычный сайт на Github.

Список литературы

1. Индивидуальный проект этап 6.