

Шестой этап индивидуального проекта

Парфенова Елизавета Евгеньевна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	15

Список иллюстраций

3.1	Создание папок двух языков	7
3.2	Поддержка русского языка на сайте	8
3.3	Информация обо мне на русском	9
3.4	Информация обо мне на английском	10
3.5	Пост на английском	11
3.6	Посты на английском на сайте	11
3.7	Создание папок постов	12
3.8	Выложенные посты на русском	12
3.9	Выложенные посты на английском	13
3.10	Обновленный сайт на русском	13
3.11	Обновленный сайт на английском	14

Список таблиц

1 Цель работы

Разместить двуязычный сайт на Github.

2 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).

3 Выполнение лабораторной работы

Сначала я создала в папке `~/work/solo/content` две папки: `en` и `ru`, и копировала в них все папки, которые находились в `content`. То есть каждая из папок имела одинаковое содержимое. (рис. 3.1)

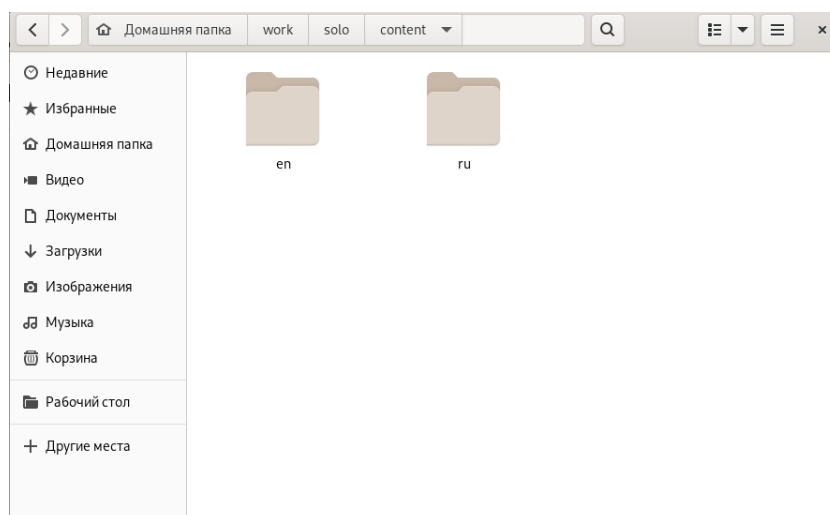
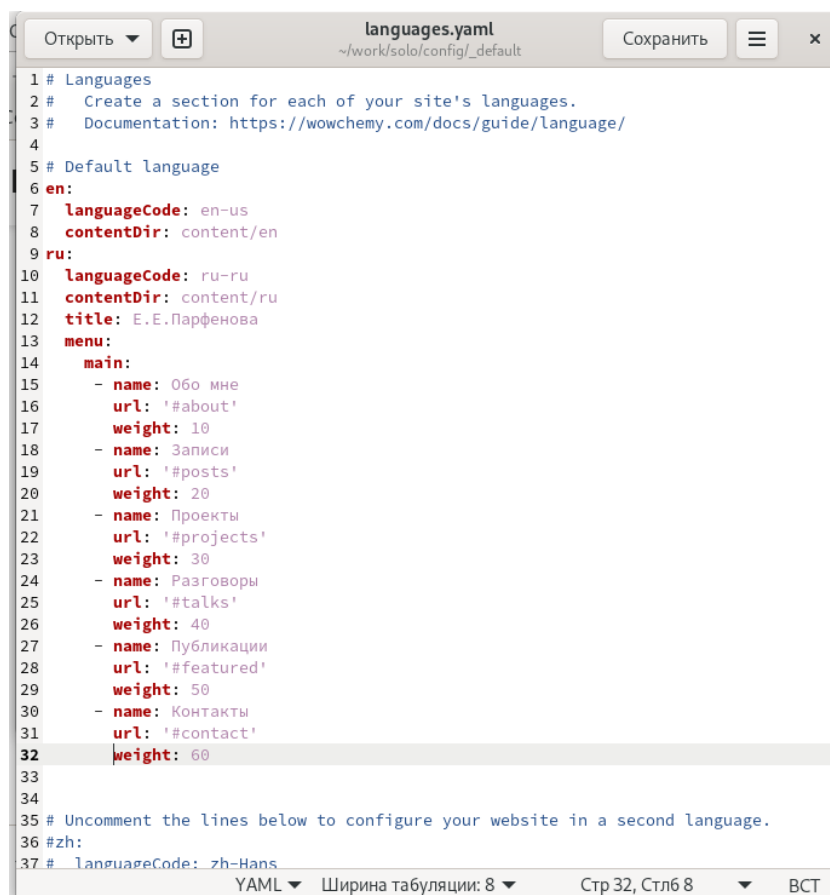


Рис. 3.1: Создание папок двух языков

Далее я зашла в папку `~/work/solo/config/_default` и в файле `languages.yaml` разкомментировала нужную строку для английского языка и добавила те же строки для русского языка, немного изменив данные. Здесь же я добавила название на русском языке и меню также на русском языке. (рис. 3.2)



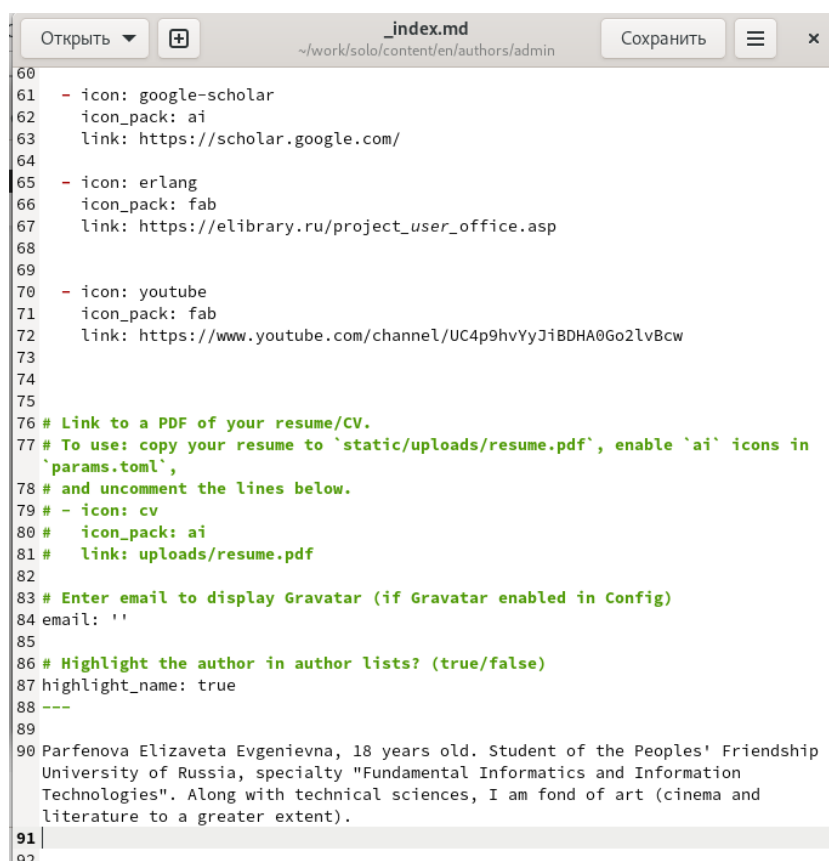
```
1 # Languages
2 #   Create a section for each of your site's languages.
3 #   Documentation: https://wowchemy.com/docs/guide/language/
4
5 # Default language
6 en:
7   languageCode: en-us
8   contentDir: content/en
9 ru:
10  languageCode: ru-ru
11  contentDir: content/ru
12  title: Е.Е.Парфенова
13  menu:
14    main:
15      - name: Обо мне
16        url: '#about'
17        weight: 10
18      - name: Записи
19        url: '#posts'
20        weight: 20
21      - name: Проекты
22        url: '#projects'
23        weight: 30
24      - name: Разговоры
25        url: '#talks'
26        weight: 40
27      - name: Публикации
28        url: '#featured'
29        weight: 50
30      - name: Контакты
31        url: '#contact'
32        weight: 60
33
34
35 # Uncomment the lines below to configure your website in a second language.
36 #zh:
37 #   languageCode: zh-Hans
```

Рис. 3.2: Поддержка русского языка на сайте

Изначально весь мой сайт был на русском, поэтому в папке ru я почти ничего не изменила. Я начала редактировать все файлы в папке en, то есть переводить все данные. Вот пример перевода информации обо мне. (рис. 3.3) (рис. 3.4)


```
60
61 - icon: google-scholar
62   icon_pack: ai
63   link: https://scholar.google.com/
64
65 - icon: erlang
66   icon_pack: fab
67   link: https://elibrary.ru/project_user_office.asp
68
69
70 - icon: youtube
71   icon_pack: fab
72   link: https://www.youtube.com/channel/UC4p9hvYyJiBDHA0Go2lvBcw
73
74
75
76 # Link to a PDF of your resume/CV.
77 # To use: copy your resume to `static/uploads/resume.pdf`, enable `ai` icons in
78 # `params.toml`,
79 # and uncomment the lines below.
80 # - icon: cv
81 #   icon_pack: ai
82 #   link: uploads/resume.pdf
83 # Enter email to display Gravatar (if Gravatar enabled in Config)
84 email: ''
85
86 # Highlight the author in author lists? (true/false)
87 highlight_name: true
88 ---
89
90 Парфенова Елизавета Евгеньевна, 18 лет. Студентка Российского Университета Дружбы
    Народов, направление "Фундаментальная информатика и информационные технологии".
    Наравне с техническими науками увлекаюсь искусством (кино и литература в большей
    степени).
91
92
```

Рис. 3.3: Информация обо мне на русском



```
60
61 - icon: google-scholar
62   icon_pack: ai
63   link: https://scholar.google.com/
64
65 - icon: erlang
66   icon_pack: fab
67   link: https://elibrary.ru/project_user_office.asp
68
69
70 - icon: youtube
71   icon_pack: fab
72   link: https://www.youtube.com/channel/UC4p9hvYyJiBDHA0Go2lvBcw
73
74
75
76 # Link to a PDF of your resume/CV.
77 # To use: copy your resume to `static/uploads/resume.pdf`, enable `ai` icons in
78 # `params.toml`,
79 # and uncomment the lines below.
80 # - icon: cv
81 #   icon_pack: ai
82 #   link: uploads/resume.pdf
83
84 # Enter email to display Gravatar (if Gravatar enabled in Config)
85 email: ''
86
87 # Highlight the author in author lists? (true/false)
88 highlight_name: true
89 ---
90 Parfenova Elizaveta Evgenievna, 18 years old. Student of the Peoples' Friendship
91   University of Russia, specialty "Fundamental Informatics and Information
92   Technologies". Along with technical sciences, I am fond of art (cinema and
93   literature to a greater extent).
```

Рис. 3.4: Информация обо мне на английском

После того, как я изменила все данные, я приступила к переводу постов. Это оказалось самым трудоемким. По факту, я просто меняла название поста и переводила его содержимое. Вот пример перевода последнего поста по выбору. (рис. 3.5)

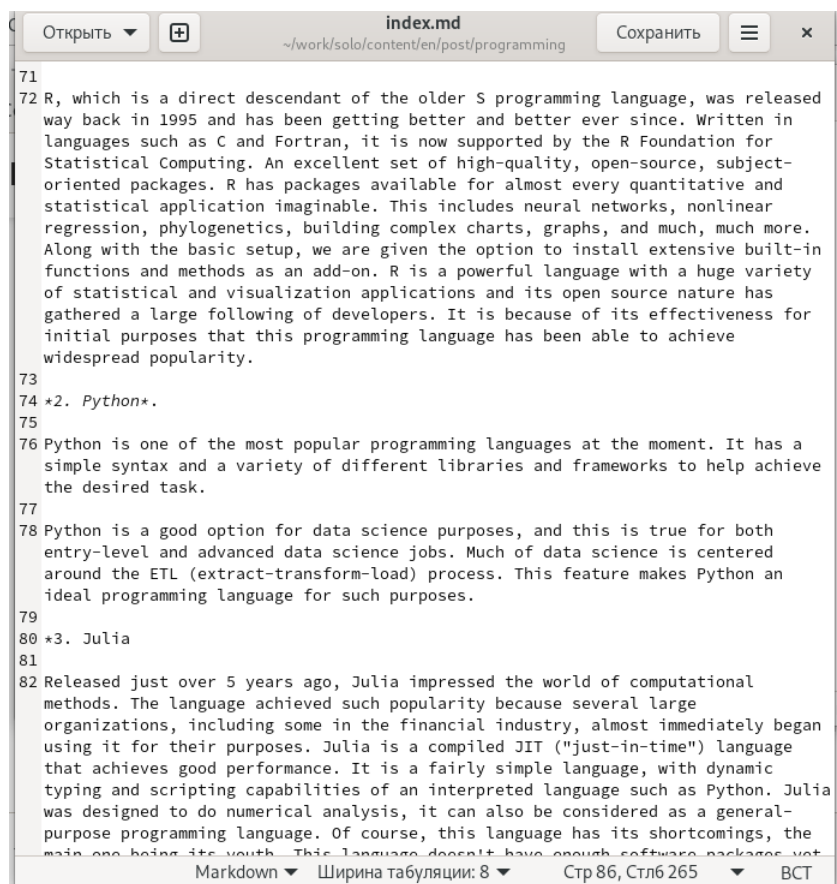


Рис. 3.5: Пост на английском

Так я первая все посты и вот так это выглядело по итогу на локальном сайте.
(рис. 3.6)

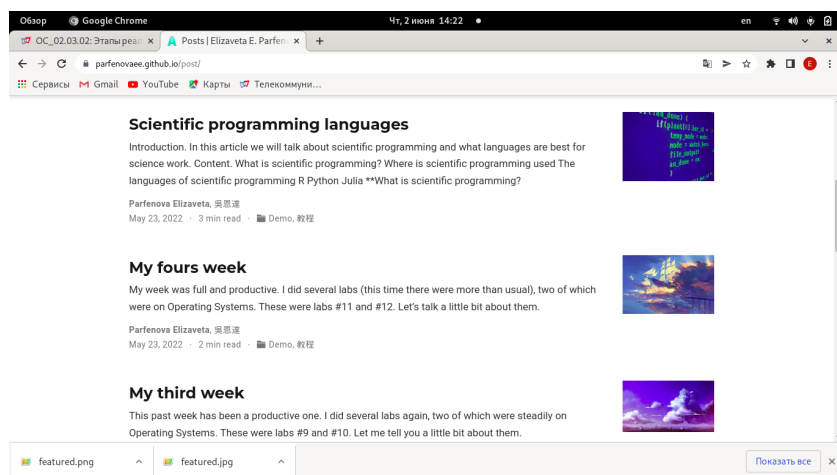


Рис. 3.6: Посты на английском на сайте

Далее было необходимо добавить недельный пост и пост на тему по выбору. Вначале я как обычно создала две папки для постов командой ***hugo new --kind post post/weeks*** - для недельного поста и ***hugo new --kind post post/language*** - для поста по выбору. Тема “Языки программирования”. (рис. 3.7)

```
[eeparfenova@fedora solo]$ hugo new --kind post post/weeks 5
Content dir "/home/eeparfenova/work/solo/content/en/post/weeks" created
[eeparfenova@fedora solo]$ hugo new --kind post post/language
Content dir "/home/eeparfenova/work/solo/content/en/post/language" created
```

Рис. 3.7: Создание папок постов

После я вставила в файл в каждой из папок заранее подготовленный пост и картинку к нему и отредактировала текст. Затем я перешла в папку en и сделала тоже самое там, только переведя посты. Вот так это выглядело на сайте в итоге. (рис. 3.8) (рис. 3.9)

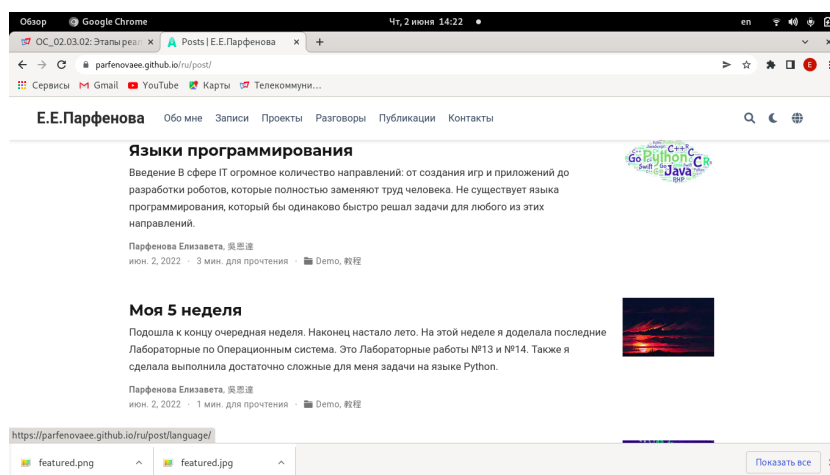


Рис. 3.8: Выложенные посты на русском

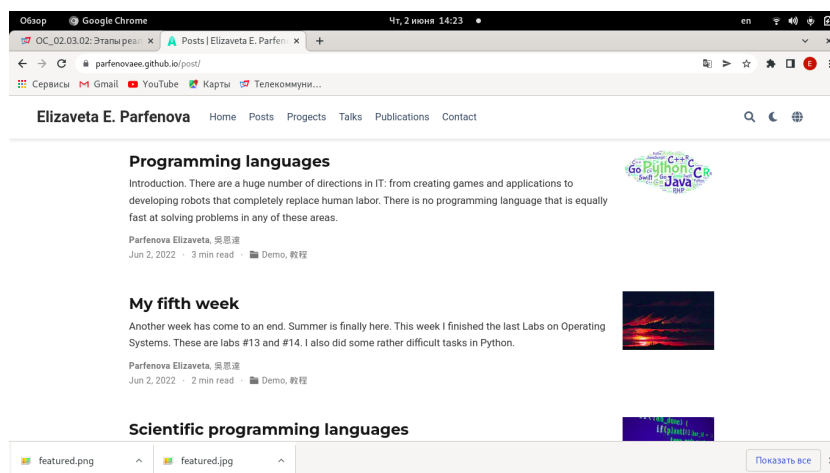


Рис. 3.9: Выложенные посты на английском

Последним шагом я синхронизировала локальный и удаленный репозитории привычным способом. Вначале вызвала hugo в папке solo, затем ввела 4 команды из папки public и эти же команды из папки solo. Я обновила сайт, и вот такой результат получился. (рис. 3.10) (рис. 3.11)

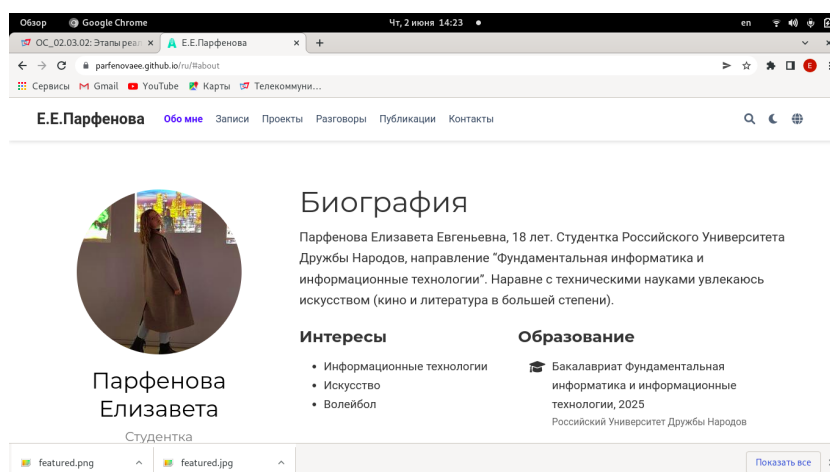


Рис. 3.10: Обновленный сайт на русском

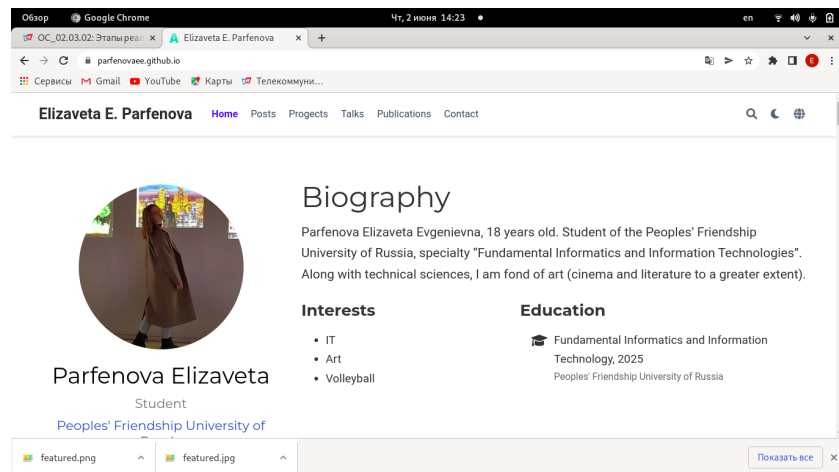


Рис. 3.11: Обновленный сайт на английском

4 Выводы

Мы разместили двуязычный сайт на Github.