

Третий этап индивидуального проекта

Операционные системы

Чувакина М. В.

21 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Чувакина Мария Владимировна
- студентка из группы НКАбд-06-23
- факультет физико-математических и естественных наук
- Российский университет дружбы народов
- 1132236055@rudn.ru
- <https://mvchuvakina.github.io/ru/>

Продолжить работы со своим сайтом. Редактировать его в соответствии с требованиями.
Добавить данные о своих достижениях.

1. Добавить информацию о навыках (Skills).
2. Добавить информацию об опыте (Experience).
3. Добавить информацию о достижениях (Accomplishments).
4. Сделать пост по прошедшей неделе.
5. Добавить пост на тему по выбору.

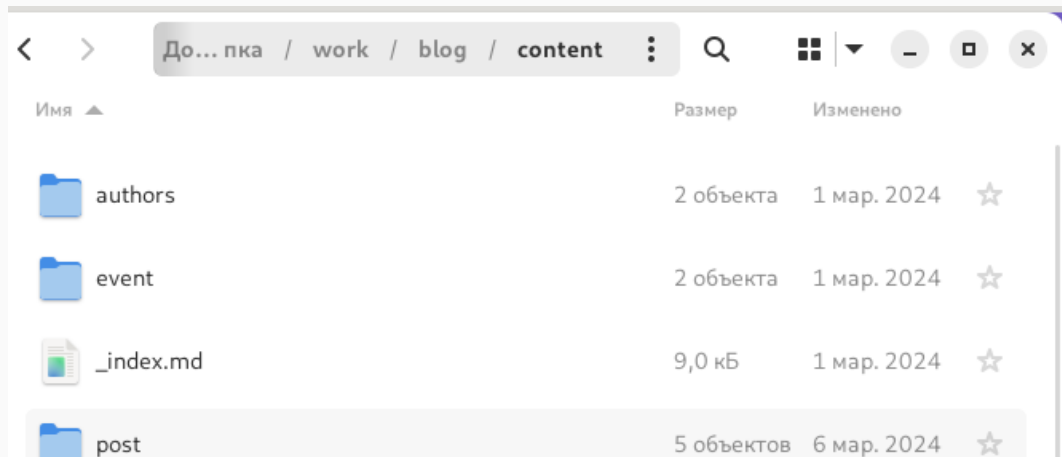
Захожу в терминал, перехожу в директорию `~/work/blog`, ввожу команду `~/bin/hugo server` для запуска локального сервера.

```
Built in 7263 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. 1: Запуск локального сервера

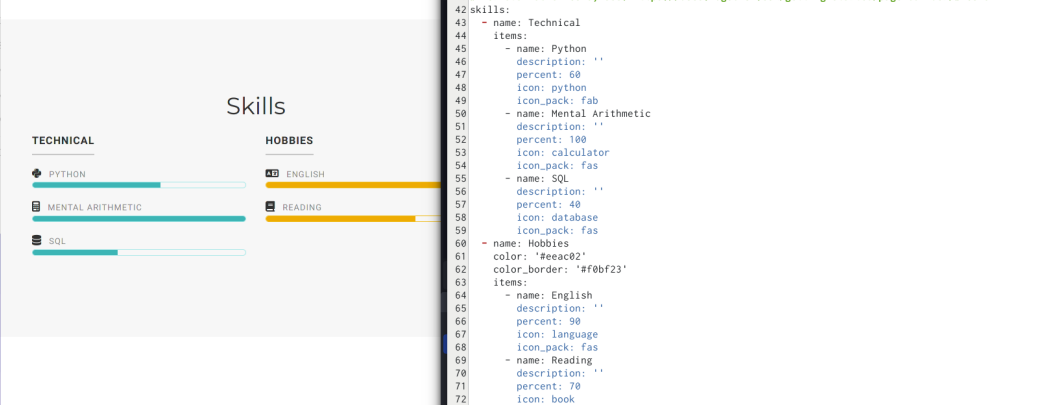
Выполнение проекта

Перехожу в директорию `~/work/blog/content`, открываю файл `_index.md`, в нем будет осуществляться дальнейшая работа.



Выполнение проекта

В блоке features, там, где заголовок Skills прописала навыки. Иконки для навыков искала, найдя в интернете официальную библиотеку иконок fas, так можно найти и иконки из библиотеки fab.



The screenshot displays a web application interface for a 'Skills' section. It is divided into two columns: 'TECHNICAL' and 'HOBBIES'. Each column contains a list of skills with corresponding icons and progress bars. The 'TECHNICAL' column lists Python, Mental Arithmetic, and SQL. The 'HOBBIES' column lists English and Reading. To the right of the interface, a JSON snippet shows the data structure for these skills, including names, descriptions, percentages, icons, and icon packs.

```
42 skills:
43   - name: Technical
44     items:
45       - name: Python
46         description: ''
47         percent: 60
48         icon: python
49         icon_pack: fab
50       - name: Mental Arithmetic
51         description: ''
52         percent: 100
53         icon: calculator
54         icon_pack: fas
55       - name: SQL
56         description: ''
57         percent: 40
58         icon: database
59         icon_pack: fas
60   - name: Hobbies
61     color: '#eeac02'
62     color_border: '#f0bf23'
63     items:
64       - name: English
65         description: ''
66         percent: 90
67         icon: language
68         icon_pack: fas
69       - name: Reading
70         description: ''
71         percent: 70
72         icon: book
```


Далее добавила свой опыт в блоке Experience, добавила даты и нужную информацию.

```
# Experiences.  
# Add/remove as many `experience` items below as you like.  
# Required fields are `title`, `company`, and `date_start`.  
# Leave `date_end` empty if it's your current employer.  
# Begin multi-line descriptions with YAML's `|2-` multi-line prefix.  
items:  
  - title: Репетитор  
    company: В дистанционном формате  
    company_url: ''  
    company_logo:  
    location: Ижевск  
    date_start: '2022-08-23'  
    date_end: ''  
    description: Обучаю английскому языку учеников 1-8 классов  
  
design:
```

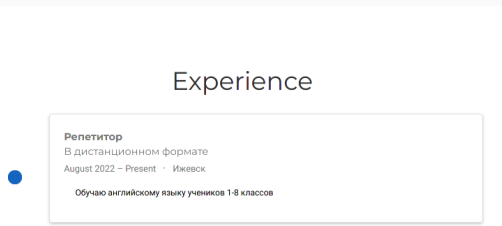


Рис. 4: Добавление опыта

Далее в Accomplishments добавила достижения.

```
- certificate_url: https://adobeacrobat.app.link/getApp  
  
date_end: ''  
date_start: '2023-05-16'  
description: ''  
icon:  
organization: Cambrige English  
organization_url: https://www.cambridgeenglish.org/exams-and-tests/first/  
title: First Certificate in English (FCE B2)  
url: ''  
  
design:
```

Accomplishments

First Certificate in English (FCE B2)

Cambrige English · May 2023

[See certificate](#)

Рис. 5: Добавление достижений

Добавила пост на тему по выбору (язык разметки Markdown) в папке posts.

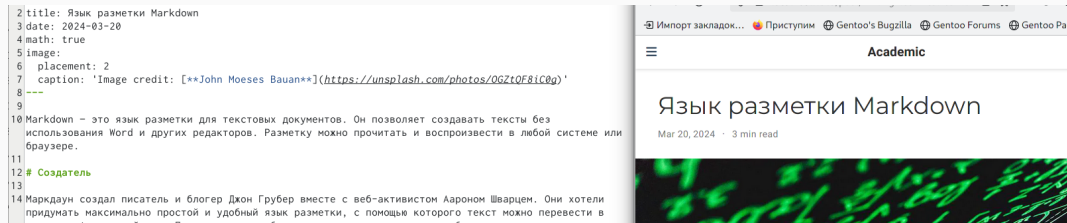


Рис. 6: Добавление поста на тему по выбору

Добавила пост по прошедшей неделе в папке posts.

```
2 title: Как прошла неделя? 2 часть.  
3 subtitle: Я расскажу про очередную прошедшую неделю.  
4  
5 # Summary for listings and search engines  
6 summary: Сейчас я расскажу чем я занималась, кто заинтересован реком  
7  
8 # Link this post with a project  
9 projects: []  
0  
1 # Date published  
2 date: '2020-12-13T00:00:00Z'  
3  
4 # Date updated  
5 lastmod: '2024-03-20T00:00:00Z'  
6  
7 # Is this an unpublished draft?
```

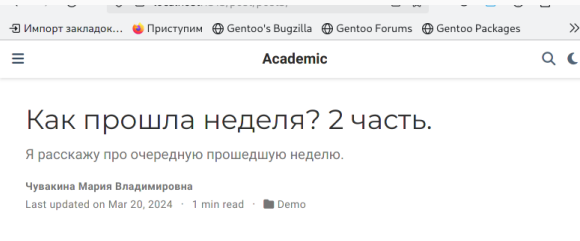


Рис. 7: Добавление поста по прошедшей неделе

Выполнение проекта

Закрываю локальный сервер с помощью клавиш Ctrl+C и собираю сайт с изменениями, введя команду `~/bin/hugo` без аргументов.

```
^Cmrvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog $ ~/bin/hugo
Start building sites ...
hugo v0.123.4-21a41003c4633b142ac565c52da22924dc30637a+extended linux/amd64 BuildDate=2024-02-26T16:33:0
5Z VendorInfo=gohugoio

-----+-----
Pages | 52
Paginator pages | 0
Non-page files | 17
Static files | 9
Processed images | 55
Aliases | 13
Cleaned | 0

Total in 4826 ms
```

Рис. 8: Заккрытие локального сервера

Отправляю изменения на GitHub.

```
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog $ git add .
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog $ git commit -am "add files"
[main c7f4439] add files
 6 files changed, 145 insertions(+), 424 deletions(-)
 create mode 100644 content/post/post3/01.jpg
 create mode 100644 content/post/post3/index.md
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog $ git push
Перечисление объектов: 22, готово.
Подсчет объектов: 100% (22/22), готово.
При сжатии изменений используется до 6 потоков
Сжатие объектов: 100% (13/13), готово.
Запись объектов: 100% (13/13), 198.34 КиБ | 1.50 МиБ/с, готово.
Всего 13 (изменений 6), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (6/6), completed with 6 local objects.
To github.com:mvchuvakina/blog.git
 9c99eb3..c7f4439  main -> main
```

Рис. 9: Отправка изменений на Git

Выполнение проекта

Теперь перехожу в директорию `blog/public` и отправляю изменения на GitHub, чтобы глобальный сайт тоже был обновлен.

```
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog $ cd public/
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog/public $ git add .
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog/public $ git commit -am "add files"
[main 6a19fb2] add files
 40 files changed, 2368 insertions(+), 1408 deletions(-)
 create mode 100644 post/post3/01.jpg
 create mode 100644 post/post3/01_hu93337a9defb91af50ed6078060d22905_211675_0f5faf1c5bdb7e1fba15cdcdcdfe9535.webp
 create mode 100644 post/post3/01_hu93337a9defb91af50ed6078060d22905_211675_1200x1200_fit_q75_h2_lanczos.webp
 create mode 100644 post/post3/01_hu93337a9defb91af50ed6078060d22905_211675_404547ae0ba34a6b0af18637a264ec1b.webp
 create mode 100644 post/post3/01_hu93337a9defb91af50ed6078060d22905_211675_9bc1f744bbcd91207f0f0d076f3004ee.webp
 create mode 100644 post/post3/01_hu93337a9defb91af50ed6078060d22905_211675_deededcc3588f43d05c152eaf732b549.webp
 create mode 100644 post/post3/index.html
mvchuvakina@dk2n22 ~/work/blog/public $ git push
Перечисление объектов: 129, готово.
Подсчет объектов: 100% (129/129), готово.
При сжатии изменений используется до 6 потоков
Сжатие объектов: 100% (68/68), готово.
```

Проверяю, что все сделано корректно.

The screenshot shows a web browser at the URL `https://mvchuvakina.github.io`. The website has a navigation bar with links: Academic, Home, Posts, Projects, Talks, Publications, and Contact. The main content is divided into two sections: Skills and Experience.

Skills

TECHNICAL	HOBBIES
PYTHON	ENGLISH
MENTAL ARITHMETIC	READING
SQL	

Experience

- Репетитор**
В дистанционном формате
August 2022 – Present · Ижевск
Обучаю английскому языку учеников 1-8 классов

В процессе выполнения третьего этапа индивидуального проекта я научилась редактировать данные о себе, а также писать посты и добавлять их на сайт.