

Отчет по второму этапу индивидуального проекта

Операционные системы

Калашникова Ольга Сергеевна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение	7
3.1	Skills	7
3.2	Experience	8
3.3	Accomplishments	9
3.4	Posts	10
3.5	Завершение работы	11
4	Выводы	14

Список иллюстраций

3.1	Запуск локального сервера	7
3.2	Путь, по которому работаем	7
3.3	Добавление навыков	8
3.4	Добавление навыков	8
3.5	Путь, по которому работаем	9
3.6	Добавление опыта	9
3.7	Добавление достижений	10
3.8	Путь, по которому работаем	10
3.9	Добавление поста по прошедшей неделе	11
3.10	Добавление поста на тему по выбору	11
3.11	Закрытие локального сервера	12
3.12	Отправка изменений на Git	12
3.13	Отправка изменений на Git	13
3.14	Результат выполнения работы	13

Список таблиц

1 Цель работы

Продолжить работы со своим сайтом. Редактировать его в соответствии с требованиями. Добавить статьи.

2 Задание

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 (Язык разметки Markdown)

3 Выполнение

3.1 Skills

Захожу в терминал, перехожу в директорию `~/work/blog`, ввожу команду `~/bin/hugo server` для запуска локального сервера (рис. fig. 3.1)

```
root@oskalashnikova:/home/oskalashnikova/work/blog# ~/bin/hugo server
Watching for changes in /home/oskalashnikova/work/blog/{assets,content,d
ata,static}
Watching for changes in /root/.cache/hugo_cache/modules/filecache/module
s/pkg/mod/github.com/hugo!blox/hugo-blox-builder/modules/{blox-bootstra
p,blox-plugin-netlify@v1.1.2-0.20231108141515-0478cf6921f9,blox-plugin-r
eveal@v1.1.2}
```

Рис. 3.1: Запуск локального сервера

Перехожу в директорию `~/work/blog/content/authors/admin/`, открываю файл `_index.md`, в нем будет осуществляться дальнейшая работа (рис. fig. 3.2)



Рис. 3.2: Путь, по которому работаем

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` (рис. fig. 3.3)



Рис. 3.3: Добавление навыков

Делаю тоже самое для графы Hobbies (рис. fig. 3.4)

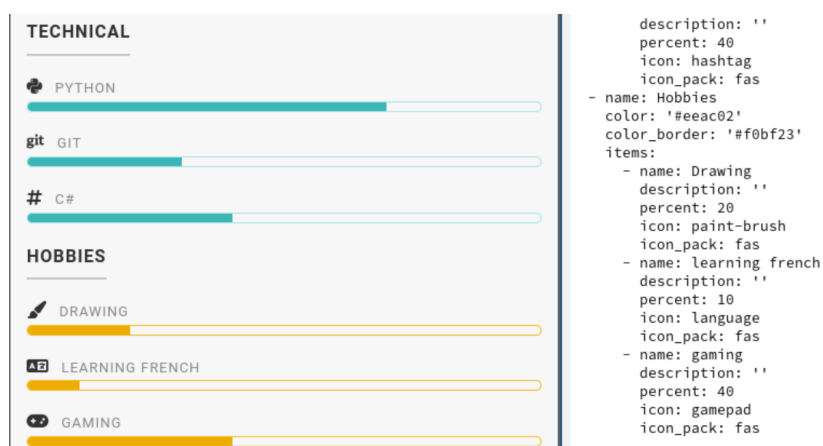


Рис. 3.4: Добавление навыков

3.2 Experience

Перехожу в директорию `~/work/blog/content`, открываю файл `_index.md`, в нем будет осуществляться дальнейшая работа (рис. fig. 3.5)

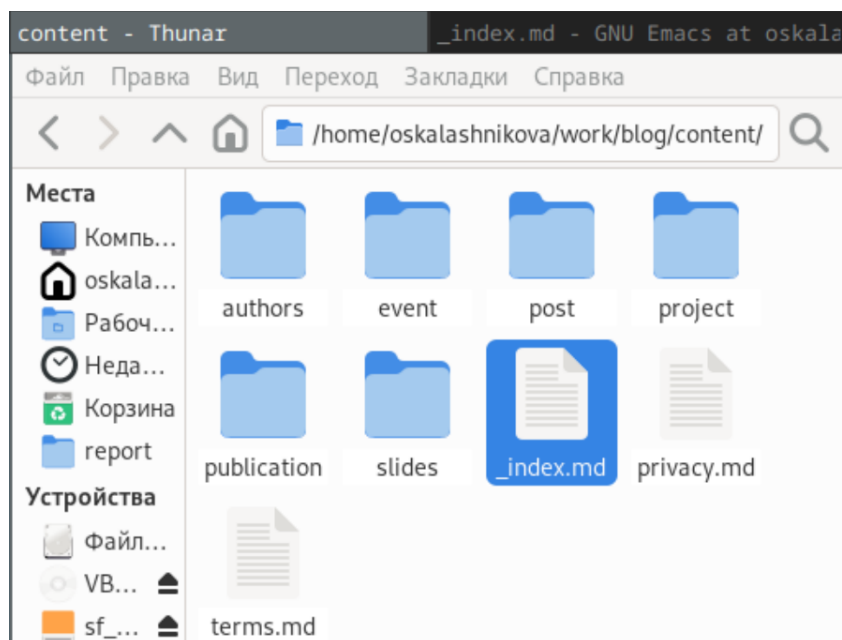


Рис. 3.5: Путь, по которому работаем

Далее добавила свой опыт в блоке Experience, добавила даты, поменяла иконки (В итоговой версии иконки не сохранились) (рис. fig. 3.6)

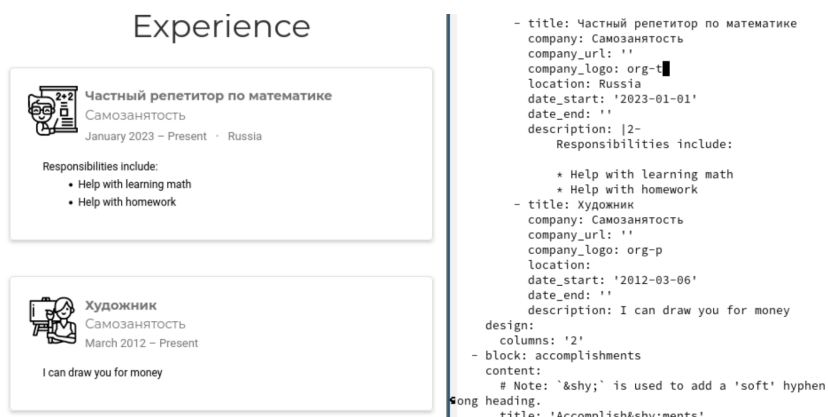


Рис. 3.6: Добавление опыта

3.3 Accomplishments

Далее в Accomplishments добавила достижения (рис. fig. 3.7)

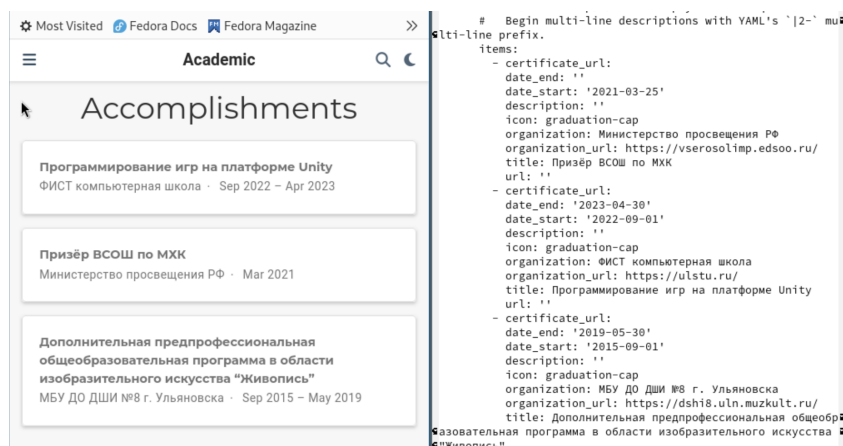


Рис. 3.7: Добавление достижений

3.4 Posts

Создаю папку для поста по прошедшей неделе (рис. fig. 3.8)

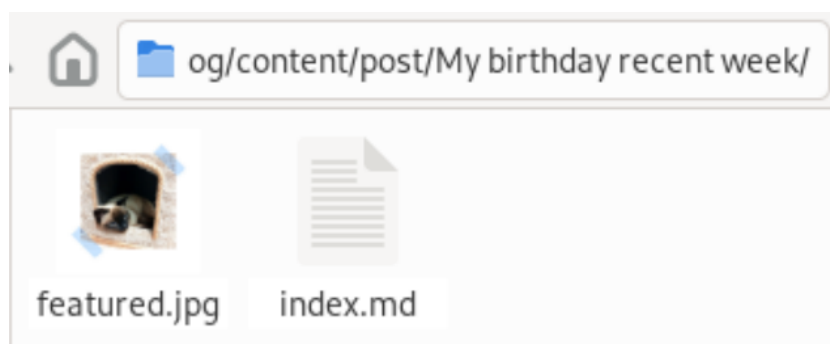


Рис. 3.8: Путь, по которому работаем

Добавила пост по прошедшей неделе в папке posts (рис. fig. 3.9)

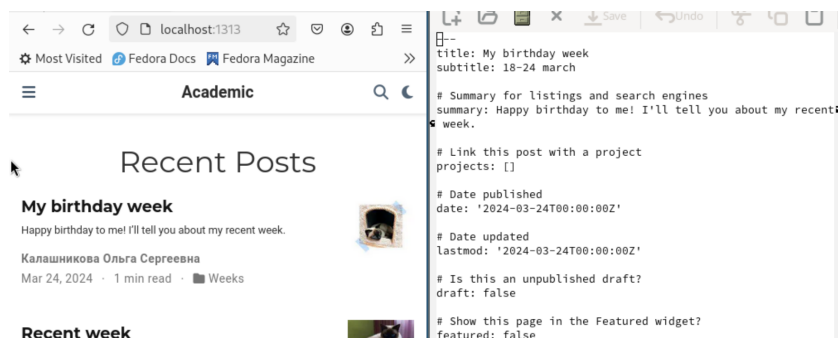


Рис. 3.9: Добавление поста по прошедшей неделе

Добавила пост на тему по выбору (язык разметки Markdown) в папке posts (рис. fig. 3.10)

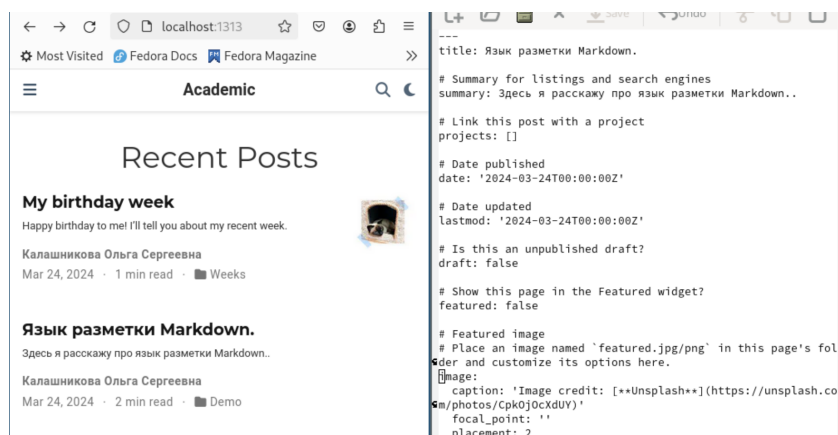


Рис. 3.10: Добавление поста на тему по выбору

3.5 Завершение работы

Закрываю локальный сервер с помощью клавиш Ctrl+C и собираю сайт с изменениями, введя команду ~/bin/hugo без аргументов (рис. fig. 3.11)

```

^C[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ ~/bin/hugo
Start building sites ...
hugo v0.123.8-5fed9c591b694f314e5939548e11cc3dcb79a79c+extended linux/amd
64 BuildDate=2024-03-07T13:14:42Z VendorInfo=gohugoio

      | EN
-----+-----
Pages | 60
Paginator pages | 0
Non-page files | 18
Static files | 9
Processed images | 60
Aliases | 16
Cleaned | 0

Total in 1650 ms
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ 

```

Рис. 3.11: Заккрытие локального сервера

Отправляю изменения на GitHub (рис. fig. 3.12)

```

[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ git add .
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ git commit -am 'ip3'
[main 85120a7] ip3
 1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ git push origin main
Username for 'https://github.com': lacrimell
Password for 'https://lacrimell@github.com':
Перечисление объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (2/2), готово.
Запись объектов: 100% (2/2), 238 байтов | 47.00 КиБ/с, готово.
Всего 2 (изменений 1), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно ис
пользовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/lacrimell/blog.git
 ec3fd3e..85120a7 main -> main
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ 

```

Рис. 3.12: Отправка изменений на Git

Теперь перехожу в директорию blog/public и отправляю изменения на GitHub, чтобы глобальный сайт тоже был обновлен (рис. fig. 3.13)

```

[oskalashnikova@oskalashnikova public]$ git add .
[oskalashnikova@oskalashnikova public]$ git commit -am 'ip3'
[main 3093a82] ip3
 3 files changed, 6 insertions(+), 6 deletions(-)
[oskalashnikova@oskalashnikova public]$ git push origin main
Username for 'https://github.com': lacrimell
Password for 'https://lacrimell@github.com':
Перечисление объектов: 13, готово.
Подсчет объектов: 100% (13/13), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (7/7), готово.
Запись объектов: 100% (7/7), 610 байтов | 610.00 КиБ/с, готово.
Всего 7 (изменений 6), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно ис-
пользовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (6/6), completed with 6 local objects.
To https://github.com/lacrimell/lacrimell.github.io.git
   5eebd28..3093a82  main -> main
[oskalashnikova@oskalashnikova public]$ 

```

Рис. 3.13: Отправка изменений на Git

Проверяю, что все сделано корректно (рис. fig. 3.14)

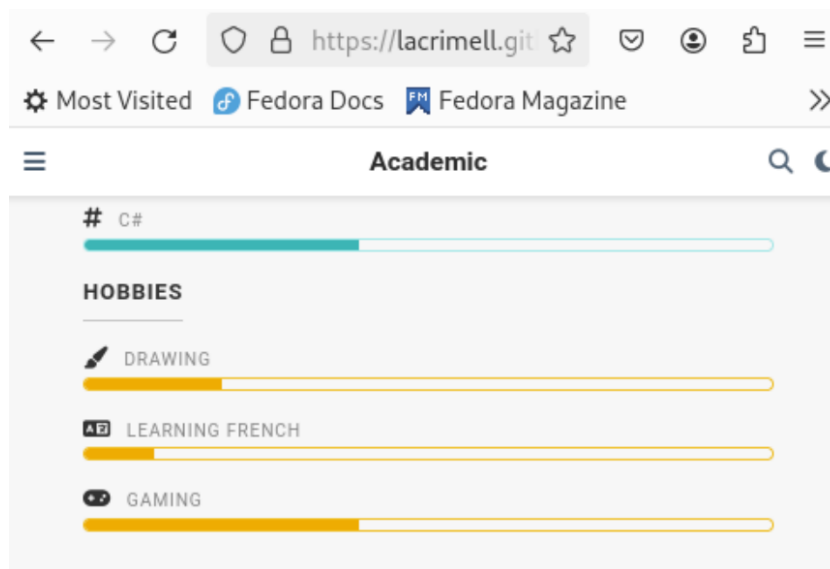


Рис. 3.14: Результат выполнения работы

4 Выводы

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