

Пятый этап индивидуального проекта

Дисциплина: операционные системы

Астраханцева А. А.

Содержание

1	Цель работы	4
2	Задание	5
3	Теоретическое введение	6
4	Выполнение	7
5	Выводы	9

Список иллюстраций

4.1	Редактирование информации о проектах	7
4.2	Пост о прошедшей неделе	7
4.3	Пост на тему по выбору	8
4.4	Сборка сайта	8
4.5	Отправка изменений	8

1 Цель работы

Приобрести практические навыки в редактировании информации о владельце сайта, а также в написании постов.

2 Задание

1. Добавить с сайта все остальные элементы.
2. Сделать записи для персональных проектов.
3. Сделать пост по прошедшей неделе.
4. Добавить пост на тему: “Языки научного программирования.”

3 Теоретическое введение

Сайт – это информационный, коммерческий или развлекательный ресурс в интернете, который состоит из страничек с разнообразным контентом. Чтобы «завести» веб-сайт необходимо зарегистрировать доменное имя, привязать его к хостингу – сервису, который размещает страницы в сети.

Hugo — один из самых популярных генераторов статических сайтов с открытым исходным кодом, написан на языке Go. Благодаря своей удивительной скорости и гибкости, Hugo делает создание веб-сайтов увлекательным.

Он подойдет как для создания лендингов, «многостраничников» — так и для создания более сложных продуктов: блог, новостной портал и даже интернет-магазин.

4 Выполнение

Запускаем сайт и запрашиваем ссылку с помощью команды `hugo server`. После этого в каталоге `~/work/blog/content/project/example` редактируем файл `index.md`, проверяем, что изменения появились на сайте (рис. 4.1).

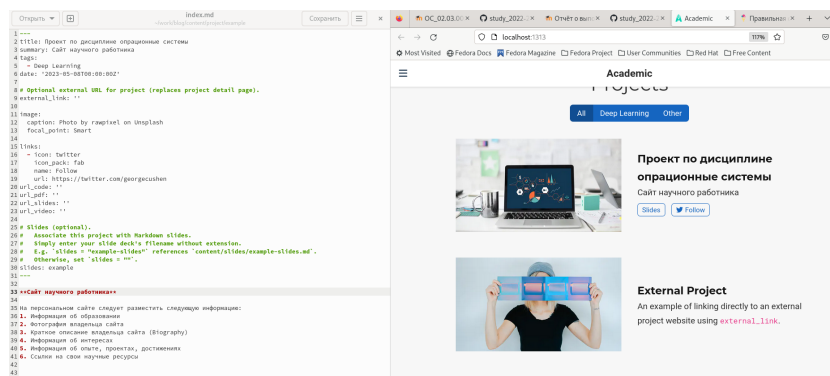


Рис. 4.1: Редактирование информации о проектах

Далее нужно написать пост о прошедшей неделе (рис. 4.2)

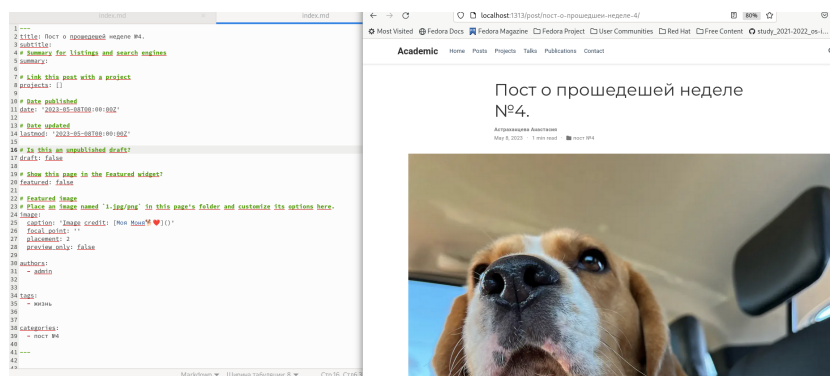


Рис. 4.2: Пост о прошедшей неделе

Написание поста на тему по выбору (рис. 4.3)

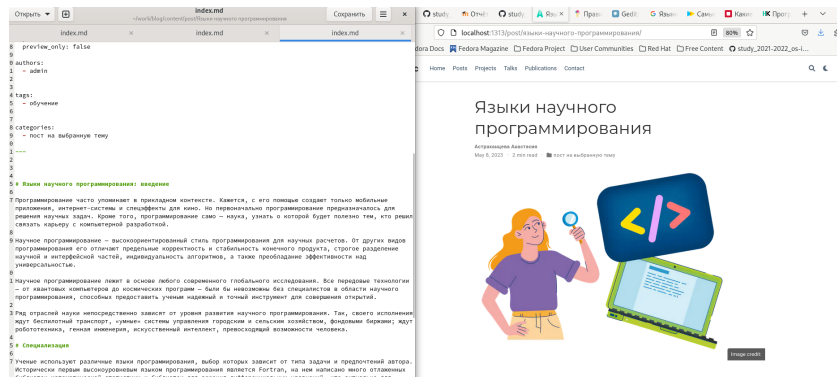


Рис. 4.3: Пост на тему по выбору

Собираем наш сайт, для этого прописываем hugo (рис. 4.4)

```
^C[aaastrakhantseva@aaastrakhantseva blog]$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.110.0-e32a493b7826d02763c3b79623952e625402b168+extended linux/amd64 Build
dDate=2023-01-17T12:16:09Z VendorInfo=gohugoio

| EN
-----+-----
Pages | 81
Paginator pages | 1
Non-page files | 25
Static files | 9
Processed images | 53
Aliases | 24
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 1371 ms
[aaastrakhantseva@aaastrakhantseva blog]$
```

Рис. 4.4: Сборка сайта

Отправляем изменения на гит (рис. 4.5)

```
[aaastrakhantseva@aaastrakhantseva blog]$ git add .
error: object file /home/aaastrakhantseva/work/blog/.git/modules/public/objects/
69/536e1e94527f9c65379768abd7b448c927f6e1 is empty
error: object file /home/aaastrakhantseva/work/blog/.git/modules/public/objects/
69/536e1e94527f9c65379768abd7b448c927f6e1 is empty
fatal: loose object 69536e1e94527f9c65379768abd7b448c927f6e1 (stored in /home/aa
astrakhantseva/work/blog/.git/modules/public/objects/69/536e1e94527f9c65379768ab
d7b448c927f6e1) is corrupt
fatal: 'git status --porcelain=2' failed in submodule public
[aaastrakhantseva@aaastrakhantseva blog]$
```

Рис. 4.5: Отправка изменений

5 Выводы

В ходе выполнения третьего этапа индивидуального проекта я приобрела практические навыки в редактировании информации о владельце сайта, а также в написании постов.