

Отчёт к индивидуальному проекту №5

Добавить с сайта все остальные элементы.

Рытов Алексей Константинович НФИбд-02-21

Список иллюстраций

3.1	Файл index.md	5
3.2	Вид поста на главной странице	6
3.3	Добавление данных в index.md	6
3.4	Вид поста на главной странице	7
3.5	Сам пост(1)	7
3.6	Сам пост(2)	8
3.7	Билд и отправка на сервер	9

1 Цель работы

Добавить с сайта все остальные элементы.

2 Задание

-Сделать записи для персональных проектов. -Сделать пост по прошедшей неделе. -Добавить пост на тему по выбору. -Языки научного программирования.

3 Ход работы

1. Создали localhost с помощью команды hugo serve.
2. Открыли файл проекта index.md и написали краткое описание проекта, а также изменили иконку твиттера на иконку гитхаба(рис. 1-2).

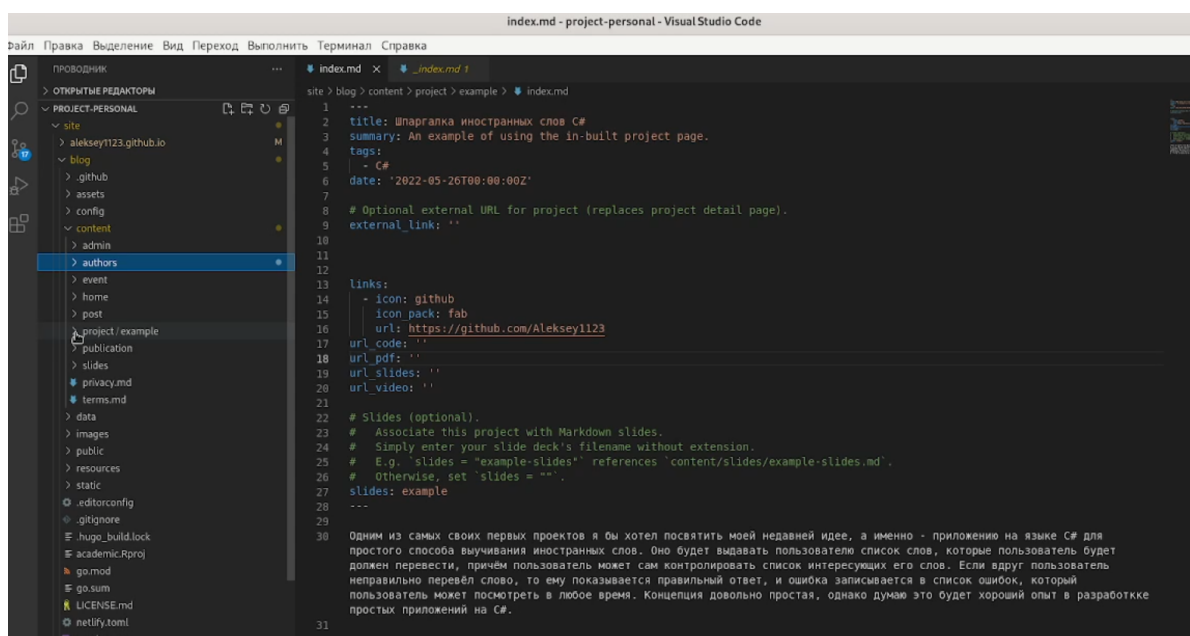


Рис. 3.1: Файл index.md

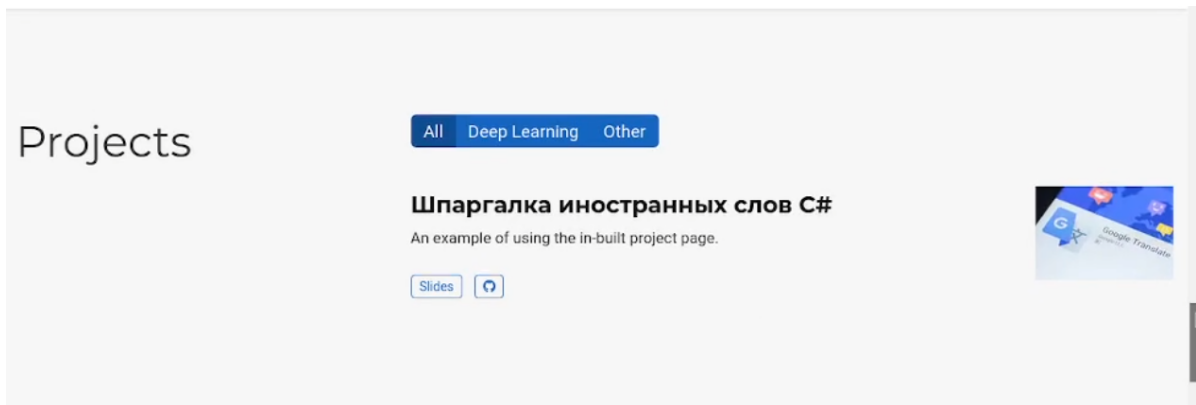


Рис. 3.2: Вид поста на главной странице

3. Создали папку “4” и файл index.md в ней в папке post. Открыли файл index.md и создали пост на тему Научные языки программирования.(рис. 3-6).

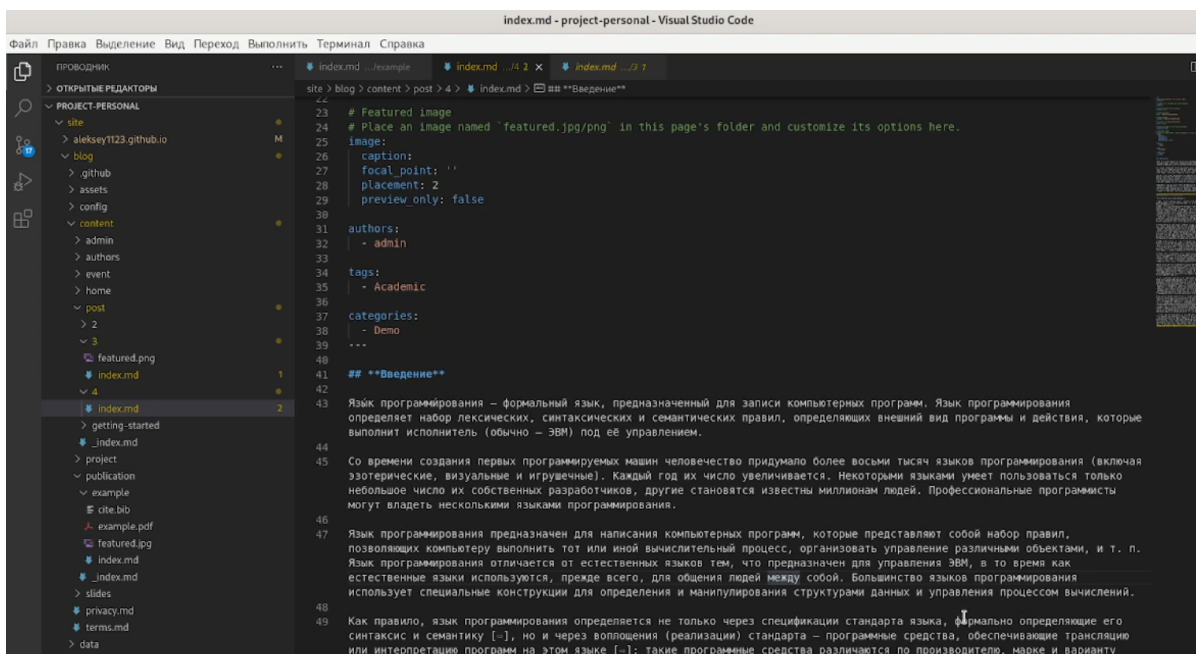


Рис. 3.3: Добавление данных в index.md

Языки научного программирования

Введение Язык программирования — формальный язык, предназначенный для записи компьютерных программ. Язык программирования определяет набор лексических, синтаксических и семантических правил, определяющих внешний вид программы и действия, которые выполнит исполнитель (обычно — ЭВМ) под её управлением.

Рытов Алексей Константинович

May 26, 2022 · 6 min read · Demo



Рис. 3.4: Вид поста на главной странице

Academic Home Posts Projects Talks Publications Contact



Языки научного программирования

Рытов Алексей Константинович

May 26, 2022 · 6 min read · Demo

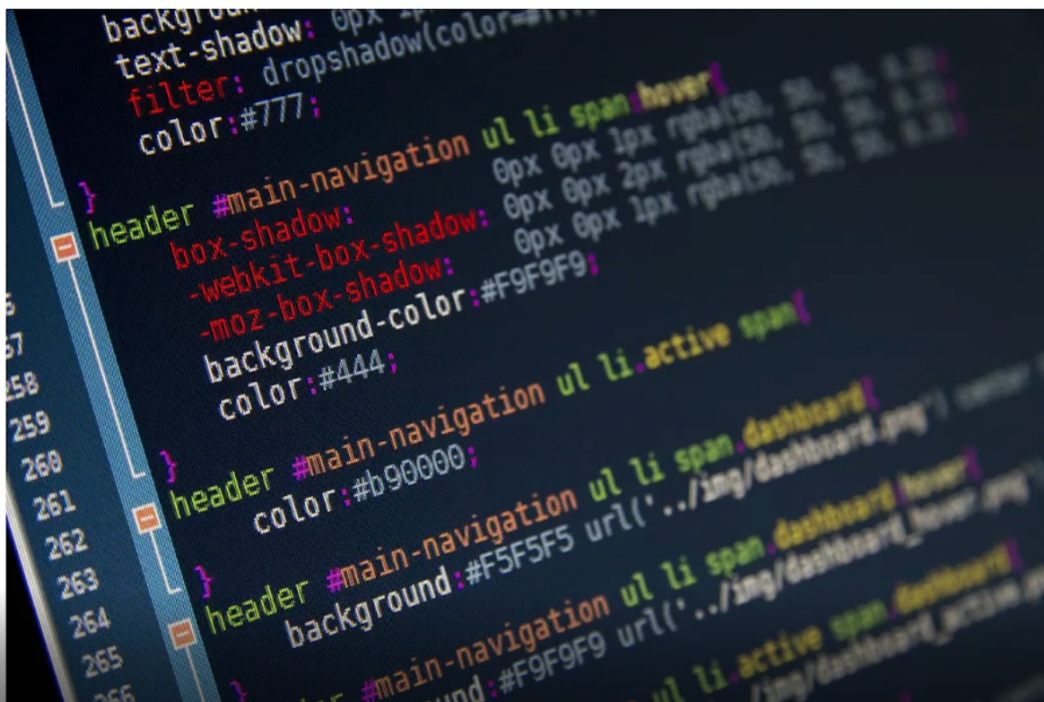


Рис. 3.5: Сам пост(1)



Введение

Язык программирования — формальный язык, предназначенный для записи компьютерных программ. Язык программирования определяет набор лексических, синтаксических и семантических правил, определяющих внешний вид программы и действия, которые выполнит исполнитель (обычно — ЭВМ) под её управлением.

Со времени создания первых программируемых машин человечество придумало более восьми тысяч языков программирования (включая эзотерические, визуальные и игрушечные). Каждый год их число увеличивается. Некоторыми языками умеет пользоваться только небольшое число их собственных разработчиков, другие становятся известны миллионам людей. Профессиональные программисты могут владеть несколькими языками программирования.

Язык программирования предназначен для написания компьютерных программ, которые представляют собой набор правил, позволяющих компьютеру выполнить тот или иной вычислительный процесс, организовать управление различными объектами, и т. п. Язык программирования отличается от естественных языков тем, что предназначен для управления ЭВМ, в то время как естественные языки используются, прежде всего, для общения людей между собой. Большинство языков программирования использует специальные конструкции для определения и манипулирования структурами данных и управления процессом вычислений.

Как правило, язык программирования определяется не только через спецификации стандарта языка, формально определяющие его синтаксис и семантику $[=]$, но и через воплощения (реализации) стандарта — программные средства, обеспечивающие трансляцию или интерпретацию программ на этом языке $[=]$; такие программные

Рис. 3.6: Сам пост(2)

4. Отправили данные на сервер и забилдили сайт(рис. 7).


```

[akrihtov@fedora blog]$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.98.0-165d299cde259c8b801abad6d3405a229e449f6+extended linux/amd64 BuildDate=2022-04-28T10:23:30Z VendorInfo=gohugoio

-----| EN
Pages | 52
Paginator pages | 0
Non-page files | 12
Static files | 9
Processed images | 20
Aliases | 9
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 1542 ms
[akrihtov@fedora blog]$ ls
academic.Rproj  config  data  go.sum  LICENSE.md  preview.png  README.md  static
assets          content  go.mod  images  netlify.toml  public  resources  theme.toml
[akrihtov@fedora blog]$ cd public
[akrihtov@fedora public]$ git add .
[akrihtov@fedora public]$ git commit -m "stage05"
(main 0e4f9f2) stage05
28 files changed, 2149 insertions(+), 118 deletions(-)
rewrite index.json (94%)
create mode 100644 post/4/featured.jpeg
create mode 100644 post/4/featured_hufce9609eb963f303492563e6fab075de_389585_1200x2500_fit_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 post/4/featured_hufce9609eb963f303492563e6fab075de_389585_1500x_resize_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 post/4/index.html
rewrite project/example/featured.jpg (97%)
create mode 100644 project/example/featured_hu2979c856fd658e2b9ee62238bdda2bc_157571_1500x_resize_q75_h2_lanczos.webp
create mode 100644 project/example/featured_hu2979c856fd658e2b9ee62238bdda2bc_157571_720x2500_fit_q75_h2_lanczos.webp
rewrite project/index.xml (80%)
create mode 100644 tag/c/index.html
create mode 100644 tag/c/index.xml
create mode 100644 tag/c/page/1/index.html
[akrihtov@fedora public]$ git push
Перечисление объектов: 72, готово.
Подсчет объектов: 100% (72/72), готово.
Сжатие объектов: 100% (41/41), готово.
Запись объектов: 100% (43/43), 688.84 КБ | 12.30 МБ/с, готово.
Всего 43 (изменений 20), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (20/20), completed with 13 local objects.
To https://github.com/Aleksey1123/aleksey1123.github.io.git
  7fe3531..0e4f9f2 main -> main
[akrihtov@fedora public]$ hugo
Error: Unable to locate config file or config directory. Perhaps you need to create a new site.
Run 'hugo help new' for details.

Total in 0 ms
[akrihtov@fedora public]$ cd ..
[akrihtov@fedora blog]$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.98.0-165d299cde259c8b801abad6d3405a229e449f6+extended linux/amd64 BuildDate=2022-04-28T10:23:30Z VendorInfo=gohugoio

-----| EN
Pages | 52
Paginator pages | 0
Non-page files | 12
Static files | 9
Processed images | 20
Aliases | 9
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 797 ms
[akrihtov@fedora blog]$

```

Рис. 3.7: Билд и отправка на сервер

4 Выводы

Мы добавили к сайту все остальные элементы.