

## Реализация индивидуального проекта. Этап 5.

### Добавление к сайту остальных элементов

---

Подготовил:

Королев Адам Маратович

Группа: НПИбд-02-21

Студенческий билет: № 1032217060

## Цель работы:

- Добавление к сайту остальных элементов.
- Улучшение навыков по созданию постов при помощи программного обеспечения Hugo.
- Улучшение навыков по изменению своего сайта.

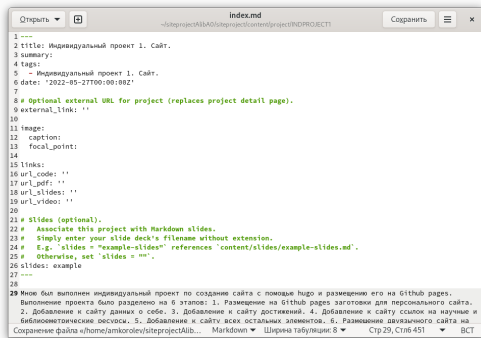
GitHub Pages – это бесплатный хостинг для статических файлов. Данный сервис позволяет размещать свои статические веб-сайты.

Hugo – это один из генераторов статических сайтов с открытым исходным кодом, который является как самым популярным, так и совершенно бесплатным.

Выполнение лабораторной работы:

---

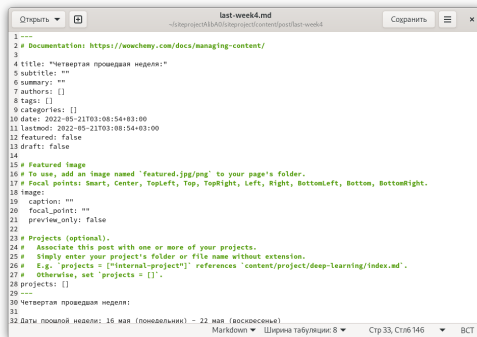
# 1. Создаем запись для персонального проекта.



```
1 ---
2 title: Индивидуальный проект 1. Сайт.
3 summary:
4 tags:
5   - Индивидуальный проект 1. Сайт.
6 date: "2022-05-27T00:00:00Z"
7
8 # Optional external URL for project (replaces project detail page).
9 external_link: ''
10
11 image:
12   caption:
13   focal_point:
14
15 links:
16 url_code: ''
17 url_pdf: ''
18 url_slides: ''
19 url_video: ''
20
21 # Slides (optional).
22 # Associate this project with Markdown slides.
23 # Simply enter your slide deck's filename without extension.
24 # E.g. 'slides = "example-slides"' references 'content/slides/example-slides.md'.
25 # Otherwise, set 'slides = ""'.
26 slides: example
27 ---
28
29 Нью был выполнен индивидуальный проект по созданию сайта с помощью hugo и размещению его на github pages.
    Выполнение проекта было разделено на 6 этапов: 1. Размещение на github pages заготовки для персонального сайта.
    2. Добавление к сайту данных о себе. 3. Добавление к сайту достижений. 4. Добавление к сайту ссылок на научные и
    библиографические ресурсы. 5. Добавление к сайту всех остальных элементов. 6. Размещение готового сайта на
```

Figure 1: Создаем запись

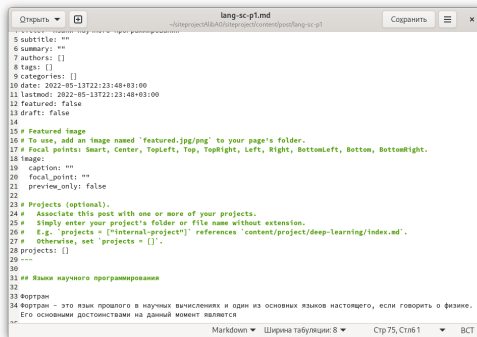
## 2. Создаем пост по прошедшей неделе.



```
1 ---
2 # Documentation: https://wochemy.com/docs/managing-content/
3
4 title: "Четвертая прошедшая неделя:"
5 subtitle: ""
6 summary: ""
7 authors: []
8 tags: []
9 categories: []
10 date: 2022-05-21T03:08:54+03:00
11 lastmod: 2022-05-21T03:08:54+03:00
12 featured: false
13 draft: false
14
15 # Featured image
16 # To use, add an image named 'featured.jpg/png' to your page's folder.
17 # Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bottom, BottomRight.
18 image:
19   caption: ""
20   focal_point: ""
21   preview_only: false
22
23 # Projects (optional).
24 # Associate this post with one or more of your projects.
25 # Simply enter your project's folder or file name without extension.
26 # E.g. 'projects = ["internal-project"]' references 'content/project/deep-learning/index.md'.
27 # Otherwise, set 'projects = []'.
28 projects: []
29 ---
30 Четвертая прошедшая неделя:
31
32 Даты прошлой недели: 16 мая (понедельник) - 22 мая (воскресенье)
```

Figure 2: Создаем пост

### 3. Добавляем пост на тему: “Языки научного программирования”

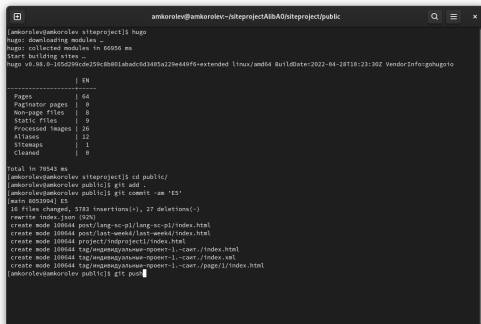


```
lang-sc-p1.md
~/site/project/AlbAd/step-object/content/post/lang-sc-p1

5 subtitle: ""
6 summary: ""
7 authors: []
8 tags: []
9 categories: []
10 date: 2022-05-13T22:23:48+03:00
11 lastmod: 2022-05-13T22:23:48+03:00
12 featured: false
13 draft: false
14
15 # Featured image
16 # To use, add an image named 'featured.jpg/png' to your page's folder.
17 # Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bottom, BottomRight.
18 image:
19   caption: ""
20   focal_point: ""
21   preview_only: false
22
23 # Projects (optional).
24 # Associate this post with one or more of your projects.
25 # Simply enter your project's folder or file name without extension.
26 # E.g. 'projects = ["internal-project"]' references 'content/project/deep-learning/index.md'.
27 # Otherwise, set 'projects = []'.
28 projects: []
29 ---
30
31 ## Языки научного программирования
32
33 Фортран
34 Фортран - это язык прошлого в научных вычислениях и один из основных языков настоящего, если говорить о физике.
35 Его основными достоинствами на данный момент являются
```

Figure 3: Добавляем пост

## 4. Выполняем команду для создания необходимых файлов и выгружаем на Github



```
amkorolev@amkorolev:~/siteproject/Abba0/siteproject/public
[amkorolev@amkorolev siteproject]$ hugo
hugo: downloading modules ...
hugo: collected modules in 60056 ms
Start building sites ...
hugo v0.98.0-165d299cde259c8001abdc6d3485a229e449f6+extended linux/amd64 BuildDate:2022-04-28T18:23:30Z VendorInfo:gohugoio

-----| EN
Pages | 64
Paginator pages | 8
Non-page files | 8
Static files | 9
Processed images | 26
Aliases | 12
Sitemaps | 1
Cleaned | 8

Total in 70543 ms
[amkorolev@amkorolev siteproject]$ cd public/
[amkorolev@amkorolev public]$ git add
[amkorolev@amkorolev public]$ git commit -am 'ES'
[main 8053984] ES
18 files changed, 382 insertions(+), 27 deletions(-)
rewrite index.json (92%)
create mode 100644 post/lang-sc-pl/lang-sc-pl/index.html
create mode 100644 post/last-week/last-week/index.html
create mode 100644 project/indexproject/index.html
create mode 100644 tag/индивидуальный-проект-1.-сэрт./index.html
create mode 100644 tag/индивидуальный-проект-1.-сэрт./index.xml
create mode 100644 tag/индивидуальный-проект-1.-сэрт./page/1/index.html
[amkorolev@amkorolev public]$ git push
```

Figure 4: Выполняем команду для создания необходимых файлов и выгружаем на Github



## 5. Проверяем изменения на сайте

---

# Переходим на сайт aliba0.github.io и проверяем сайт

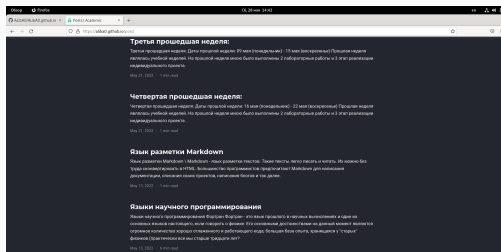


Figure 5: Переходим на сайт aliba0.github.io и проверяем сайт

# Проверяем сайт

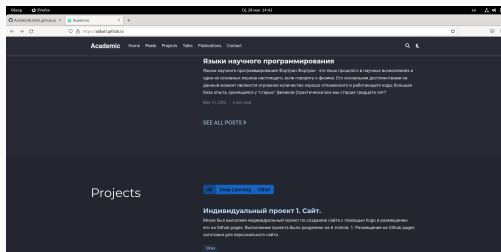


Figure 6: Проверяем сайт

**Выводы:**

---

## Выводы:

- В процессе выполнения работы была сделана запись для персональных проектов, сделан пост по прошедшей неделе и добавлен пост на тему: Языки научного программирования. Были улучшены навыки по созданию постов и изменению своего сайта.