

Отчет по индивидуальному проекту №4

Операционные системы

Ардеев Никита Евгеньевич

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы	8
5	Выводы	12

Список иллюстраций

4.1	Запуск локального сервера	8
4.2	Путь, по которому работаем	9
4.3	Добавление ссылок	9
4.4	Пост по прошедшей неделе	10
4.5	Пост про оформление отчета	10
4.6	Результат выполнения работы	11

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Задание

Зарегистрироваться на соответствующих ресурсах и разместить на них ссылки на сайте: - eLibrary : <https://elibrary.ru/>; - Google Scholar : <https://scholar.google.com/>; - ORCID : <https://orcid.org/>; - Mendeley : <https://www.mendeley.com/>; - ResearchGate : <https://www.researchgate.net/>; - Academia.edu : <https://www.academia.edu/>; - arXiv : <https://arxiv.org/>; - github : <https://github.com/>. Сделать пост по прошедшей неделе. Добавить пост на тему по выбору: - Оформление отчёта. - Создание презентаций. - Работа с библиографией.

3 Теоретическое введение

Hugo — генератор статических страниц для интернета.

Коротко: что такое статические сайты 1. Статические сайты состоят из уже готовых HTML-страниц. 2. Эти страницы собираются заранее, а не готовятся для пользователя «на лету». Для этого используют генераторы статичных сайтов. 3. Так как это почти чистый HTML, то такие сайты быстрее загружаются и их проще переносить с сервера на сервер. 4. Минус: если нужно что-то обновить на странице, то сначала это правят в исходном файле, а потом запускают обновление в генераторе. 5. Ещё минус: такие страницы не подходят для интернет-магазинов или сайтов с личным кабинетом, потому что в статике нельзя сформировать страницу для каждого отдельного пользователя.

4 Выполнение лабораторной работы

Захожу в терминал, перехожу в директорию `~/work/blog`, ввожу команду `~/bin/hugo server` для запуска локального сервера (рис. fig. 4.1)

```
neardeev@neardeev:~$ cd work/blog
neardeev@neardeev:~/work/blog$ hugo server
hugo: collected modules in 1561 ms
Watching for changes in /home/neardeev/{.cache,work}
Watching for config changes in /home/neardeev/work/blog/config/_default, /home/n
eardeev/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/github.com/hugo!blo
x/hugo-blox-builder/modules/blox-plugin-netlify@v1.1.2-0.20231108141515-0478cf69
21f9/config.yaml, /home/neardeev/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg
/mod/github.com/hugo!blox/hugo-blox-builder/modules/blox-plugin-reveal@v1.1.2/c
onfig.yaml, /home/neardeev/.cache/hugo_cache/modules/filecache/modules/pkg/mod/g
ithub.com/hugo!blox/hugo-blox-builder/modules/blox-bootstrap/v5@v5.9.7/hugo.yam
l, /home/neardeev/work/blog/go.mod
Start building sites ...
hugo v0.123.6-92684f9a26838a46d1a81e3c250fef5207bcb735+extended linux/amd64 Buil
dDate=2024-02-28T18:29:40Z VendorInfo=gohugoio

-----+-----
Pages | 58
Paginator pages | 0
Non-page files | 30
Static files | 9
Processed images | 91
```

Рис. 4.1: Запуск локального сервера

Перехожу в директорию `~/work/blog/content/authors/admin`, открываю файл `_index.md`, в нем будет осуществляться дальнейшая работа (рис. fig. 4.2)

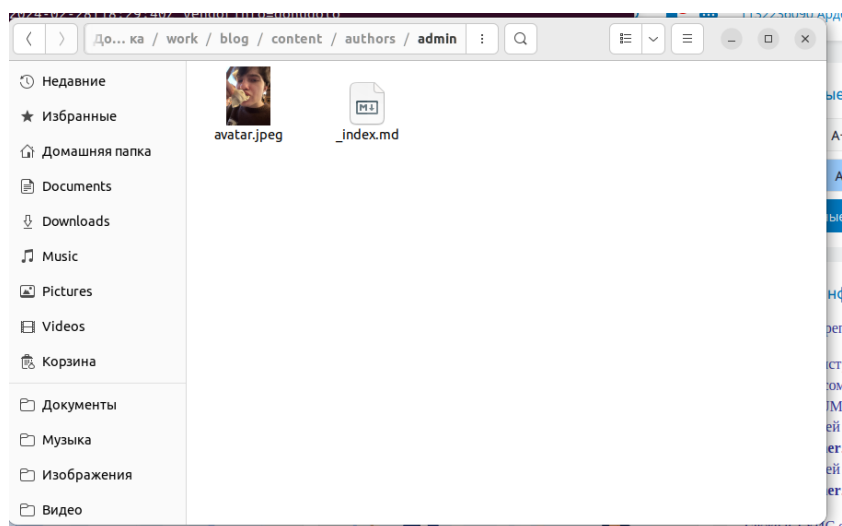


Рис. 4.2: Путь, по которому работаем

Вставляю ссылки и иконки на ресурсы по заданию (рис. fig. 4.3)

```

61 - icon: envelope
62 icon_pack: fas
63 link: '/#contact'
64 - icon: telegram
65 icon_pack: fab
66 link: https://tg.com/GeorgeCushen
67 label: Follow me on T.me
68 display:
69   header: true
70 - icon: graduation-cap # Alternatively, use 'google-scholar' icon from 'ai' icon pack
71 icon_pack: fas
72 link: https://scholar.google.co.uk/citations?user=sIwtMXoAAAAJ
73 - icon: github
74 icon_pack: fab
75 link: https://github.com/neardeev
76 icon: graduation-cap # Alternatively, use 'google-scholar' from 'ai' icon pack
77 icon_pack: fas
78 link: https://scholar.google.com/?pli=1
79 icon: etsy
80 icon_pack: fab
81 link: https://elibrary.ru/author_info.asp?isold=1
82 icon: orcid
83 icon_pack: fab
84 link: https://orcid.org/my-orcid?orcid=0009-0005-9200-7836&justRegistered=true
85 # Link to a PDF of your resume/CV.
86 # To use: copy your resume to 'static/uploads/resume.pdf', enable 'ai' icons in 'params.yaml',
87 # and uncomment the lines below.
88 - icon: cv
89 icon_pack: ai
90 link: uploads/resume.pdf
91

```

Рис. 4.3: Добавление ссылок

Добавил пост по прошедшей неделе в папке posts (рис. fig. 4.4)

```

4
5 # Summary for listings and search engines
6 summary: Неделя студента математика, первые шаги на пути к успеху
7
8
9 # Link this post with a project
10 projects: []
11
12 # Date published
13 date: '2024-04-26T00:00:00Z'
14
15 # Date updated
16 lastmod: '2024-04-26T00:00:00Z'
17
18 # Is this an unpublished draft?
19 draft: false
20
21 # Show this page in the Featured widget?
22 featured: false
23
24 # Featured image
25 # Place an image named `featured.jpg/png` in this page's folder and customize its options here.
26 image:
27   caption: 'Image credit: [**Unsplash**](https://unsplash.com/photos/Cpk0jOcXdUY)'
28   focal_point: ''
29   placement: 2
30   preview_only: false
31
32 authors:
33   - admin
34

```

Рис. 4.4: Пост по прошедшей неделе

Добавил пост на тему по выбору (оформление отчета) в папке posts (рис. fig. 4.5)

```

4
5 # Summary for listings and search engines
6 summary: пост про оформление отчёта в LaTeX
7
8 # Link this post with a project
9 projects: []
10
11 # Date published
12 date: '2024-04-26T00:00:00Z'
13
14 # Date updated
15 lastmod: '2024-04-26T00:00:00Z'
16
17 # Is this an unpublished draft?
18 draft: false
19
20 # Show this page in the Featured widget?
21 featured: false
22
23 # Featured image
24 # Place an image named `featured.jpg/png` in this page's folder and customize its options here.
25 image:
26   caption: 'Image credit: [**Unsplash**](https://unsplash.com/photos/Cpk0jOcXdUY)'
27   focal_point: ''
28   placement: 2
29   preview_only: false
30
31 authors:
32   - admin
33
34 tags:

```

Рис. 4.5: Пост про оформление отчета

Проверяю, что все сделано корректно (рис. fig. 4.6)



Nikita

Ardeev

Никитiс Ардеев

Студент ФФМиЕН РУДН

РУДН



Biography

Ардеев Никита Евгеньевич - студент первого факультета физико-математических и естественных наук. Проходит курс по программе прикладная математика и информатика. Занимается углубленным изучением макроэкономических процессов на основе изучения кейс-формационного подхода, изучает английский, немецкий и польский языки, много путешествует. Желает, чтобы математика работала на людей, а не люди на математике.

Interests

- Языки
- Чтение детективов
- Экономика
- Путешествия

Education

- среднее общее образование 2023

Рис. 4.6: Результат выполнения работы

5 Выводы

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