

Отчет по выполнению индивидуального проекта №2

Операционные системы

Калашникова Ольга Сергеевна НПИбд-01-23

16 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Продолжить работы со своим сайтом. Редактировать его в соответствии с требованиями. Добавить данные о себе.

1. Разместить фотографию владельца сайта.
2. Разместить краткое описание владельца сайта (Biography).
3. Добавить информацию об интересах (Interests).
4. Добавить информацию от образовании (Education).
5. Сделать пост по прошедшей неделе.
6. Добавить пост на тему управление версиями. Git.

Добавила свою фотографию в папку вместо шаблона (рис.1).



Рис. 1: Добавление фотографии

В файле `index.md` в той же папке изменяю поля. Начинаю с имени (рис.2).

```
--  
# Display name  
title: Калашникова Ольга Сергеевна  
  
# Name pronunciation (optional)  
name_pronunciation: Olga Kalashnikova  
  
# Full name (for SEO)  
first_name: Калашникова Ольга  
last_name: Сергеевна
```

Рис. 2: Имя

Добавила то, где я обучаюсь сейчас (рис.3).

```
# Role/position/tagline
role: Студентка

# Organizations/Affiliations to show in About widget
organizations:
  - name: Российский университет Дружбы Народов
    url: https://www.rudn.ru/
```

Рис. 3: Организация

Добавила короткую биографию и расписала свои интересы (рис.4).

```
# Short bio (displayed in user profile at end of posts)
bio: Люблю программировать и рисовать.

# Interests to show in About widget
interests:
- Программирование
- Рисование
- Компьютерные игры
- Французский язык
```

Рис. 4: Запись интересов

Добавила свое образование (рис.5).

```
# Education to show in About widget
education:
  courses:
    - course: Среднее общее образование. ОГАОУ многопрофильный лицей № 20 города Ульяновска.
```

Рис. 5: Запись образования

Изменила биографию (рис.6).

Калашникова Ольга – студентка первого курса направления "Прикладная информатика. 09.03.03" ФФМиЕН Российского университета Дружбы Народов. Создала данный сайт для размещения подробной информации о себе и своих проектах.

Рис. 6: Изменение биографии

Как это должно выглядеть на сайте (при выполнении этого не видно) (рис.7).

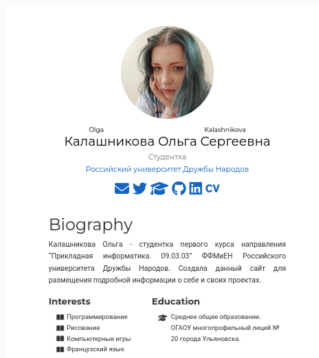


Рис. 7: Локальный сайт

Создаю папки в директории `post`, которые обозначают посты и в которых будут тексты постов, картинки и доп. файлы (рис.8).

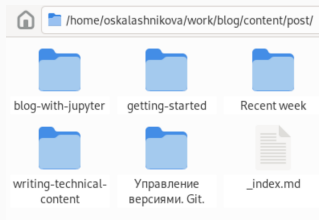


Рис. 8: Создание папок

Добавила фото моей кошки в папку для статьи о том, как прошла неделя (рис.9).



Рис. 9: Добавление фотографии

Заполнила файл index.md в папке для поста про прошедшую неделю (рис.10).

```
└─
title: Recent week
subtitle: 4-10 марта

# Summary for listings and search engines
summary: Здесь я расскажу про мою прошедшую неделю.

# Link this post with a project
projects: []

# Date published
date: '2024-03-12T00:00:00Z'

# Date updated
lastmod: '2024-03-12T00:00:00Z'

# Is this an unpublished draft?
draft: false

# Show this page in the Featured widget?
featured: false
```

Рис. 10: Пост про прошедшую неделю

Заполнила файл `index.md` в папке для поста про управление версиями Git (рис.11).

```
⌘--
title: Управление версиями. Git.

# Summary for listings and search engines
summary: Здесь я расскажу про систему управления версиями.

# Link this post with a project
projects: []

# Date published
date: '2024-03-12T00:00:00Z'

# Date updated
lastmod: '2024-03-12T00:00:00Z'

# Is this an unpublished draft?
draft: false

# Show this page in the Featured widget?
featured: false
```

Рис. 11: Пост на конкретную тему

Как это должно выглядеть на сайте (при выполнении не всё видно) (рис.12).

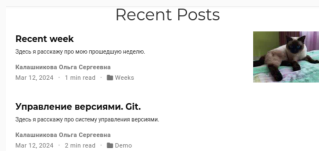


Рис. 12: Локальный сайт

Генерирую сайт с изменениями (рис.13).

```
^C[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ ~/bin/hugo
Start building sites ...
hugo v0.123.8-5fed9c591b694f314e5939548e1cc3dcb79a79c+extended linux/
amd64 BuildDate=2024-03-07T13:14:42Z VendorInfo=gohugoio

-----| EN
Pages           | 55
Paginator pages | 0
Non-page files  | 17
Static files    | 9
Processed images| 56
Aliases         | 15
Cleaned         | 0

Total in 702 ms
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$
```

Рис. 13: Генерация сайта

Сохраняю изменения на гите (рис.14).

```
^C[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ git add .
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$ git commit -am "2 этап ИИ"
[main 8e4c37c] 2 этап ИИ
 8 files changed, 188 insertions(+), 23 deletions(-)
 create mode 100644 .gitmodules
 mode change 100644 => 100755 content/authors/admin/avatar.jpg
 create mode 100755 content/post/Recent week/featured.jpg
 create mode 100644 content/post/Recent week/index.md
 create mode 100644 content/post/Recent week/index.md-
 create mode 100000 public
[oskalashnikova@oskalashnikova blog]$
```

Рис. 14: Сохранение в blog

Выполняю git push (рис.15).

```
oskalashnikova@oskalashnikova blog$ git push origin main
Username for 'https://github.com': lacrimell
Password for 'https://lacrimell@github.com':
Перечисление объектов: 22, готово.
Подсчет объектов: 100% (22/22), готово.
При скатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (14/14), готово.
Запись объектов: 100% (14/14), 315.97 КиБ | 12.15 МБ/с, готово.
Всего 14 (изменений 5), повторно использовано 1 (изменения 0), повторно
использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (5/5), completed with 5 local objects.
To https://github.com/lacrimell/blog.git
  25d3587..8e4c37c  main -> main
oskalashnikova@oskalashnikova blog$
```

Рис. 15: Сохранение в blog

Сохраняю изменения в папке, изменения в которой отправятся на репозиторий, где лежит сайт (рис.16).

```
(oskalashnikova@oskalashnikova public)$ git add .
(oskalashnikova@oskalashnikova public)$ git commit -am "2 эран ИИ"
[main 9bc33d0] 2 эран ИИ
83 files changed, 13798 insertions(+), 842 deletions(-)
mode change 100644 => 100755 authors/admin/avatar_hu3c64bd0f98018e2d901
b7c68447ac42e1387900_270x270_fill_q75_lanczos_center.jpg
create mode 100644 authors/admin/avatar_hu43179d95575c19ef9de5661ce9910
0f2_201572_270x270_fill_q75_lanczos_center.jpg
create mode 100644 authors/admin/avatar_hu43179d95575c19ef9de5661ce9910
0f2_201572_e852687d1a8aa2e02d909fa8fa43875c.jpg
create mode 100644 css/vendor-bundle.min.css
create mode 100644 css/wowchemy.css
create mode 100644 en/js/wowchemy.min.js
create mode 100644 js/vendor-bundle.min.js
create mode 100644 js/wowchemy-headroom.js
create mode 100644 js/wowchemy-init.min.js
create mode 100644 js/wowchemy-map.js
create mode 100644 js/wowchemy-publication.js
create mode 100644 post/recent-week/featured.jpg
create mode 100644 post/recent-week/featured_hu4461ff95f7167bd058752048
a8b98667_120022_4c5e4b0e94b5710652df4959f461bd38.webp
create mode 100644 post/recent-week/featured_hu4461ff95f7167bd058752048
a8b98667_120022_b1b7d803a45c471601e87bce746c27a.webp
create mode 100644 post/recent-week/index.html
create mode 100644 post/recent-week/recent.jpg
```

Рис. 16: Сохранение в public

Выполняю git push (рис.17).

```
[oskalashnikova@oskalashnikova public]$ git push origin main
Username for 'https://github.com': lacrimell
Password for 'https://lacrimell@github.com':
Перечисление объектов: 258, готово.
Подсчет объектов: 100% (258/258), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (112/112), готово.
Запись объектов: 100% (146/146), 588.90 Киб | 8.34 Миб/с, готово.
Всего 146 (изменений 75), повторно использовано 0 (изменений 0), повторн
о использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (75/75), completed with 47 local objects
To https://github.com/lacrimell/lacrimell.github.io.git
   c887de9..9be33dd  main -> main
[oskalashnikova@oskalashnikova public]$
```

Рис. 17: Сохранение в blog

Проверяю, как выглядит сайт в браузере (рис.18).

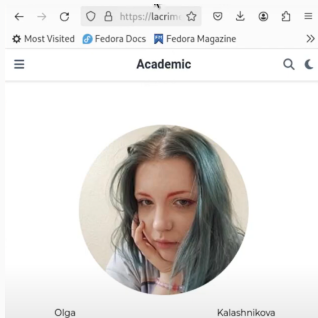


Рис. 18: Сайт в сети интернет

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