#### Отчёт по индивидуальному проекту. Этап №2

Архитектура компьютера и операционные системы

Рогожина Надежда Александровна, НКАбд-02-22

## Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы	8
5	Выводы	15
Список литературы		16

# Список иллюстраций

4.1	Фото	8
4.2	ФИО и краткая биография	9
		9
4.4	Образование	10
4.5	Информация о себе	10
4.6	Посты	1
4.7	Фото	1
4.8	Название, дата и немного юмора	12
4.9	Настройки	12
4.10	Основной текст	13
4.11	Фото	13
4.12	Название, дата	14
4 13	Основной текст	4

### Список таблиц

### 1 Цель работы

• Создать свой сайт (разместить на Github pages заготовки для персонального сайта)

#### 2 Задание

- Список добавляемых данных.
  - Разместить фотографию владельца сайта.
  - Разместить краткое описание владельца сайта (Biography).
  - Добавить информацию об интересах (Interests).
  - Добавить информацию от образовании (Education).
- Сделать пост по прошедшей неделе.
- Добавить пост на тему по выбору:
  - Управление версиями. Git.
  - Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD).

## 3 Теоретическое введение

Для реализации сайта используется генератор статических сайтов Hugo.

#### 4 Выполнение лабораторной работы

1. В папке /home/narogozhina/work/blog/content/authors/admin я поменяла фото на свое, а также все действия по смене информации будут происходить в файле \_index.md (рис. 4.1):

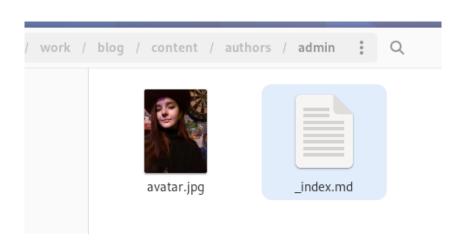


Рис. 4.1: Фото

2. Я поменяла ФИО, а также указала то, кем являются, где учусь и чем занимаюсь (Short bio) (рис. 4.2):

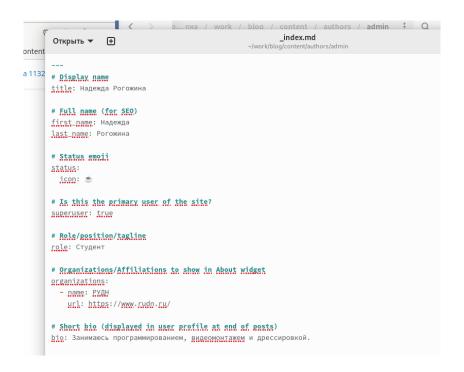


Рис. 4.2: ФИО и краткая биография

3. Добавила свои интересы (рис. 4.3):

```
# Interests to show in About widget interests:
- Искусственный интеллект
- Видеомонтаж
- Работа с Big Data
- Музыка
```

Рис. 4.3: Интересы

4. Добавила информацию о своем образовании (рис. 4.4):

```
# Education to show in About widget
education:
    courses:
    - course: Кинолог
    institution: МГАВМиБ им. К.И.Скрябина
    year: 2017-2021
    - course: Компьютерные и информационные науки
    institution: РУДН
    year: 2022 - н.в.
    - course: Data Science
    institution: Яндекс
    year: 2023 - н.в.
```

Рис. 4.4: Образование

5. Добавила информацию о себе (рис. 4.5):

```
    Enter small to display Grayatar (if Grayatar snabled in Config) small: _miko_green@yandex_ru'
    Highlight the author in author lists? (true/false) highlight the author in author lists? (true/false) highlight_name: true
    надежда Рогожина - студент факультета Физико-Математических и Естественных Наук Российского университета Дружбы народов. Увлекается искусственным интеллектом, анализом больших данных, <u>видерифилажем</u> и животными. (style="text-align: iustifx;")
```

Рис. 4.5: Информация о себе

Далее, переходим в папку /home/narogozhina/work/blog/content/post и создаем посты (рис. 4.6):

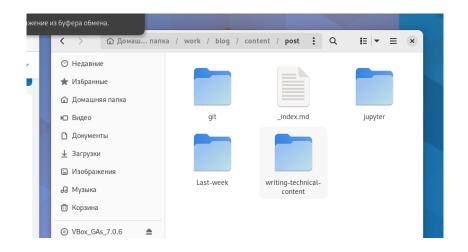


Рис. 4.6: Посты

6. Пост о прошедшей неделе (рис. 4.7, 4.8, 4.9, 4.10):

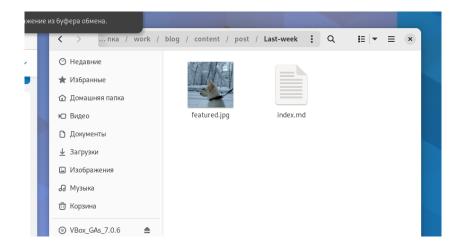


Рис. 4.7: Фото

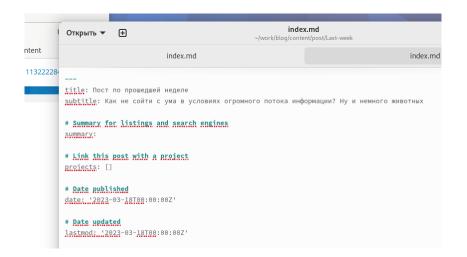


Рис. 4.8: Название, дата и немного юмора

Рис. 4.9: Настройки



Рис. 4.10: Основной текст

7. Пост по управлению версиями (рис. 4.11, 4.12, 4.13):

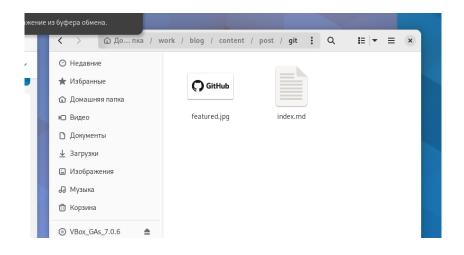


Рис. 4.11: Фото

```
index.md
title: Система контроля версий Git
subtitle: VCS
# Summary for listings and search engines
# Link this post with a project
projects: []
# Date published
date: '2023-03-18T00:00:00Z'
# Date updated
lastmod: '2023-03-18T00:00:00Z'
# Is this an unpublished draft?
# Show this page in the Featured widget?
# Place an image named `featured.ipg/png` in this page's folder and customize its options here.
image:
     caption: 'Image credit [About Github] (https://www.thurrott.com/cloud/278695/github-crosses-100-million-developers-
milestone)'
  focal_point: ''
  placement: 2
  preview_only: false
authors:
<u>tags</u>:
- Контроль версий
  КонтролГитхаб
```

Рис. 4.12: Название, дата

```
** Mhat is that?

- Система контроля версий Git представляет собой набор программ командной строки.
Доступ к ним можно получить из терминала посредством ввода команды git с различными опциями.

- Благодаря тому, что Git является распределённой системой контроля версий, резервную копию локального хранилица можно сделать простым копированием или архивацией.

*** Основные команды git:

Например, в табл. @tbl:std-dir приведено краткое описание основных команд git.

: Описание некоторых команд системы контроля версий Git (#tbl:std-dir)

| Команда | Описание команды | |
| git init' | Создание основного дерева реподитория |
| git pult' | Получение обновлений кизменений текущего дерева из центрального делодиторий |
| git pult' | Получение обновлений кизменений локального дерева в центральный реполиторий |
| git tatus' | Просмотр списка изменённых файлов в текущей директории |
| git add .' | Добавление все изменённые и/или созданые файлы и/или каталоги |
| git add .' | Добавление все изменённые и/или созданые файлы и/или каталоги |
| git commit -am 'Описание коминта' | Сохранение всех добавленных изменений и всех изменённых файлов |
| git commit -am 'Описание коминта' | Сохранение всех добавленных изменений и всех изменённых файлов |
| git commit -am 'Описание коминта' | Сохранение всех добавленных изменений и всех изменённых файлов |
| git commit -am 'Описание коминта' | Сохранение всех добавленных изменений и всех изменённых файлов |
| git tomath -a изм. ветки' | Сохранение всех добавленных изменений и всех изменённых файлов |
| git tomath -a изм. ветки' | Сохранение всех добавленный изменений и внесением комментария через встроенный редактор |
| git tomath -a изм. ветки' | Сохраненнов бетки | анучение всех ценение и всех изменённых файлов |
| git tomath -a изм. ветки' | Сохраненнов бетки | сенесением комментария через встроенный редактор |
| git tomath -a изм. ветки' | Сохраненнов бетки | сенесением комментария через встроенный редактор |
| git tomath -a изм. ветки' | Сохранен вовой ветки | сенесением комментария че
```

Рис. 4.13: Основной текст

## 5 Выводы

В ходе лабораторной работы мы добавили основную информацию по нашему сайту.

# Список литературы