

Индивидуальный проект 2 этап

Операционные системы

Норсоян Шушаник Гагиковна

17 марта 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Норсоян Шушаник Гагиковна
- студент
- Российский университет дружбы народов

Вводная часть

Научиться изменять сайт и добавлять информацию.

Список добавляемых данных. 1. Разместить фотографию владельца сайта. 2. Разместить краткое описание владельца сайта (Biography). 3. Добавить информацию об интересах (Interests). 4. Добавить информацию об образовании (Education). 5. Сделать пост по прошедшей неделе. 6. Добавить пост на тему по выбору. 7. Управление версиями. Git. 8. Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD).

Элементы презентации

- Даёт понять, о чём пойдёт речь
- Следует широко и кратко описать проблему
- Мотивировать свое исследование
- Сформулировать цели и задачи
- Возможна формулировка ожидаемых результатов

- Представляйте данные качественно
- Количественно, только если крайне необходимо
- Излишние детали не нужны

После выполнения этапа №1, мы получили сайт и файлы, которые можем редактировать. Для добавления и изменения сайта мы заходим в файлы с помощью gedit. Первым делом нам нужно изменить фотографию на сайте. Для этого в папке autor добавляем фото и меняем его название. Так же в этой папке меняем описание владельца сайта и добавляем информацию об интересах и образовании. ## В итоге мы получаем следующий вид сайта:

```
1 ---
2 # Display name
3 title: Shushanik Norsoyan
4
5 # Full name (for SEO)
6 first_name: Shushanik
7 last_name: Norsoyan
8
9 # Status emoji
10 status:
11   icon: 🍌
12
13 # Is this the primary user of the site?
14 superuser: true
15
16 # Role/position/tagline
17 role: student
18
19 # Organizations/Affiliations to show in About widget
20 organizations:
21   - name: Peoples' Friendship University of Russia
22     url: https://www.rudn.ru/
23
24 # Short bio (displayed in user profile at end of posts)
25 bio: I love people
26
27 # Interests to show in About widget
28 interests:
29   - read books
30   - draw people
31   - go to exhibitions
32
33 # Education to show in About widget
34 education:
35   courses:
36     Bachelor's degree, Business Informatics, 2022
37
38 # Social/Academic Networking
39 # For available icons, see: https://www.wechemy.com/docs/getting-started/page-builder/#icons
40 # For an email link, use "fas" icon pack, "envelope" icon, and a link in the
41 # form "mailto:your-email@example.com" or "/#contact" for contact widget.
42 social:
43   - icon: envelope
44     icon_pack: fas
45     link: /#contact
46   - icon: twitter
47     icon_pack: fab
48
49 # Link to your GitHub repository, if you have one
```

Дальше нам нужно сделать пост по прошедшей неделе. Для этого заходим в папку с другим постом в папке посты. Изменяем и добавляем фотографию и информацию в файл.

В итоге у нас получился пост.

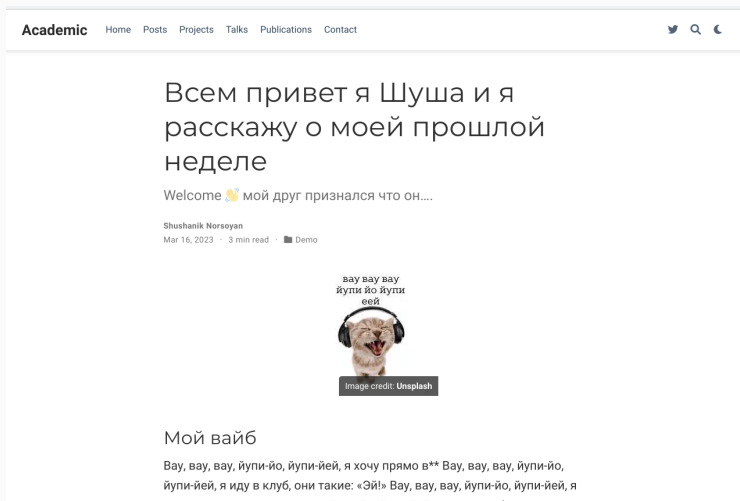


Рис. 3: Мой пост

Нам нужно добавить пост на тему по выбору: Управление версиями. Git. Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD). Я выбрала 1 тему.

В итоге у меня получился пост:

Academic [Home](#) [Posts](#) [Projects](#) [Talks](#) [Publications](#) [Contact](#) [Twitter](#) [Search](#) [Menu](#)

Введение - О системе контроля версий

Mar 17, 2023 · 3 min read

The diagram illustrates the local control of versions. It shows a 'Local Computer' environment. Inside, there is a 'Checkout' section with a 'File' button. This file is connected to 'Version 3' in a 'Version Database'. The database also lists 'Version 2' and 'Version 1' in a sequential order.

Иллюстрация: Локальный контроль версий

Эта глава о том, как начать работу с Git. Вначале изучим основы систем контроля версий, затем перейдём к тому, как запустить Git на вашей ОС и окончательно настроить для работы. В конце главы вы уже будете знать, что такое Git и почему им следует пользоваться, а также получите окончательно настроенную для работы систему.

О системе контроля версий

Что такое «система контроля версий» и почему это важно? Система контроля версий — это система, записывающая изменения в файл или набор файлов в течение времени и позволяющая вернуться позже к определённой версии. Для контроля версий файлов в этой книге в качестве примера будет использоваться исходный код программного обеспечения, хотя на самом деле вы можете использовать контроль версий практически для любых типов файлов.

Если вы графический или web-дизайнер и хотите сохранить каждую версию изображения или макета (скорее всего, захотите), система контроля версий (далее VCS) — как раз то, что нужно. Она позволяет вернуть файлы к состоянию, в котором они были до изменений,

- Не нужны все результаты
- Необходимы логические связки между слайдами
- Необходимо показать понимание материала

Я научилась редактировать сайт. Добавлять посты и изменять информацию в них.