

Отчёт по выполнению личного проекта / Этап 2

Операционные системы

Лисенков Е.Р.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Лисенков Егор Романович
- студент
- Российский университет дружбы народов
- 1132232881@rudn.ru
- <https://github.com/erlisenkov>



Вводная часть

Цель работы

Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

Задание

Добавить к сайту данные о себе.

Список добавляемых данных.

- Разместить фотографию владельца сайта.

- Разместить краткое описание владельца сайта (Biography).

- Добавить информацию об интересах (Interests).

- Добавить информацию об образовании (Education).

Сделать пост по прошедшей неделе.

Добавить пост на тему по выбору:

- Управление версиями. Git.

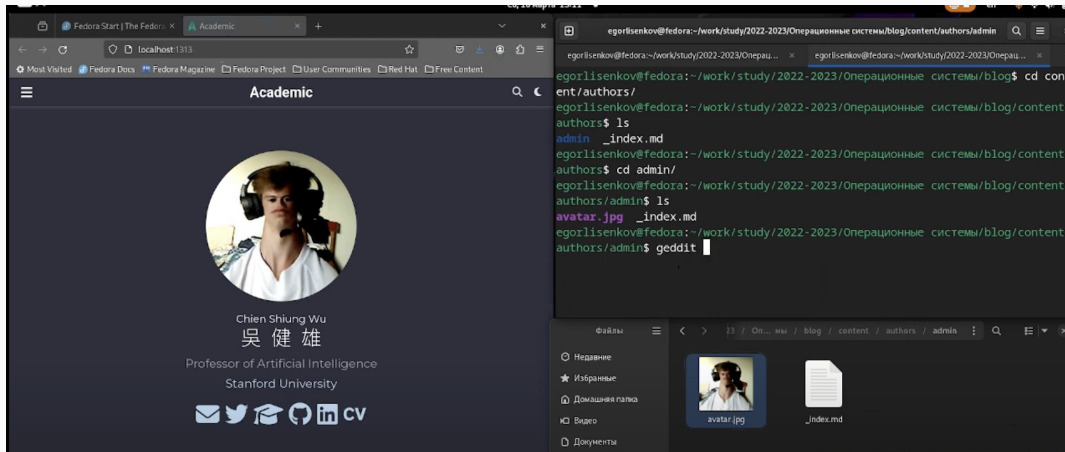
- Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD).

Выполнение лабораторной работы

Список добавляемых данных.

Размещу фотографию владельца сайта.

Выполню пару действий, которые изменят мой сайт.



Размещу краткое описание владельца сайта (Biography).

Изменяю код и изменится информация на сайте.

```
26  
27 # Short bio (displayed in user profile at end of posts)  
28 bio: У самурая нет цели, только путь
```

```
Дисенков Егор Романович - студент первого курса Российского университета дружбы народов. Разработчик разработчиков. Наслад C++ . Не являю в наравел, потому что владомлад Тони Старка. Мир IT жди меня,  
скоро ...  
(style="text-align: justify;")
```

Добавлю информацию об интересах (Interests).

Изменяю информацию

```
29  
30 # Interests to show in About widget  
31 interests:  
32     - Разработка ПО  
33     - Тяжёлый спорт  
34     - Организация мероприятий  
35
```

Добавлю информацию от образования (Education).

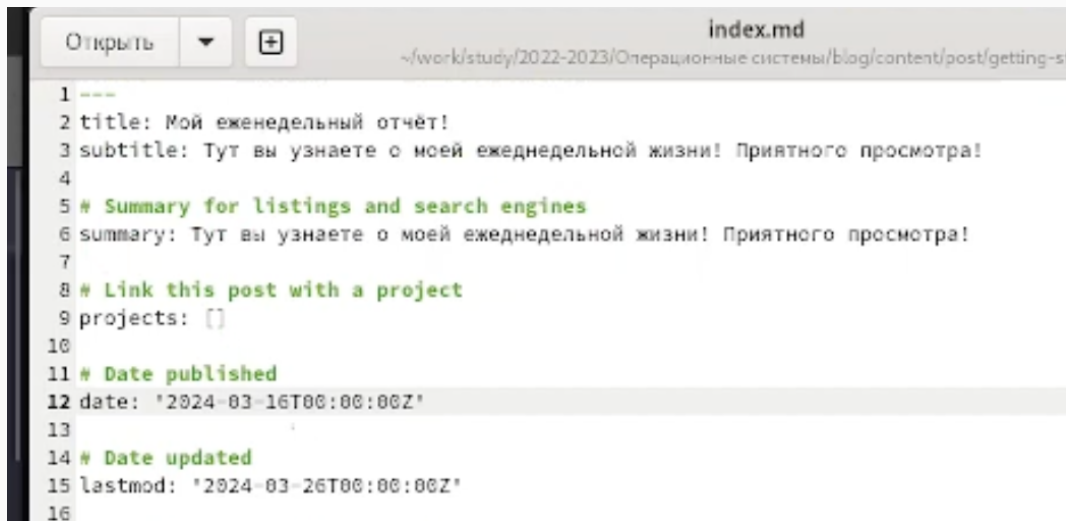
Изменяю информацию

```
36 # Education to show in About widget
37 education:
38   courses:
39     - course: МБОУ СОШ №3 г.Котовска , Тамбовская обл.
40       institution: Школа
41       year: 2023
42
```

Сделаю пост по прошедшей неделе.

Сделаю пост по прошедшей неделе.

Изменяю информацию



```
1 ---
2 title: Мой еженедельный отчёт!
3 subtitle: Тут вы узнаете о моей еженедельной жизни! Приятного просмотра!
4
5 # Summary for listings and search engines
6 summary: Тут вы узнаете о моей еженедельной жизни! Приятного просмотра!
7
8 # Link this post with a project
9 projects: []
10
11 # Date published
12 date: '2024-03-16T00:00:00Z'
13
14 # Date updated
15 lastmod: '2024-03-26T00:00:00Z'
16
```


Сделаю пост по прошедшей неделе.

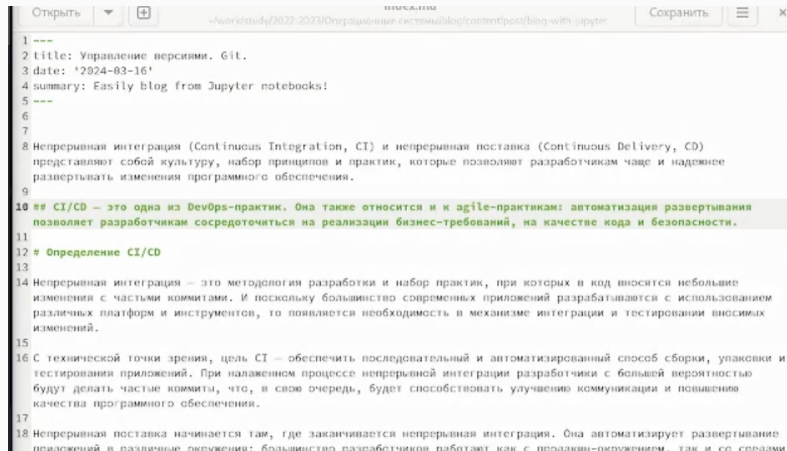
Сделаю пост по прошедшей неделе.

Всем привет! Всё нормально, я в порядке. Потихоньку вхожу в IT. Прикладываю много усилий для этого и не только. К примеру: посещаю спортзал. Вешу 60 кг, а жму лёжа уже 50 кг на 6 раз стабильно 5 подходов. Планирую заняться кикбоксингом. 🗨

Добавлю пост:

Управление версиями. Git.

Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD).



The screenshot shows a Jupyter Notebook window with a title bar containing 'Открыть', a dropdown menu, a '+' icon, the file path '~/.work/study/2022-2023/Операционные системы/blog/content/post/blog-with-jupyter', 'Сохранить', and window control icons. The notebook content is as follows:

```
1 ---
2 title: Управление версиями. Git.
3 date: '2024-03-16'
4 summary: Easily blog from Jupyter notebooks!
5 ---
6
7
8 Непрерывная интеграция (Continuous Integration, CI) и непрерывная поставка (Continuous Delivery, CD)
9 представляют собой культуру, набор принципов и практик, которые позволяют разработчикам чаще и надежнее
10 развертывать изменения программного обеспечения.
11
12 ## CI/CD – это одна из DevOps-практик. Она также относится и к agile-практикам: автоматизация развертывания
13 позволяет разработчикам сосредоточиться на реализации бизнес-требований, на качестве кода и безопасности.
14
15 # Определение CI/CD
16
17 Непрерывная интеграция – это методология разработки и набор практик, при которых в код вносятся небольшие
18 изменения с частыми коммитами. И поскольку большинство современных приложений разрабатываются с использованием
19 различных платформ и инструментов, то появляется необходимость в механизме интеграции и тестировании вносимых
20 изменений.
21
22 С технической точки зрения, цель CI – обеспечить последовательный и автоматизированный способ сборки, упаковки и
23 тестирования приложений. При налаженном процессе непрерывной интеграции разработчики с большей вероятностью
24 будут делать частые коммиты, что, в свою очередь, будет способствовать улучшению коммуникации и повышению
25 качества программного обеспечения.
26
27 Непрерывная поставка начинается там, где заканчивается непрерывная интеграция. Она автоматизирует развертывание
28 приложений в различные окружения: большинство разработчиков работают как с локальным окружением, так и со средами
```

Вывод

Я научился делать сайты и даже их редактировать.