Индивидуальный проект. Этап 2

Работа с сайтом

Ежова А. М.

17 марта 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Факультет физико-математических и естественных наук



Докладчик

- Ежова Алиса Михайловна
- студентка НБИбд-01-22
- Российский университет дружбы народов
- https://github.com/AlisaEzhova

Вводная часть

Актуальность

• Данный этап важен для студентов, так как помагает изменить и добавить информацию о себе, а также создавать посты на сайте.



• Научиться оформлять сайт, менять информацию о себе и создавать несколько постов.

Материалы и методы

- Процессор **pandoc** для входного формата Markdown
- Результирующие форматы
 - · pdf
 - · html
- · Автоматизация процесса создания: Makefile

Создание презентации

Процессор pandoc

- · Pandoc: преобразователь текстовых файлов
- Сайт: https://pandoc.org/
- Репозиторий: https://github.com/jgm/pandoc

Формат pdf

- Использование LaTeX
- · Пакет для презентации: beamer
- · Тема оформления: metropolis

Код для формата pdf

```
slide_level: 2
aspectratio: 169
section-titles: true
theme: metropolis
```

Формат html

- · Используется фреймворк reveal.js
- · Используется тема beige

Код для формата html

· Тема задаётся в файле Makefile

REVEALJS_THEME = beige

Результаты

Получающиеся форматы

- \cdot Полученный pdf-файл можно демонстрировать в любой программе просмотра pdf
- · Полученный html-файл содержит в себе все ресурсы: изображения, css, скрипты

Содержание исследования

1. Разместила свою фотографию на сайт:

Academic



Алиса Ежова

2. Разместила краткую биографию:



Алиса Ежова

Студентка НБИбд-01-22

Российский университет дружбы народов











Алиса Ежова - студентка НБИбд-01-22, Российского университета дружбы народов. Мой интерес заключаются в том, чтобы иследовать программирование каждый день. Я состою в студенческом комитете и вообще просто прикольная. Люблю заниматься музыкой и танцевать.

3. Добавила информацию об интересах:

Interests to show in About widget interests:

- Иностранные языки
- Python, C++
- Музыка, диджеинг
- Танцы

Рис. 3: Интересы

4. Добавила информацию об образовании:

```
# Education to show in About widget
education:
courses:
- course: Бизнес-информатика
institution: Российский университет дружбы народов
year: 2022
```

Рис. 4: Образование

5. Сделала посто по прошедшей неделе:

Добро пожаловать, это моя прошедшая неделя

Здравствуйте! N Сейчас вы сможете прочитать и увидеть, как прошла моя учебная неделя в университете.

Алиса ЕжоваMar 17, 2023 · 1 min read · ■ Demo

Рис. 5: Прошедшая неделя

Обзор

- На прошлой неделе я делала лабораторную работу №5 по ОС с моими одногруппниками.
- 2. Также, я отмечала 8 марта со своими подругами, а потом наши друзья-мальчики устроили нам сюрприз. Мы смотрели кино на проекторе и ели поп-корн!)
- 3. На выходных я съела со своей семьей очень много ролов.

Цели на неделю

- Сделать лабораторную работу №6 и Индивидуальный проект 2 этоп
- 🤚 Прочитать статью журнала про фильм
- 💬 Созвониться с папой

Рис. 6: Прошедшая неделя

6. Добавила посто на тему - управление версиями Git:

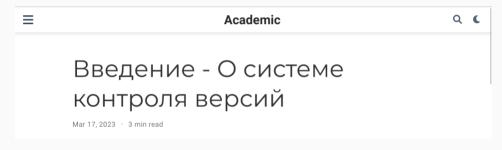


Рис. 7: Пост на тему

Локальные системы контроля версий

Многие люди в качестве метода контроля версий применяют копирование файлов в отдельный каталог (возможно даже, каталог с отметкой по времени, если они достаточно сообразительны). Данный подход очень распространён из-за его простоты, однако он невероятно сильно подвержен появлению ошибок. Можно легко забыть в каком каталоге вы находитесь и случайно изменить не тот файл или скопировать не те файлы, которые вы хотели.

Для того, чтобы решить эту проблему, программисты давным-давно разработали локальные VCS с простой базой данных, которая хранит записи о всех изменениях в файлах, осуществляя тем самым контроль ревизий.

Рис. 8: Пост на тему

Итоговый слайд

• В ходе выполнения индивидуального проекта этап 2, я научилась оформлять личнй сайт и создавать посты.