

Отчёт по 1 этапу проекта

Сайт научного работника

Ярослав Шищенко

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение работы	6
3	Выводы	10

Список иллюстраций

2.1	Файл об авторе	7
2.2	Файл для поста	8
2.3	Файл для публикации	9

Список таблиц

1 Цель работы

Добавить к сайту данные о себе.

2 Выполнение работы

Заполняю файл с данными о владельце сайта.

О себе

- Меня зовут Шищенко Ярослав, я студент 1 курса РУДН, обучаюсь на с
- Увлекаюсь программированием, разработкой ПО и изучением современ
- Интересуюсь математикой, алгоритмами и их применением в реальном
- В свободное время читаю книги, изучаю новые языки программировани
- Цель – стать высококвалифицированным специалистом в сфере разрабо

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

```

# Featured image
# Place an image named `featured.jpg/png` in this page's folder and
image:
  caption: 'Image credit: Unsplash (https://unsplash.com)'

authors:
  - admin

tags:
  - Academic
  - Hugo Blox
  - Markdown
---

## Итоги недели

На этой неделе произошло несколько интересных событий:

1. В университете мы начали изучать основы алгоритмов. Это был захватывающий процесс.
2. Удалось написать свой первый небольшой проект на Python – простой веб-сервер.
3. Посетил хакатон, где узнал больше о командной работе и процессе разработки.
4. В свободное время прочитал интересную статью о развитии технологий.

Неделя была насыщенной и продуктивной, жду новых вызовов!

```

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.


```

## Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD)

### Что такое CI/CD?

CI/CD (Continuous Integration/Continuous Deployment) – это методоло

### Принципы CI/CD

1. Непрерывная интеграция (CI):
    - Основная цель – интеграция кода, написанного разными разработ
    - Каждый новый фрагмент кода проверяется автоматически, чтобы вы
    - Тестирование становится неотъемлемой частью процесса, что помо

2. Непрерывная доставка (Continuous Delivery):
    - Программное обеспечение всегда находится в готовом к развертыв
    - Каждый новый релиз проходит автоматическое тестирование, миним
    - Это позволяет гибко и быстро реагировать на изменения требовани

3. Непрерывное развертывание (Continuous Deployment):
    - Автоматизация доставки программного обеспечения на рабочие се
    - Исключает необходимость вмешательства человека в процесс разв
    - Ускоряет процесс обновления ПО, обеспечивая минимальные задер

### Преимущества использования CI/CD

- Повышение качества кода: регулярное тестирование помогает бы
- Скорость разработки: автоматизация интеграции и развертывани
- Снижение рисков: мелкие изменения проще протестировать и внед
- Улучшение командной работы: разработчики могут сосредоточитьс

### Итог

CI/CD – это не просто методология, а целая философия разработки, н

```

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.