Отчёт по 1 этапу проекта

Сайт научного работника

Артём Арутюнян

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.

```
# Awards.
# Add/remove as many awards below as you like.
# Only `title`, `awarder`, and `date` are required.
# Begin multi-line `summary` with YAML's `|` or `|2-` multi-line
#awards:
  - title: Neural Networks and Deep Learning
   url: https://www.coursera.org/learn/neural-networks-deep-lear
  date: '2023-11-25'
  awarder: Coursera
  icon: coursera
# summary:
## О себе
- Привет! Меня зовут Артём Арутюнян.
- Студент 1 курса РУДН, обучаюсь на физмат направлении "Бизнес-инф
- Интересуюсь программированием, IT-технологиями и аналитикой данн
- Люблю разбираться в сложных технических темах и находить практич
- В блоге делюсь мыслями о технологиях, учебе и профессиональном р
```

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

```
title: Моя неделя
summary:
date: 2025-03-08
# Featured image
# Place an image named `featured.jpg/png` in this page's folder and customi
  caption: 'Image credit: [**Unsplash**](https://unsplash.com)'
authors:
 - admin
tags:
  - Academic
  - Hugo Blox
 - Markdown
## Итоги недели
Эта неделя выдалась насыщенной и интересной.
- **Учеба**: Погрузился в новую тему по программированию, стало понятнее, в
- **Практика**: Начал разбираться с CI/CD, понял, как это важно для автома:
- **Личное**: Удалось выделить время на спорт и саморазвитие, что тоже раду
Впереди новые задачи, и это мотивирует двигаться дальше! 🛭
```

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.

Непрерывная интеграция и развертывание (CI/CD)

CI/CD - это ключевой процесс в современном DevOps, позволяющий автоматизи

🖈 Непрерывная интеграция (CI)

Непрерывная интеграция позволяет разработчикам регулярно вносить изменени.

- Частые коммиты в общий репозиторий.
- Автоматическое тестирование кода после каждого изменения.
- Обнаружение ошибок на ранних этапах разработки.

🖈 Непрерывное развертывание (CD)

Непрерывное развертывание делает возможным автоматический деплой новых веј

- Сборка и тестирование кода.
- Автоматическое развертывание в тестовой среде.
- Перенос стабильной версии в продакшен.

🐧 Почему это важно?

- Уменьшает время между разработкой и релизом.
- Автоматизирует рутинные задачи, повышая эффективность команды.
- Минимизирует вероятность ошибок при развертывании.
- Позволяет быстро реагировать на изменения в коде.

CI/CD — это не просто тренд, а необходимость для современных IT-команд, с

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.