Отчёт по 2 этапу проекта

Сайт научного работника

Баштованович Анита

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 Анита Баштованович. Я студентка первого курса факультета физикоматематических и естественных наук РУДН по направлению "Бизнес-информатика".
- № Мои интересы связаны с <u>аналитикой</u> данных, цифровыми инструментами управления и тем, как современные <u>IT</u>-технологии трансформируют бизнес.
- Я стремлюсь не просто изучать теорию, но и применять полученные знания на практике от анализа данных до оптимизации бизнес-процессов.
- 🤝 Открыта к новым возможностям, командным проектам и обмену опытом.

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

```
title: Моя неделя
summary:
date: 2025-05-07
# Featured image
# Place an image named `featured.ipg/png` in this page's folder and customize its options
here.
image:
  caption: 'Image credit: [**Unsplash**](https://unsplash.com)'
authors:
  - admin
tags:

    Academic

  - Hugo Blox

    Markdown

# 📚 Неделя 1: Первые шаги в анализе данных
На этой неделе мы начали знакомство с основами анализа данных. Разбирали, как работать с
таблицами в Excel, как строить диаграммы и применять функции 'VLOOKUP', 'IF' и сводные
таблицы.
Также на практических занятиях попробовали простую визуализацию в Google Sheets и
анализировали небольшой датасет по продажам.
👫 Самое интересное: разобрали кейс по выявлению аномалий в отчётах розничной торговли.
📌 Вывод недели: данные — это не просто цифры, а основа для принятия решений.
```

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.

🚀 Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD)

В современном мире разработки программного обеспечения команды стремятся поставлять качественные продукты как можно быстрее и чаще. Для этого они используют практики **непрерывной интеграции** (Continuous Integration, CI) и **непрерывного развертывания** (Continuous Deployment/Delivery, CD), объединённые под аббревиатурой **CI/CD**.

Что такое СІ/СД?

CI (Continuous Integration) - непрерывная интеграция

<u>CI</u> означает, что изменения в коде (<u>коммиты</u>) регулярно интегрируются в основную ветку <u>репозитория</u>. После каждого <u>коммита</u> автоматически запускается цепочка проверок:

- компиляция и сборка проекта,
- запуск модульных и интеграционных тестов,
- проверка стиля кода и качества.

Таким образом, команда сразу узнаёт, если новое изменение ломает работу всей системы.

CD (Continuous Delivery / Continuous Deployment)

Continuous Delivery — это автоматическая доставка протестированной сборки на подготовленную среду (<u>staging</u>). Человек принимает решение о запуске в <u>production</u>.

Continuous Deployment — это следующий шаг: развертывание изменений на <u>production</u> происходит **автоматически** после успешного прохождения всех этапов <u>пайплайна</u>, без ручного вмешательства.

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.