## Отчёт по 1 этапу проекта

Сайт научного работника

Дарья Логинова

## 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

- Привет! Меня зовут Дарья Логинова.
- Я студентка 1 курса РУДН, изучаю бизнес-информатику.
- Интересуюсь IT, анализом данных и цифровой трансформацией бизнеса.
- Люблю программирование, автоматизацию процессов и изучение новых технол
- В свободное время читаю книги, разбираюсь в UI/UX и осваиваю новые инст

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

## Итоги недели

Эта неделя оказалась продуктивной:

- Разобралась с основами **\*\*баз данных\*\*** SQL начинает становиться понятн
- Провела много времени, изучая **\*\*алгоритмы\*\***, особенно динамическое прог
- Попробовала несколько новых инструментов для управления проектами.
- Написала скрипт для автоматизации рутинных задач теперь работа стала
- Осознала, что хорошее планирование это залог успеха и продуктивности.

Как прошла твоя неделя? Делись в комментариях!

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.

# # Непрерывная интеграция и развертывание (CI/CD) \*\*CI/CD\*\* (Continuous Integration / Continuous Deployment) - это методоло

### ## • Непрерывная интеграция (CI)

- Разработчики регулярно вносят изменения в репозиторий.
- Каждое изменение проверяется через автоматизированные тесты.
- Используются инструменты для проверки кода, сборки и анализа ошибок.

### ## • Непрерывная поставка (CD)

- Готовый код автоматически передается в среду тестирования или подготові
- Минимизируется время между написанием кода и его внедрением.
- Обеспечивается стабильность и предсказуемость релизов.

### ## • Непрерывное развертывание

- После тестирования код автоматически разворачивается в продакшн.
- Исключается необходимость ручного вмешательства.
- Достигается максимальная автоматизация и скорость доставки продукта по:

### ## • Зачем нужен CI/CD?

- Снижает риски ошибок благодаря частым проверкам.
- Ускоряет разработку и выпуск обновлений.
- Делает процесс развертывания безопасным и прогнозируемым.
- Обеспечивает высокое качество кода и стабильность системы.

CI/CD - ключевой элемент современной DevOps-культуры, позволяющий быстро

Рис. 2.3: Файл для публикации

#### Перекомпилирую сайт

## 3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.