

Отчёт по 1 этапу проекта

Сайт научного работника

ТРАОРЕ АНРИ НОЭЛЬ

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 ТРАОРЕ АНРИ НОЭЛЬ, и я студент 1 курса РУДН, обучаюсь

Вот несколько тезисов обо мне:

- **Образование**: 1 курс РУДН, физико-математическое направление, прикладное
- **Интересы**: Алгоритмы, программирование, базы данных, математическое
- **Цели**: Развивать глубокие знания в области ИТ и активно применять их
- **Стремления**: В будущем хочу работать в сфере разработки программного

Буду рад делиться своим опытом и новыми достижениями в блоге!

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

Произошедшее на неделе

Эта неделя была насыщенной и продуктивной! Вот что произошло:

- **Завершение первой лабораторной работы**. Я успешно сдал первую лабораторную работу.
- **Теоретические занятия**. Мы изучали основы теории вероятностей и мате
- **Программирование**. В рамках курса по программированию, я написал неск
- **Встречи с преподавателями**. На неделе состоялась интересная встреча

Неделя прошла быстро, но принесла много новых знаний и уверенности в прае

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.


```

# Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD)

В последние годы понятия непрерывной интеграции (CI) и непрерывного

## Что такое CI/CD?

### Непрерывная интеграция (CI)
Непрерывная интеграция (Continuous Integration) – это практика, при кото

- Автоматизация тестирования: Каждый коммит или пуш в репозиторий авт
- Интеграция изменений: Постоянная интеграция изменений позволяет из
- Обратная связь: Разработчики получают моментальную обратную связь с

### Непрерывное развертывание (CD)
Непрерывное развертывание (Continuous Delivery или Continuous Deployment)

- Автоматизированное развертывание: Код, прошедший все тесты, автомат
- Безопасность: Несмотря на автоматизацию развертывания, каждый этап
- Мониторинг и обратная связь: После развертывания системы мониторятс

## Преимущества CI/CD

- Ускорение разработки: CI/CD ускоряют процесс разработки, автоматизи
- Увеличение качества кода: Автоматические тесты и проверка кода позн
- Снижение рисков: Путем регулярного выпуска маленьких, проверенных и
- Повышение доверия со стороны пользователей: Быстрое исправление оши
...

```

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.