

# Операционные системы

Отчёт по 2 этапу проекта

---

Андрианов Александр Павлович

26 июня 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цели и задачи

---

Добавить к сайту данные о себе.

## Выполнение лабораторной работы

---

## ## 0 себе

👋 Привет! Меня зовут Александр Андрианов, я студент 1 курса РУДН по направлению «Бизнес-информатика» на факультете физико-математических и естественных наук.

## ### Что мне интересно?

- 📊 Связь технологий и управления
- 🧠 Аналитика и принятие решений
- 💡 Проектирование цифровых сервисов
- 🚀 Развитие IT в бизнес-среде

## ### Чем я занимаюсь?

- 🛠 Изучаю инструменты анализа и моделирования
- ⚙ Разбираюсь в принципах бизнес-архитектуры
- 📝 Делюсь своими мыслями в учебных проектах

Рис. 1: Файл об авторе

```
---  
title: Учебная хроника – неделя 1 (26 мая – 1 июня)  
date: 2025-06-01  
tags: [учёба, университет, будни]  
---
```

### ## 📅 Неделя 1: Финальный рывок перед сессией

На этой неделе завершились последние лекции перед экзаменами. Особенно запомнились занятия по **\*\*экономике предприятия\*\*** – обсуждали кейсы из **IT**-индустрии и практиковались в анализе бизнес-моделей.

Кроме того, готовились к зачёту по **\*\*математическому анализу\*\***: много решали задач, повторяли теоремы. Успел записать себе удобный шаблон по доказательствам – пригодится на экзамене!

В остальное время – библиотека, конспекты и кофе. Мотивация держится на том, что скоро лето. 😊

```
---
```

Рис. 2: Файл для поста

## ## 🌟 Что такое CI/CD?

CI/CD — это набор практик и инструментов, обеспечивающих **\*\*непрерывную интеграцию (Continuous Integration)\*\*** и **\*\*непрерывное развертывание (Continuous Deployment/Delivery)\*\*** программного обеспечения. Основная цель — автоматизировать процессы сборки, тестирования и доставки кода, повышая самым скорость и качество разработки.

---

## ## 🔄 Непрерывная интеграция (CI)

**\*\*Непрерывная интеграция\*\*** предполагает частое объединение изменений в коде с основной веткой проекта. Каждый КОММИТ автоматически запускает:

- 🛠 Сборку проекта;
- 🧪 Модульные и интеграционные тесты;
- 🔍 Анализ качества кода (lint, покрытие, уязвимости).

Результат — ошибки выявляются на ранних этапах, и команда может оперативно реагировать на проблемы.

---

## ## 🚀 Непрерывное развертывание и доставка (CD)

CD включает два подхода:

- **\*\*Continuous Delivery\*\*** — автоматическая подготовка кода к релизу, но финальный запуск осуществляет вручную;
- **\*\*Continuous Deployment\*\*** — автоматическое выкладывание обновлений в рабочее окружение без участия разработчика.

Рис. 3: Файл для публикации

## Выводы

---



Добавили к сайту данные о себе.