

# Операционные системы

Отчёт по 2 этапу проекта

---

Дмитриева Валерия Александровна

13 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 Валерия Дмитриева. Я студентка 1 курса факультета физико-математических и естественных наук РУДН, обучаюсь по направлению "Бизнес-информатика".

## ### Чем я увлекаюсь?

- 📊 Цифровизация бизнеса и аналитика
- 📊 Визуализация данных и UX-подходы
- 🧠 Инновации в сфере ИТ и предпринимательства

## ### Что я делаю?

- 🌉 Учусь строить мост между технологиями и бизнесом
- 💡 Исследую, как ИТ помогает принимать решения
- 🗣️ Делюсь идеями в учебных проектах и блогах

Буду рада сотрудничеству, совместным проектам и обмену опытом! 🤝

|

Рис. 1: Файл об авторе

### ## 📅 Неделя 1: Погружение в бизнес-процессы

На этой неделе начались практические занятия по дисциплине "Моделирование бизнес-процессов". Разбирали BPMN-диаграммы и учились выстраивать логические цепочки операций в рамках IT-платформ. Особенно понравилось строить модель заказов для интернет-магазина – наконец удалось совместить бизнес и технологии в единую структуру.

Кроме этого, прошла интересная лекция по цифровой трансформации. Обсуждали кейсы из банковской сферы, где автоматизация сокращает издержки и повышает клиентский сервис.

> 💡 Вывод недели: даже самые сложные процессы можно визуализировать, если знать инструменты.

---

Рис. 2: Файл для поста

# Файл для публикации

# 🗨 Управление версиями. [Git](#) – незаменимый инструмент разработчика

## 🌟 Зачем нужно управление версиями?

Каждый разработчик сталкивается с необходимостью сохранять изменения в коде, возвращаться к предыдущим версиям, работать в команде и отслеживать, кто и когда что изменил. Без системы управления версиями это становится хаосом: файлы с названиями `'main_v2_FINAL_new2(копия).zip'`, случайные правки, потерянные куски кода.

Управление версиями решает эту проблему. Оно позволяет:

- сохранять историю всех изменений;
- возвращаться к любой предыдущей версии проекта;
- работать над разными функциями параллельно;
- объединять работу нескольких участников;
- отслеживать авторов изменений и понимать логику развития проекта.

## 🤖 Что такое [Git](#)?

**\*\*Git\*\*** – это распределённая система управления версиями. Это означает, что у каждого разработчика на компьютере находится полная копия всей истории изменений проекта. [Git](#) был разработан [Линусом Торвальдсом](#) в 2005 году для управления разработкой ядра [Linux](#).

В отличие от централизованных систем, [Git](#) позволяет работать автономно, без постоянного подключения к серверу, и объединяет изменения в удобные "снимки" – [коммиты](#).

## 🌲 Как устроен [Git](#)?

[Git](#) основывается на трёх ключевых областях:

Рис. 3: Файл для публикации

## Выводы

---



Добавили к сайту данные о себе.