

Операционные системы

Отчёт по 2 этапу проекта

Скрипник Виктория Дмитриевна

31 мая 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи

Добавить к сайту данные о себе.

Выполнение лабораторной работы

0 себе

👋 Меня зовут Виктория Скрипник. Я первокурсница РУДН, факультет физико-математических и естественных наук, направление – бизнес-информатика.

Чем увлекаюсь?

- 📊 Цифровые решения для бизнеса
- 📁 Управление проектами
- 🌐 Разработка пользовательских интерфейсов
- 📈 Анализ данных и BI-системы

Чем занимаюсь?

- 🧩 Изучаю современные IT-подходы в менеджменте
- 🖋️ Проектирую бизнес-процессы
- 💡 Участвую в хакатонах и студенческих проектах

Буду рада сотрудничеству и новым знакомствам! 😊

Рис. 1: Файл об авторе



```
Открыть ▾ + index.md
~/site/blog/content/ru/post/01

- admin

tags:
- Academic
- Hugo Blox
- Markdown
---

## 🌱 Первая неделя — знакомство с бизнес-аналитикой и сообществом

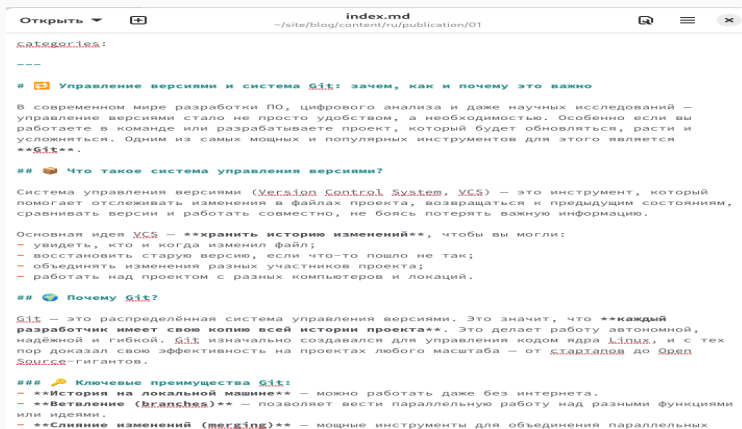
Учёба началась с интересных лекций по курсу "Анализ данных в бизнесе". Преподаватель объяснял, как цифры помогают принимать управленческие решения, и показал примеры отчётов из крупных компаний. Впервые по-настоящему поняла, зачем нужны Excel и Power BI — оказывается, за каждым графиком стоит целая история.

На практиках строили сводные таблицы и визуализации. Очень понравился кейс про онлайн-магазин: на реальных данных искали, почему в марте упала выручка. Вдохновило ощущение, что я уже могу делать маленькие, но настоящие аналитические открытия.

🔥 Ещё одно важное событие — вечерняя встреча с представителем VK. Он рассказывал о цифровизации бизнес-процессов внутри компании, автоматизации клиентской поддержки и внутренних IT-инструментах. Понравилось, как он говорил о цифровой зрелости — хочется дойти до такого уровня!

📅 *На память сделала несколько заметок и зарисовок диаграмм — уже начинаю собирать личный «хакбук» аналитика.*
```

Рис. 2: Файл для поста



```
Открыть + index.md
~/site/blog/content/ru/publication/01

catagoria:
---

# 📦 Управление версиями и система Git: зачем, как и почему это важно

В современном мире разработки ПО, цифрового анализа и даже научных исследований — управление версиями стало не просто удобством, а необходимостью. Особенно если вы работаете в команде или разрабатываете проект, который будет обновляться, расти и усложняться. Одним из самых мощных и популярных инструментов для этого является Git.

## 🗂 Что такое система управления версиями?

Система управления версиями (Version Control System, VCS) — это инструмент, который помогает отслеживать изменения в файлах проекта, возвращаться к предыдущим состояниям, сравнивать версии и работать совместно, не боясь потерять важную информацию.

Основная идея VCS — сохранить историю изменений, чтобы вы могли:


- увидеть, кто и когда изменил файл;
- восстановить старую версию, если что-то пошло не так;
- объединять изменения разных участников проекта;
- работать над проектом с разных компьютеров и локаций.



## 🌐 Почему Git?

Git — это распределённая система управления версиями. Это значит, что каждый разработчик имеет свою копию всей истории проекта. Это делает работу автономной, надёжной и гибкой. Git изначально создавался для управления кодом ядра Linux, и с тех пор доказал свою эффективность на проектах любого масштаба — от стартапов до mega-source-гигантов.

### 🌟 Ключевые преимущества Git:


- История на локальной машине — можно работать даже без интернета.
- Ветвление (branches) — позволяет вести параллельную работу над разными функциями или идеями.
- Слияние изменений (merging) — мощные инструменты для объединения параллельных

```

Рис. 3: Файл для публикации

Выводы

Добавили к сайту данные о себе.