

# Отчет по лабораторной работе №1

## Git

Легиньких Галина Андреевна

### Содержание

Цель работы .....	1
Теоретическое введение .....	1
Выполнение лабораторной работы .....	1

### Цель работы

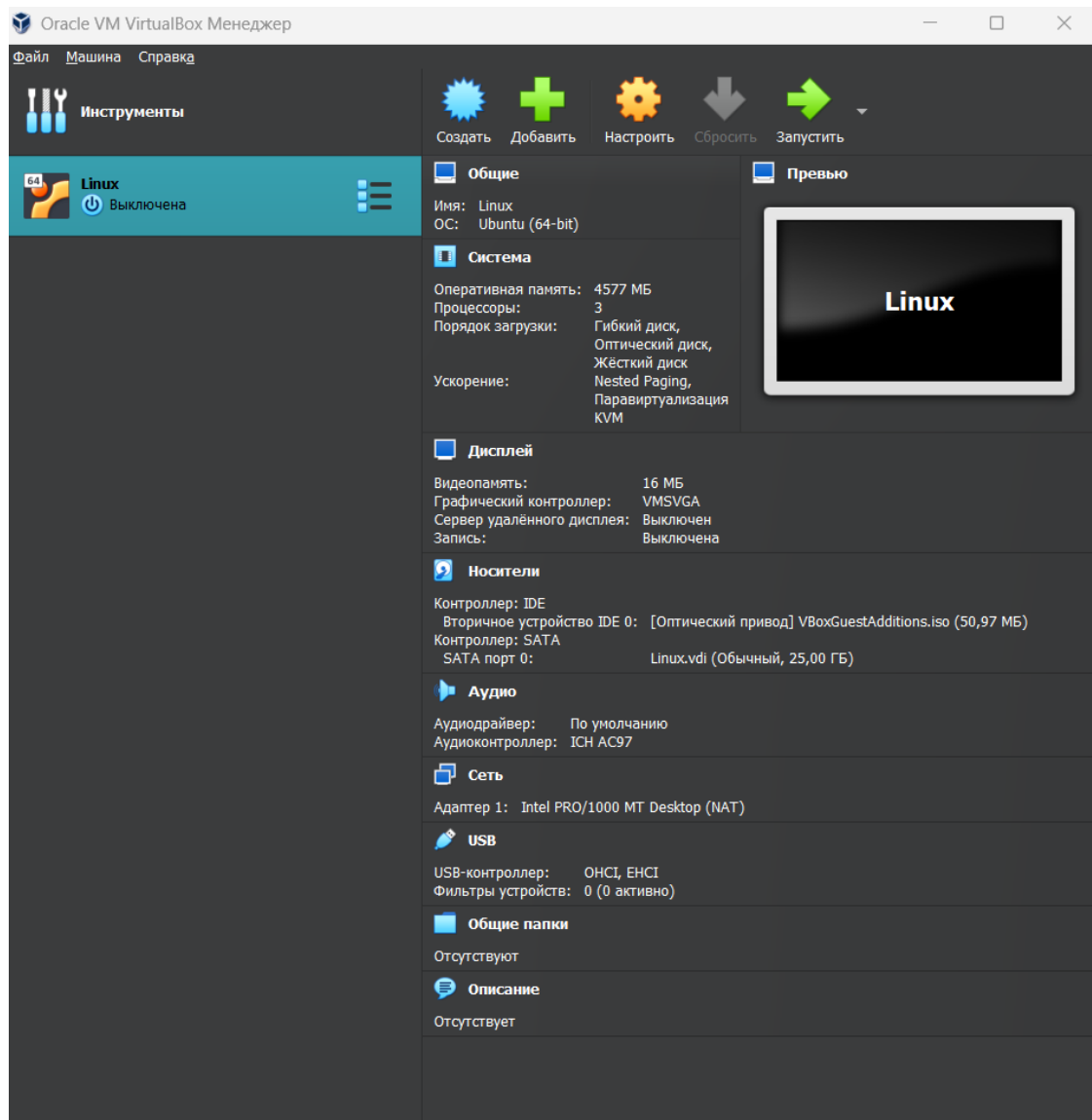
Повторение Git и Markdown.

### Теоретическое введение

По ходу лабораторной работы.

### Выполнение лабораторной работы

1. Для начала я скачала виртуальную машину и создала среду. (рис. [-@fig:001])



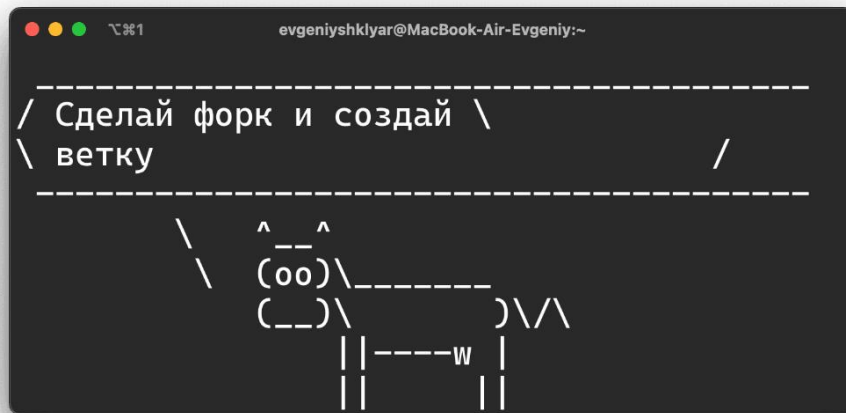
*Виртуальная машина*

2. Подключила Git для работы в консоли. Использовала инструкцию.(рис. [-@fig:002])

# Работа с Git через консоль

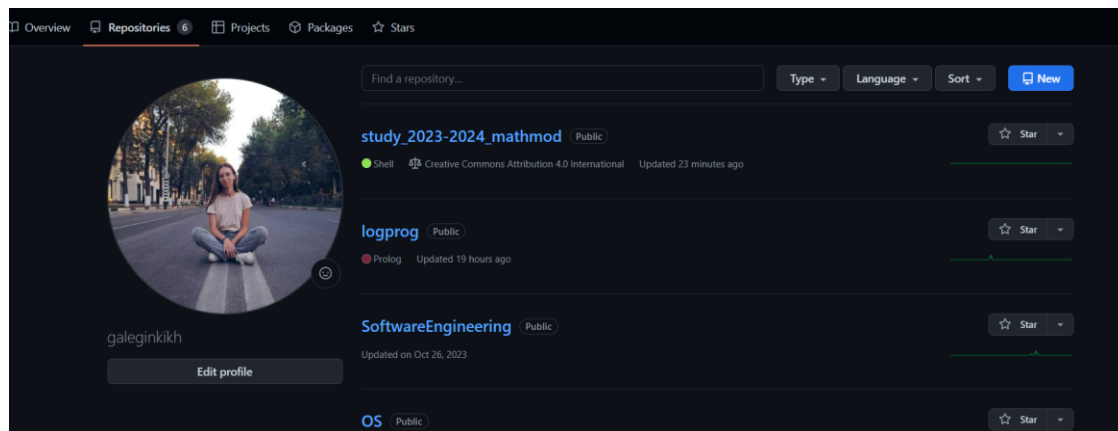
7 августа 2023    Git    Валерия Зеленая

**Задача:** форкнуть репозиторий в GitHub, создать ветку и работать с кодом.



## Git

3. Создала репозиторий курса на основе шаблона и разместила в директории ~/work/study/2023-2024/“Математическое моделирование” (рис. [-@fig:003])



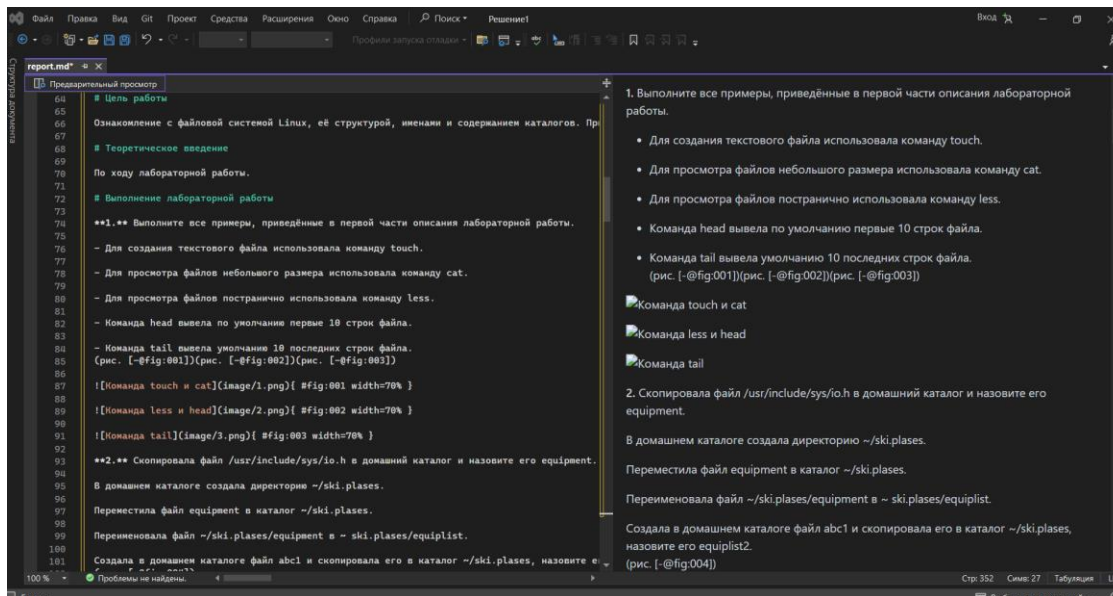
## Репозиторий

4. Далее я выполнила ряд команд из инструкции: `rm package.json echo mathmod > COURSE make prepare`

5. Залила изменения на github с помощью команд: `git add . git commit -am 'feat(main): make course structure' git push`

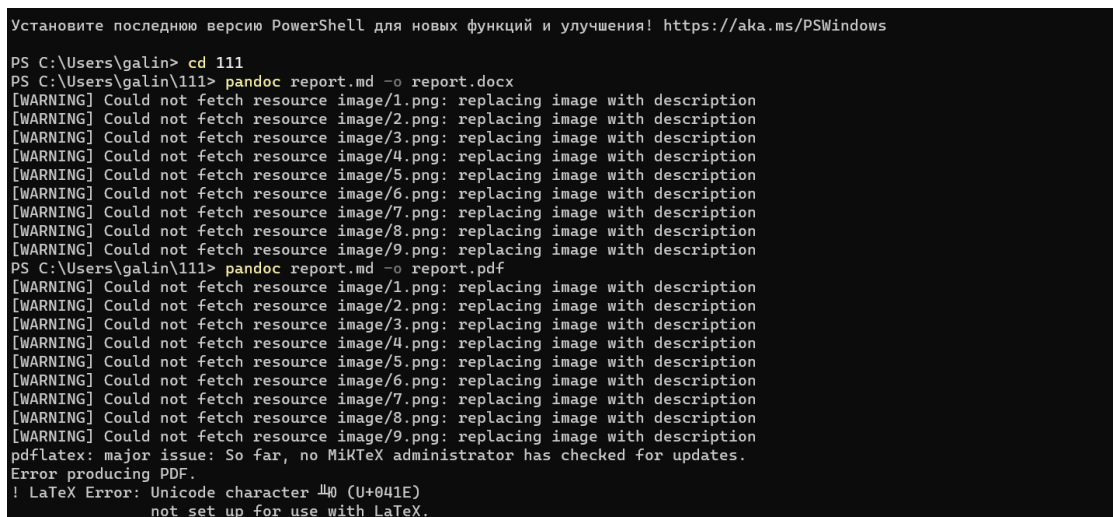
6. Я попробовала ряд команд из файла git.

## 7. Скачала VisualCode для создания отчетов.(рис. [-@fig:004])



## Markdown

## 8. Сконвертировала пробный файл в docx и pdf. (рис. [-@fig:005])



## Репозиторий

Вывод: я вспомнила как работать с git и что такое markdown.