Отчёт по лабораторной работе №3

Дисциплина: Архитектура компьютера

Бережной Иван Александрович

Содержание

# 1 Цель работы

Целью работы является освоение процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

# 2 Задание

1. Заполнение отчета по выполнению лабораторной работы №4 с помощью языка разметки Markdown
2. Задание для самостоятельной работы

# 3 Выполнение лабораторной работы

Перейдём в каталог курса, который мы сформировали в прошлой лабораторной работе и скачаем изменения из удалённого репозитория командой git pull (рис. [1](#fig:001)).

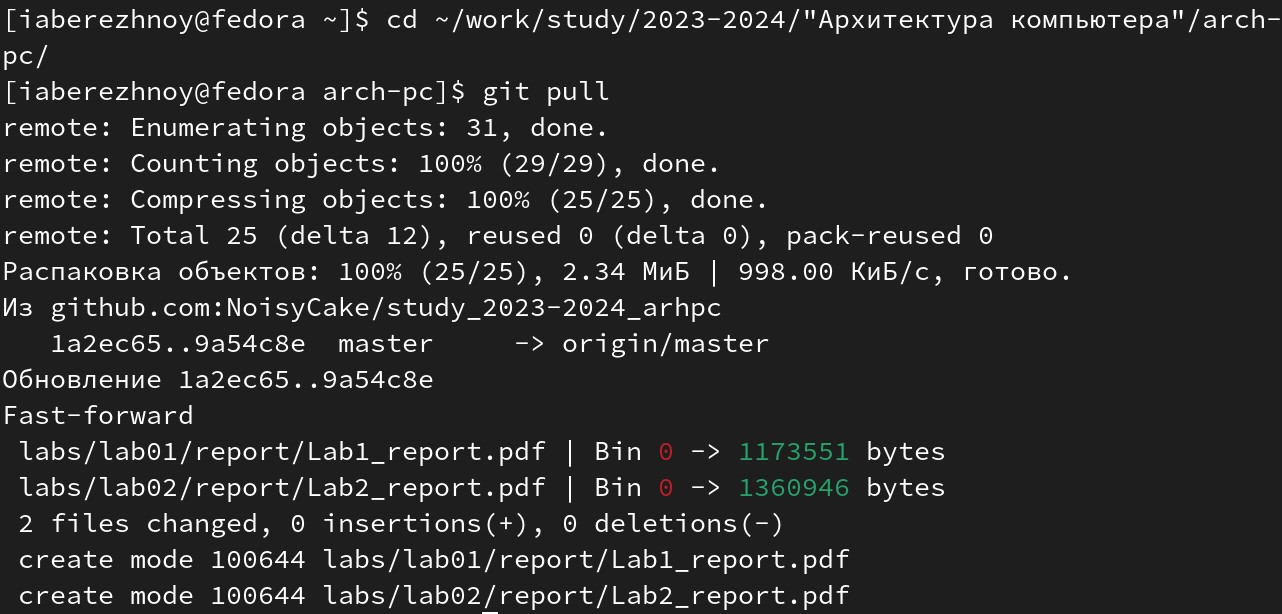


Figure 1: Обновление учебного каталога

Теперь перейдём в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе № 3. Введём команду make, которая позволила провести компиляцию шаблона, используя Makefile (рис. [2](#fig:002)). В результате в папке lab3 мы можем увидеть сгенерированные файлы report.pdf и report.docx (рис. [3](#fig:003)).

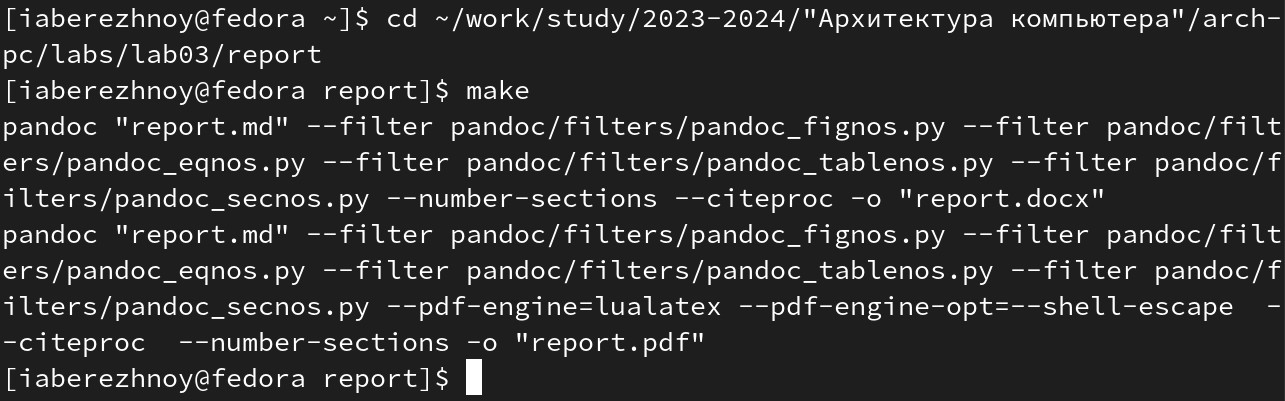


Figure 2: Использование Makefile’а

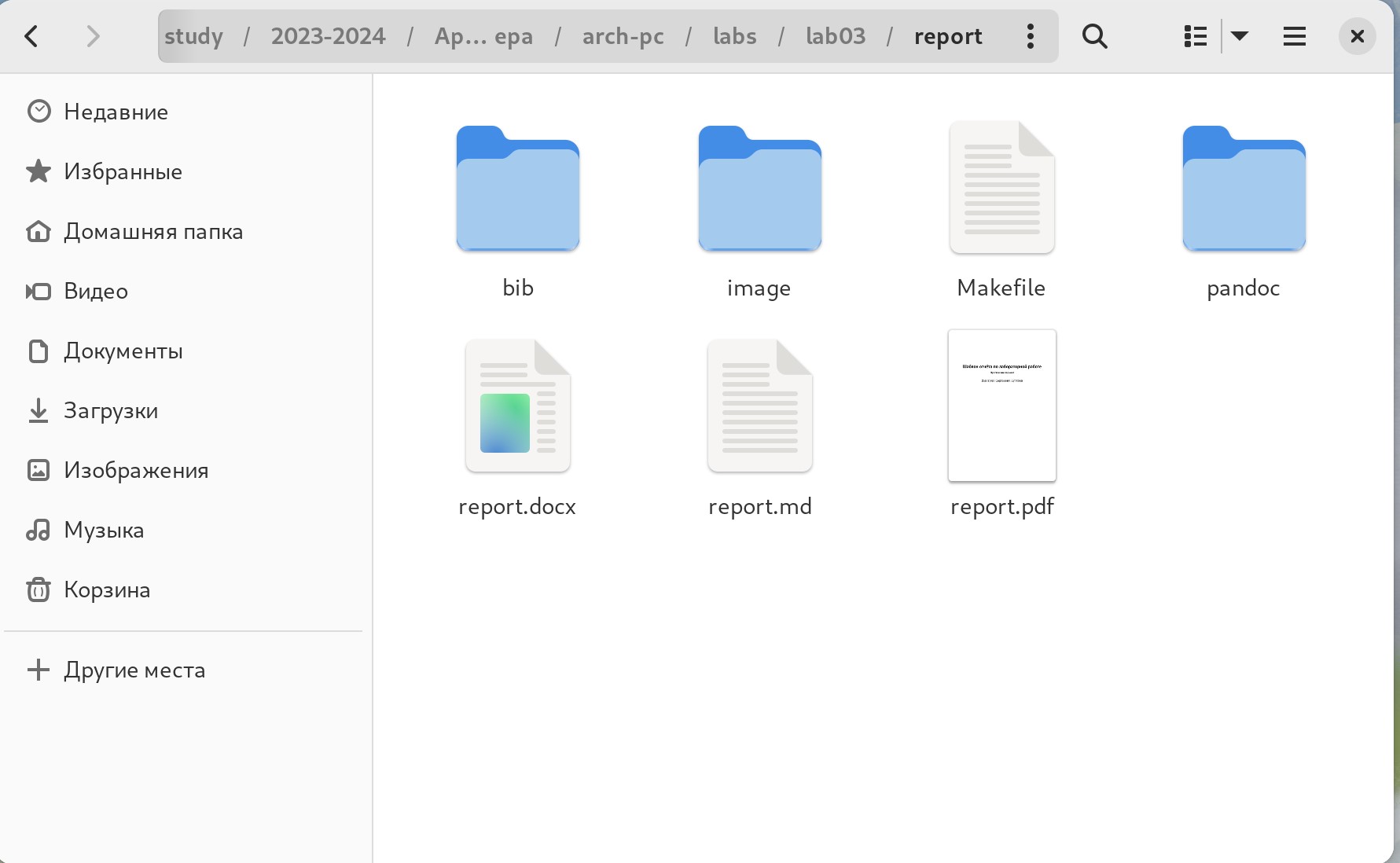


Figure 3: Результат выполнения команды make

Удалим полученные файлы командой make clean (рис. [4](#fig:004)). Проверим результат в файловом менеджере (рис. [5](#fig:005)).

Figure 4: Удаление новых файлов

Figure 4: Удаление новых файлов

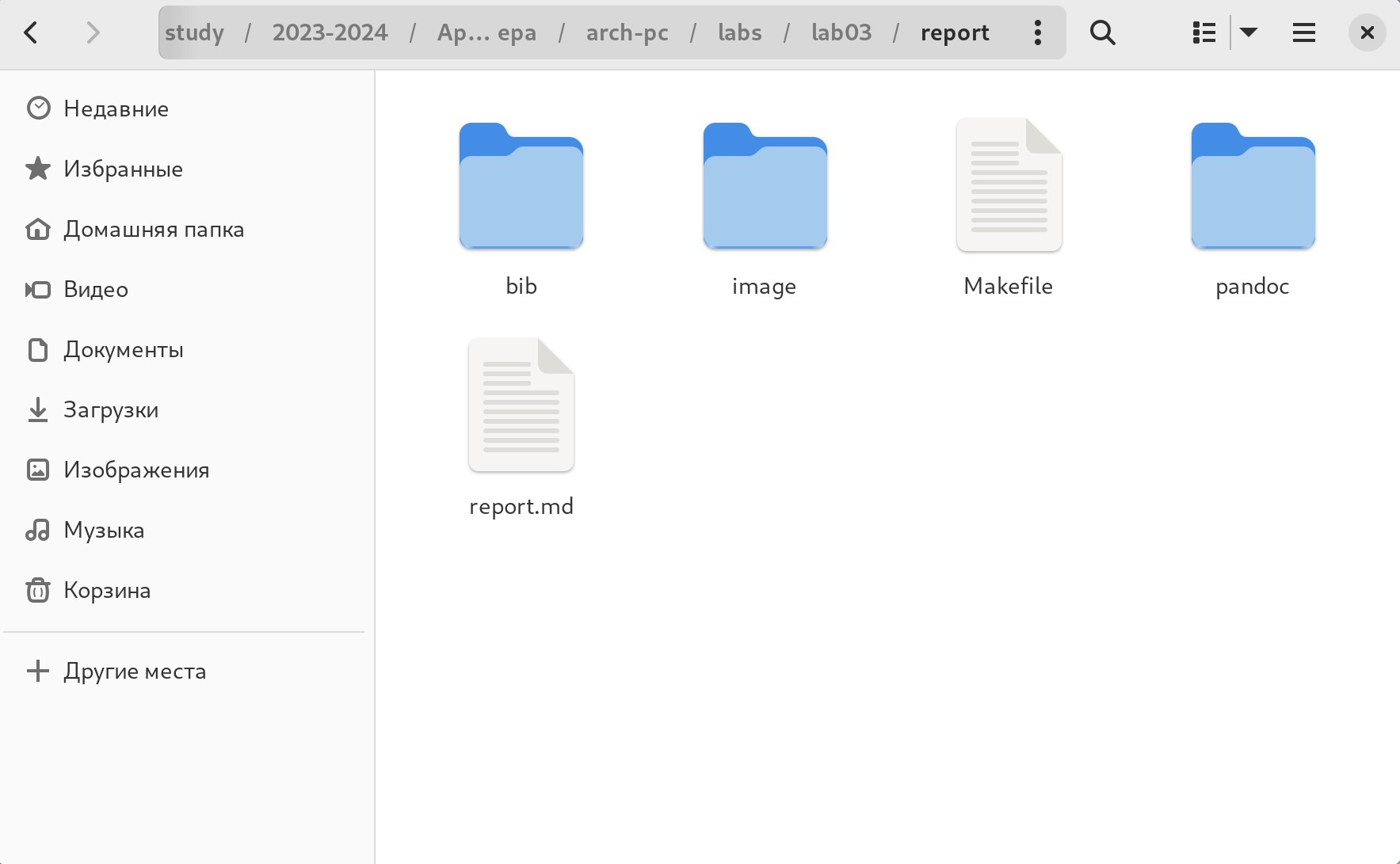


Figure 5: Результат выполнения команды make clean

Заполним отчёт по данной лабораторной работе и скомпилируем его с использованием Makefile’а (рис. [6](#fig:006)).

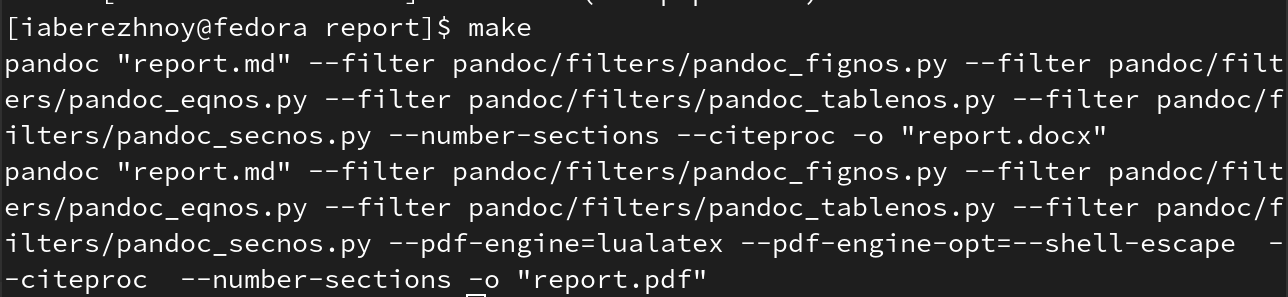


Figure 6: Компиляция отчёта

Теперь проверим корректность полученных файлов report.docx (рис. [7](#fig:007)) и report.pdf (рис. [8](#fig:008)).

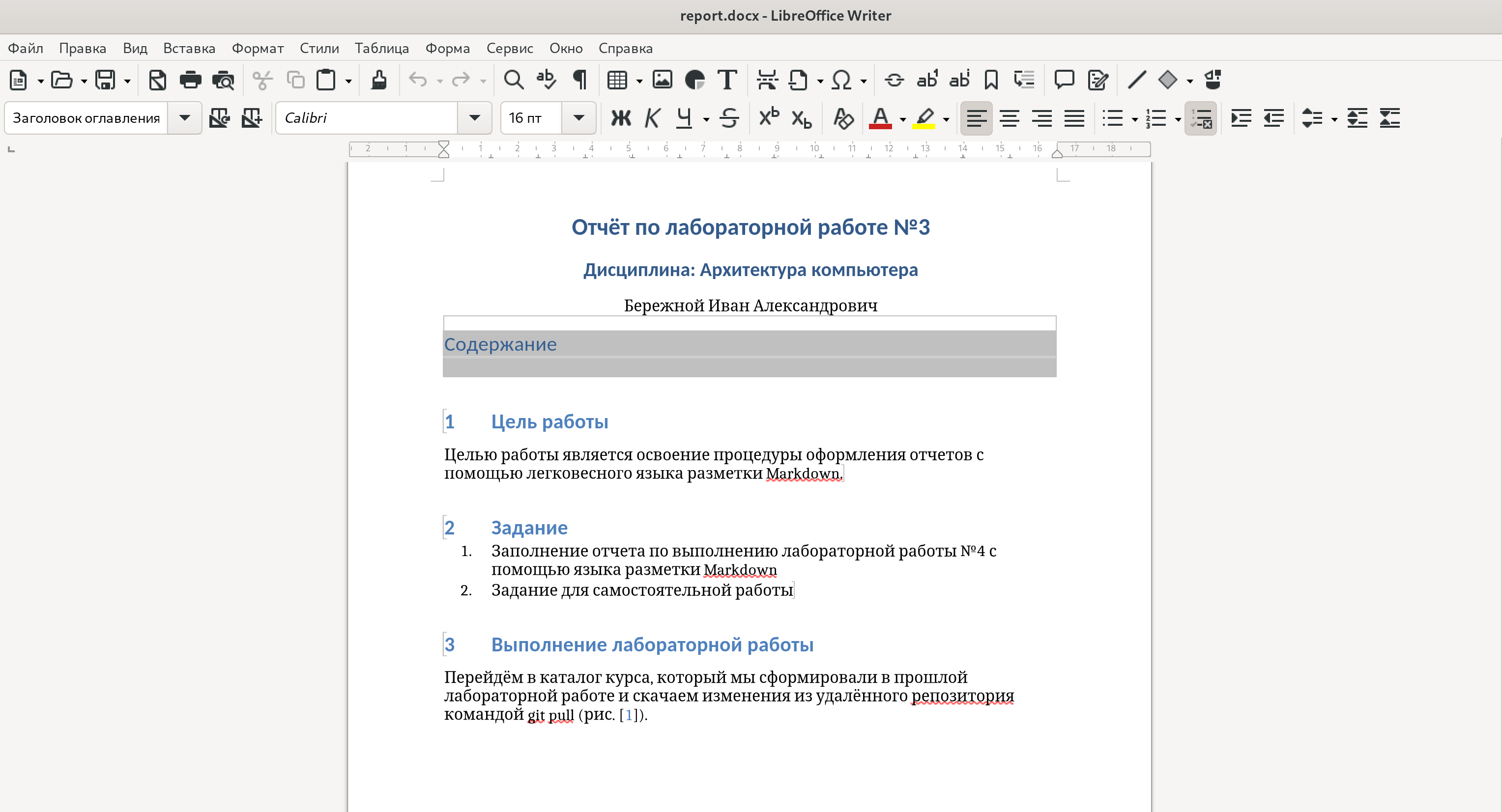


Figure 7: Проверка report.docx

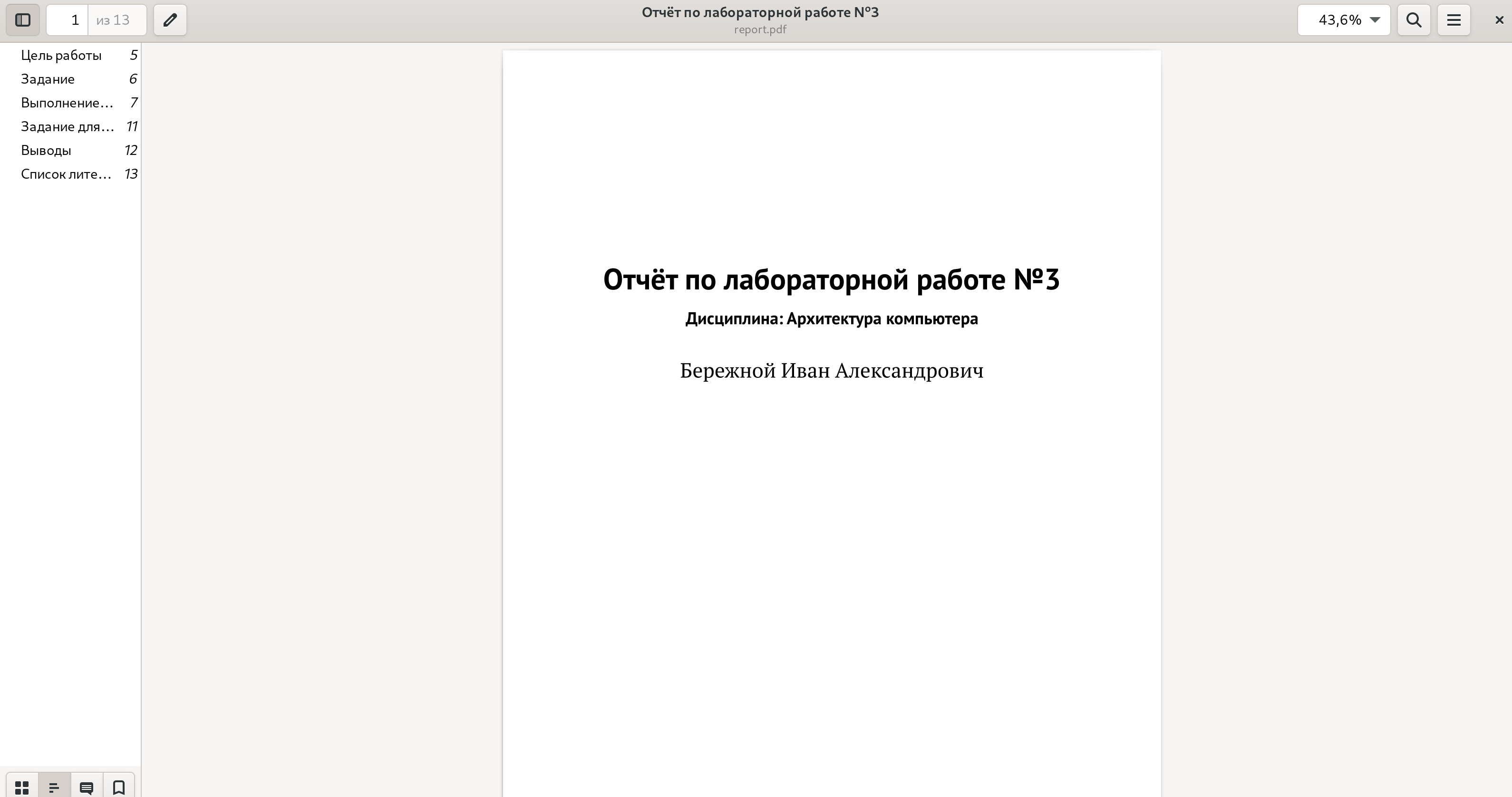


Figure 8: Проверка report.pdf

Перейдём к папке курса и загрузим файлы на Github (рис. [9](#fig:009)).

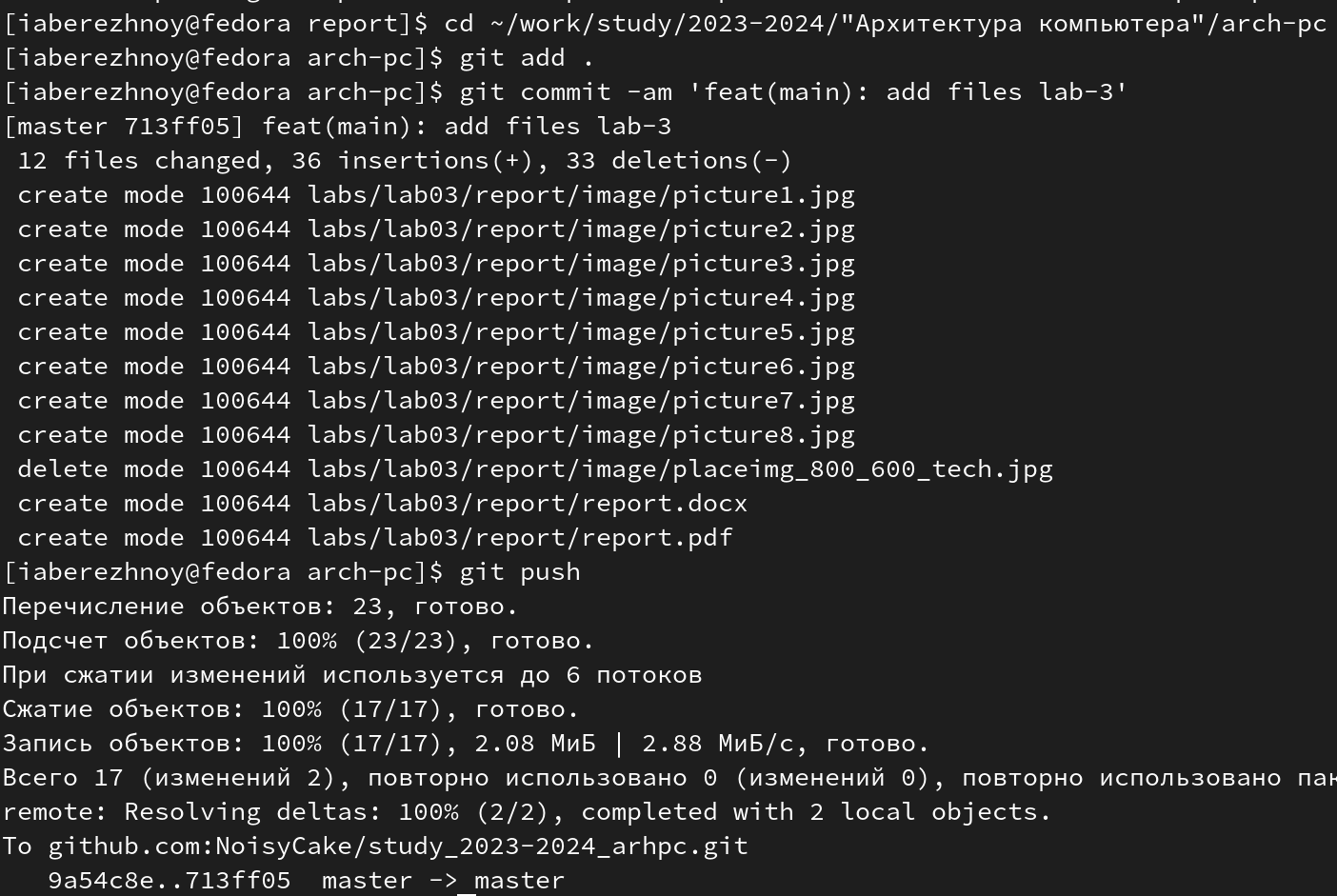


Figure 9: Загрузка файлов отчёта на Github

# 4 Задание для самостоятельной работы

Перейдём к каталогу с отчётом по второй лабораторной работе и удалим нынешний отчёт (рис. [10](#fig:010)).

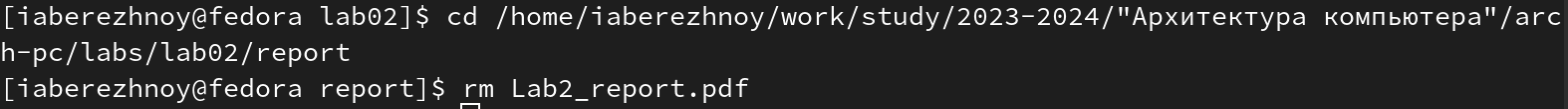


Figure 10: Удаление отчёта

Теперь создадим новый отчёт, используя язык разметки Markdown (рис. [11](#fig:011)).

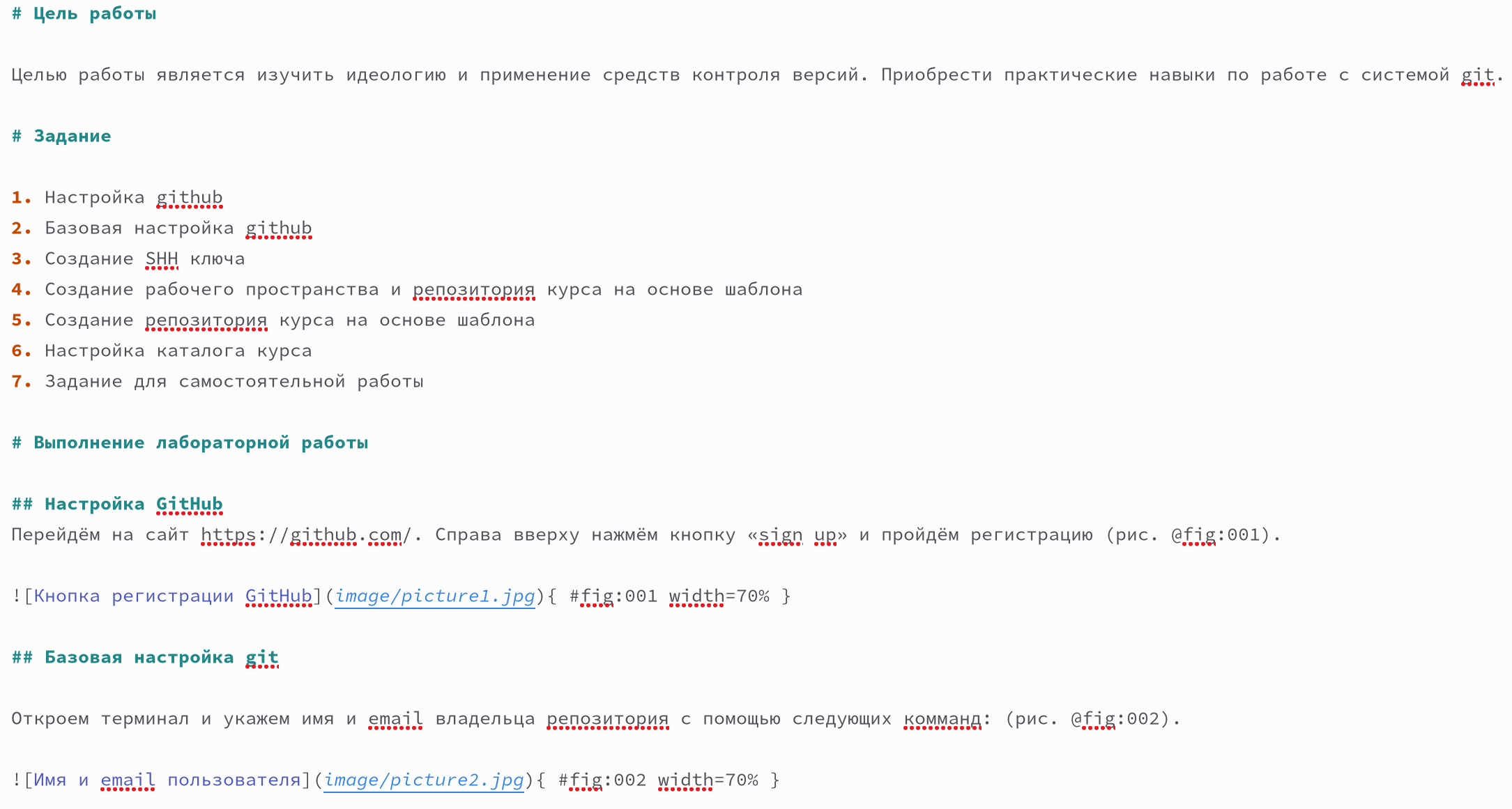


Figure 11: Создание отчёта

Загрузим файлы отчёта лабораторной работы №2 на GitHub (рис. [12](#fig:012)).

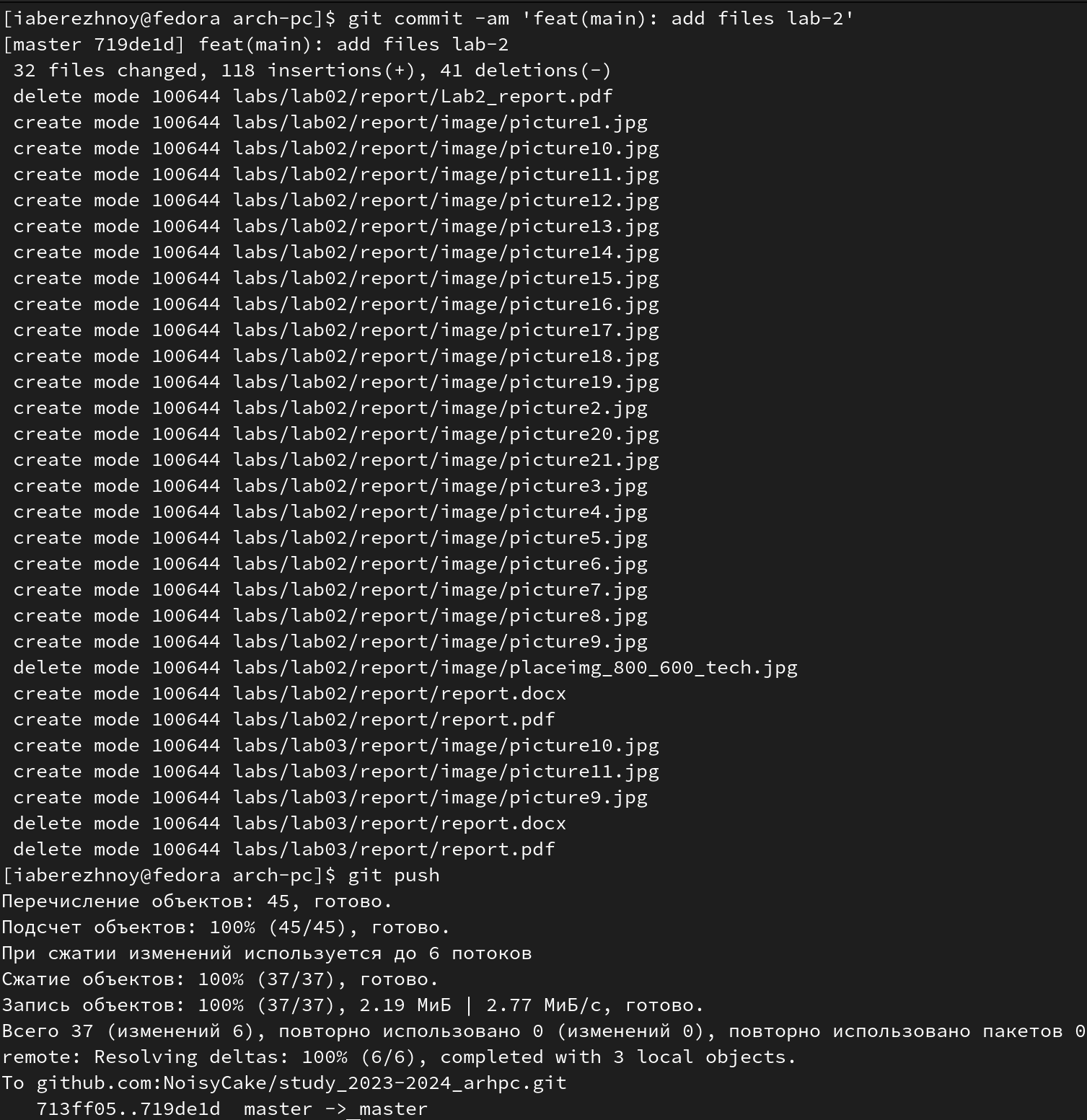


Figure 12: Загрузка файлов отчёта лаб№2 на GitHub

# 5 Выводы

В ходе данной лабораторной работы мы освоили процедуры оформления отчётов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

# Список литературы

::: [Архитектура ЭВМ](https://esystem.rudn.ru/mod/resource/view.php?id=1030551)