Лабораторная работа №3

Язык разметки Markdown

Яковлева Дарья Сергеевна

Содержание

# 1 Цель работы

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

# 2 Выполнение лабораторной работы

откроем терминал и переместимся в рабочий каталог (Рис. 1):

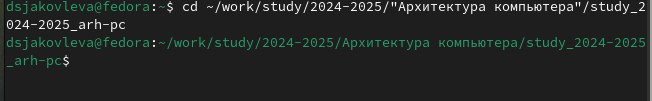


Рисунок 1. Перемещение в рабочий каталог

Обновим локальный репозиторий с помощью команды git pull. Так мы синхронизируем файлы на компьютере с файлами на Github (Рис. 2):

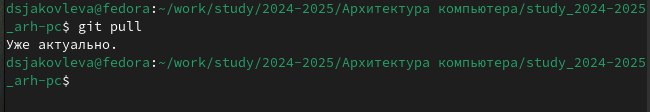


Рисунок 2. Использование git pull

Перейдём в каталог лабораторной работы номер 3 (Рис. 3):

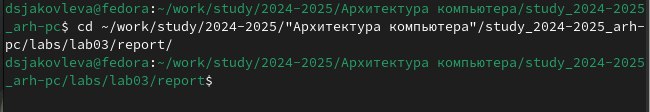


Рисунок 3. Перемещение в каталог 3 лабораторной работы

Проведём компиляцию шаблона отчёта с помощью команды make (Рис. 4):

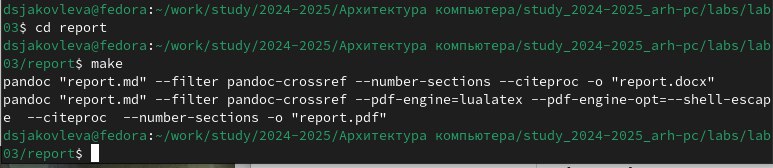


Рисунок 4. Использование команды make

Проверим, создались ли файлы .docx и .pdf (Рис. 5 - 7):

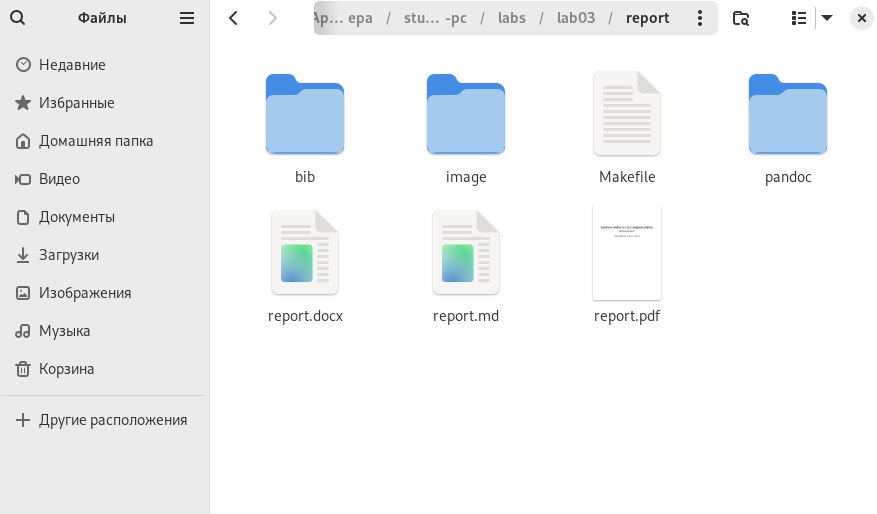


Рисунок 5. Проверка создания файлов

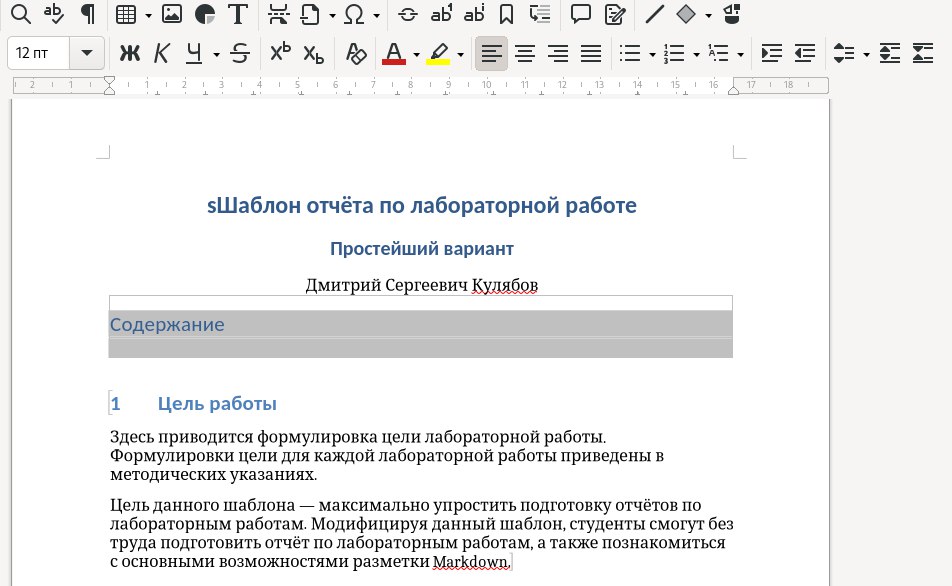


Рисунок 6. Проверка docx файла

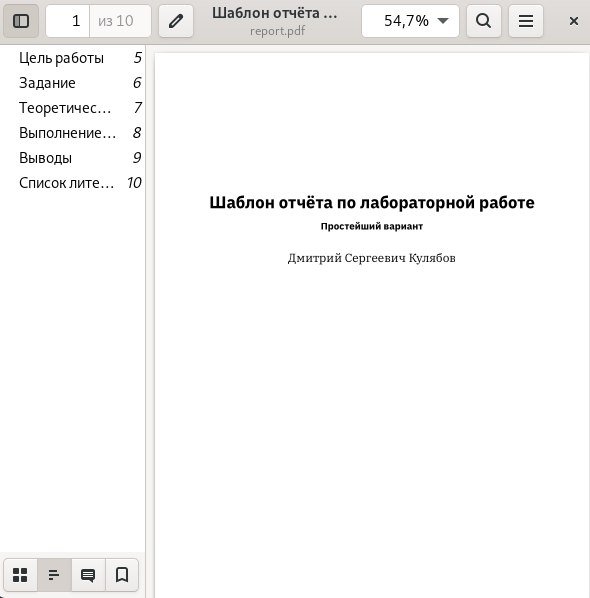


Рисунок 7. Проверка pdf файла

Удалим файлы .docx и .pdf командой make clean (Рис. 8):

Рисунок 8. Использование команды make clean

Рисунок 8. Использование команды make clean

А теперь проверим, удалились ли файлы отчёта (Рис. 9):

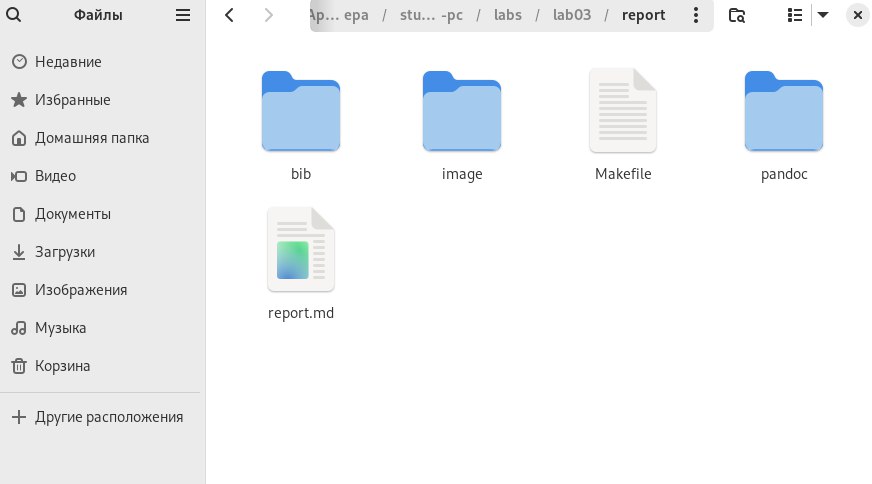


Рисунок 9. Проверка удалённых файлов

Теперь откроем файл отчёта report.md с помощью редактора gedit (Рис. 10):

Рисунок 10. Открытие файла отчёта с помощью gedit

Рисунок 10. Открытие файла отчёта с помощью gedit

Начнём заполнять файл report.md (Рис. 11):

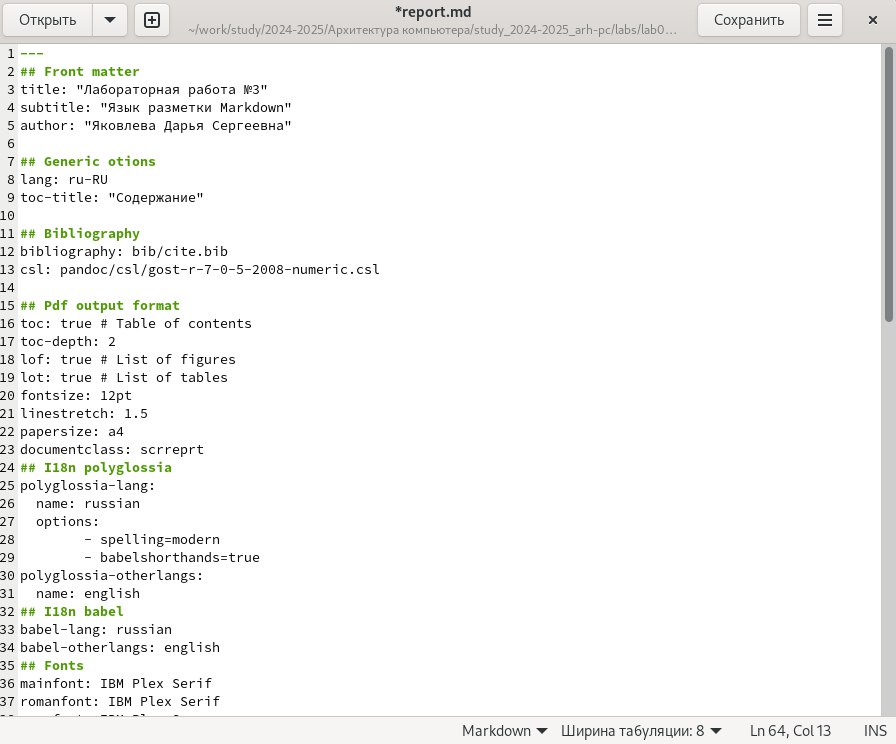


Рисунок 11. Структура файла отчёта

После заполнения отчёта прописываем команду make, чтобы скомпилировать готовый отчёт (Рис. 12):

# 3 Выполнение задания для самостоятельной работы

# 4 Выводы

В результате выполнения лабораторной работы были получены навыки работы с языком разметки Markdown, а также были заполнены отчёты для двух лабораторных работ.