Отчёт по лабораторной работе №3

Маслова Анна Павловна

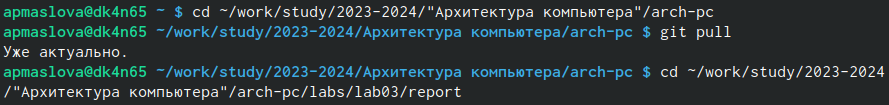
Содержание

# 1 Цель работы

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

# 2 Выполнение лабораторной работы

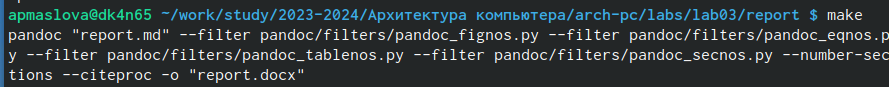
Переходим в каталог курса и используем команду git pull (рис.1).



Переход в рабочее протранство

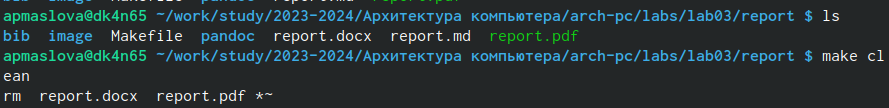
На экране видим, что мы получили все изменения с центрального репозитория.

Далее создаём файлы report в форматах pdf и docx с помощью команды make (рис.2).



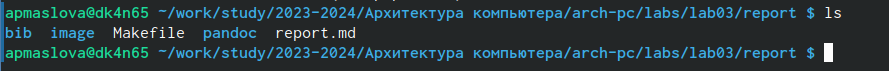
Использовани команды make

Проверяем наличие этих файлов, а затем удаляем их с помощью make clean (рис.3).



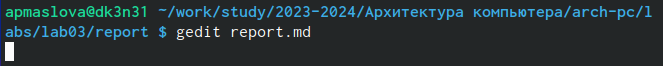
Использовани команды make

Мы видим, Что файлы в форматах pdf и docx созданы. А затем проверяем, что каталоги удалены (рис.4).

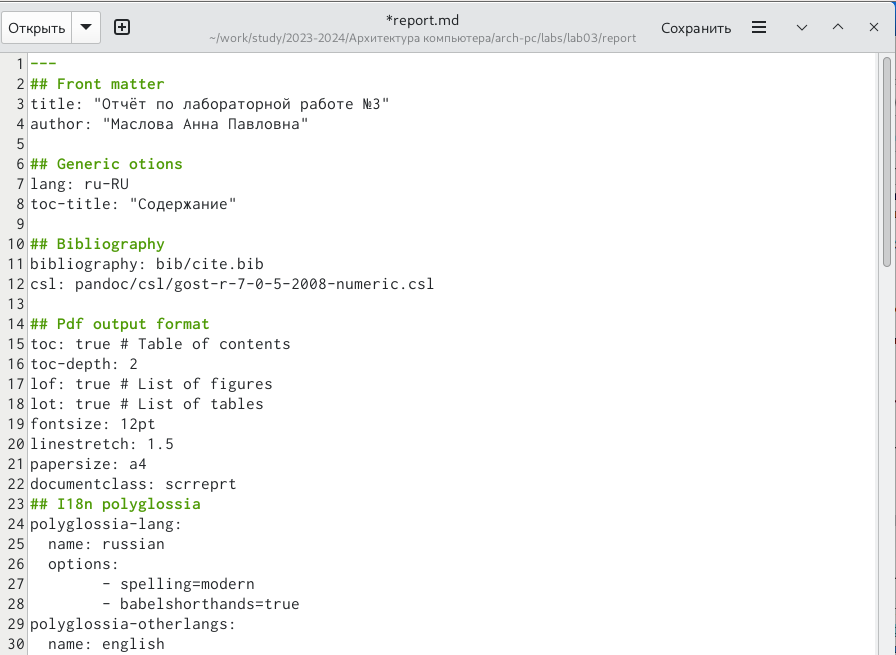


Проверка

После этого открываем отчёт в редакторе gedit и заполняем нужные поля в отчёте (рис.5, 6)



Открываем gedit

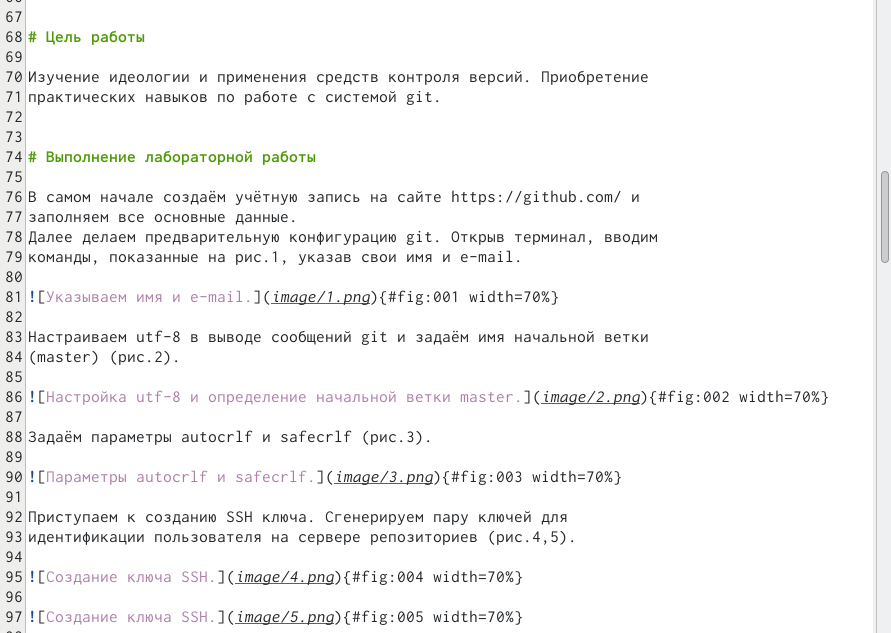


Заполняем отчёт

# 3 Выполнение задания к лабораторной работе

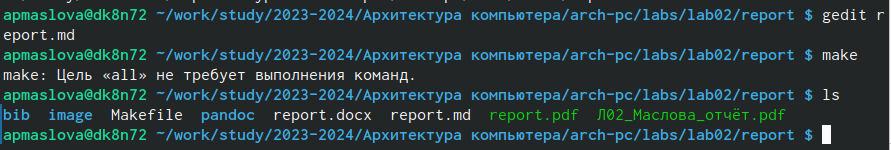
**Задание№1** Скомпилировать отчёт по лабораторной работе №2 в Markdown. Создать файлы в docx и pdf.

Откроем шаблон лабораторной работы №2 с помощью gedit report.md и отредактируем его в соответствии с готовым отчётом (рис.7).



Отредактировали отчёт по ЛР№2 в Markdown

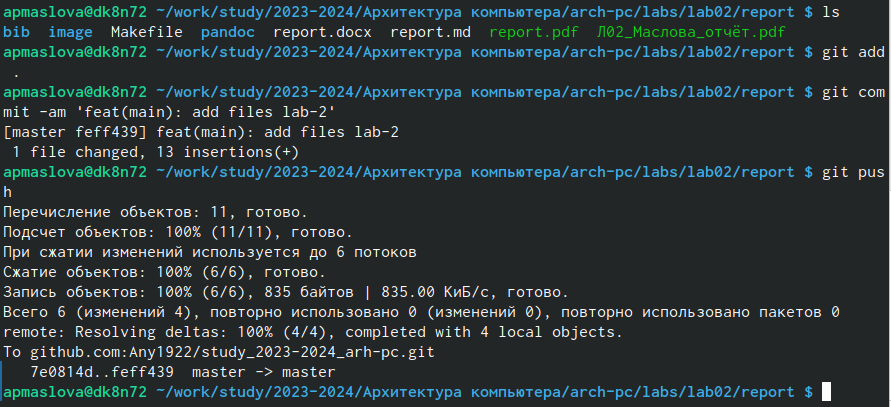
Далее с помощью make создаём файлы ЛР№2 в форматах docx и pdf (рис.8).



Создание файлов report.pdg и report.doxc

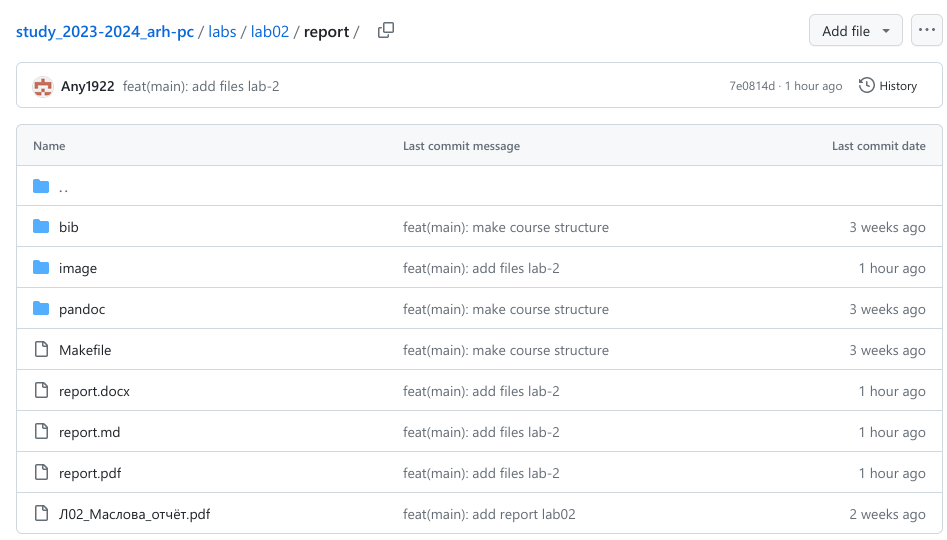
Проверили, что файлы созданы.

Далее отправляем файлы на github (рис.9)



Отправка файлов в центральный репозиторий

Проверим, что все три файла есть на GitHub (рис.10).



GitHub

# 4 Выводы

Мы освоили процедуры оформления отчетов с помощью языка разметки Markdown и научились с ним работать.

# Список литературы

1. GDB: The GNU Project Debugger. — URL: https://www.gnu.org/software/gdb/.
2. GNU Bash Manual. — 2016. — URL: https://www.gnu.org/software/bash/manual/.
3. Midnight Commander Development Center. — 2021. — URL: https://midnight-commander. org/.
4. NASM Assembly Language Tutorials. — 2021. — URL: https://asmtutor.com/.
5. Newham C. Learning the bash Shell: Unix Shell Programming. — O’Reilly Media, 2005. — 354 с. — (In a Nutshell). — ISBN 0596009658. — URL: http://www.amazon.com/Learning- bash-Shell-Programming-Nutshell/dp/0596009658.
6. Robbins A. Bash Pocket Reference. — O’Reilly Media, 2016. — 156 с. — ISBN 978-1491941591.
7. The NASM documentation. — 2021. — URL: https://www.nasm.us/docs.php.
8. Zarrelli G. Mastering Bash. — Packt Publishing, 2017. — 502 с. — ISBN 9781784396879.
9. Колдаев В. Д., Лупин С. А. Архитектура ЭВМ. — М. : Форум, 2018.
10. Куляс О. Л., Никитин К. А. Курс программирования на ASSEMBLER. — М. : Солон-Пресс,