Отчет по лабораторной работе №3

Дисциплина: Архитектура компьютеров

Иваненко Дмитрий Кириллович

Содержание

[1 Цель работы 1](#__RefHeading___Toc1423_1078816018)

[2 Выполнение лабораторной работы 1](#__RefHeading___Toc1425_1078816018)

[3 Выполнение самостоятельной работы 5](#__RefHeading___Toc1427_1078816018)

[4 Выводы 6](#__RefHeading___Toc1429_1078816018)

# 1 Цель работы

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

# 2 Выполнение лабораторной работы

1. Скачивание TexLive. Скачиваю TexLive с официального сайта, по инструкции, которая размещена на сайте, распаковываю его:

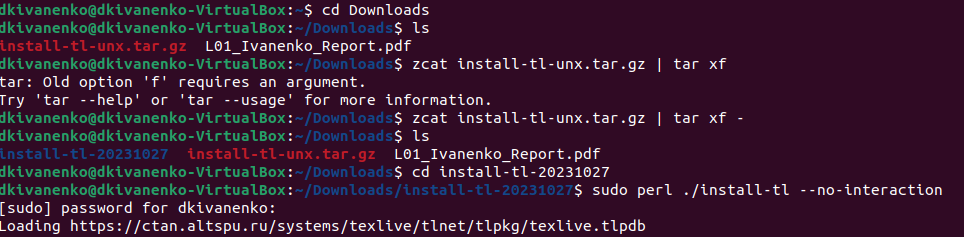


Рис.1

Далее добавляю по инструкции в path:

Рис.2

Рис.2

1. Скачивание архивов Pandoc и Pandoc- crossref. Скачиваю архив Pandoc, версия 2.18:

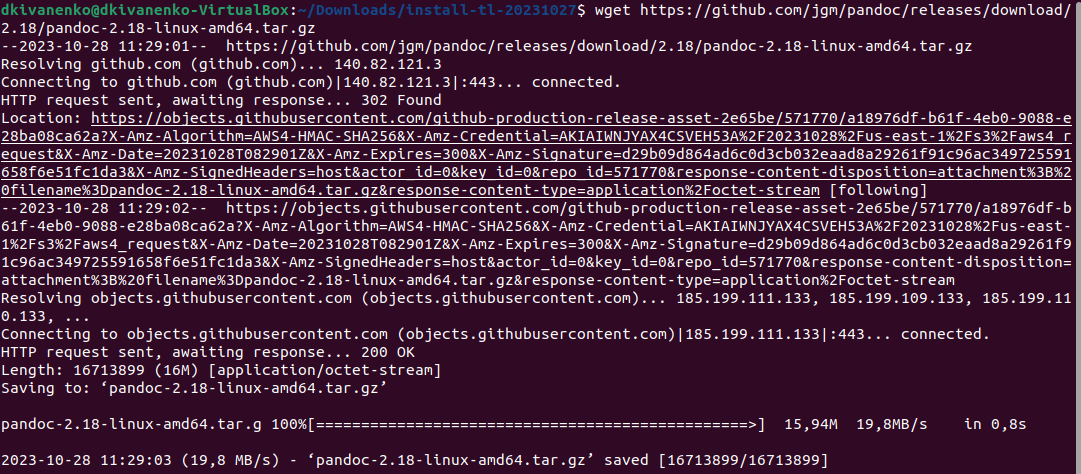


Рис.3

Скачиваю архив Pandoc- crossref, версия 0.3.13.0 :

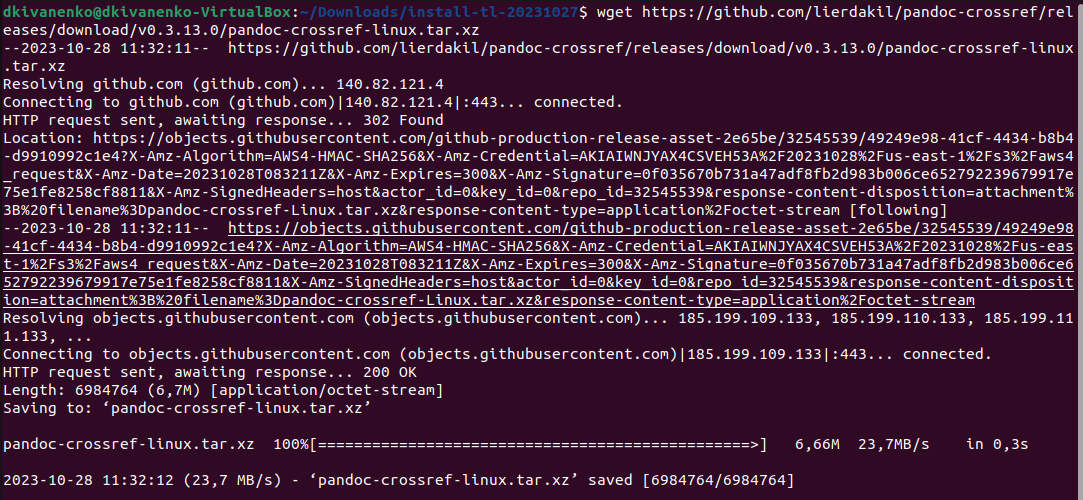


Рис.4

Затем я распаковал все архивы, которые скачал:

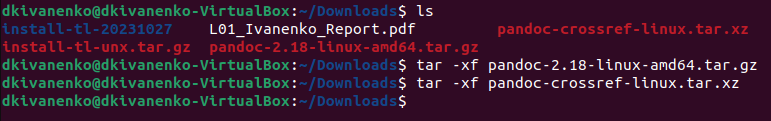


Рис.5

Далее копиую каталоги в /usr/local/bin:

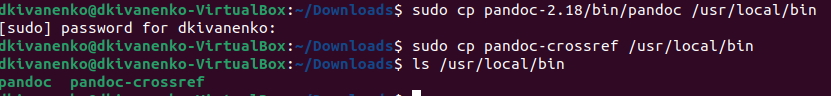


Рис.6

Заполнение отчета по выполнению лабораторной работы №3 с помощью языка разметки Markdown: Перехожу в каталог, который был создан на прошлой лабороторной работе:

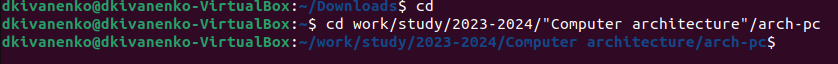


Рис.7

Далее обновляем локальный репризиторий, скачивая изменения с удаленного репризитория:

Рис.8

Рис.8

Перехожу в директорий лабораторной работы 3, и пишу команды make, чтобы скомпилировать:

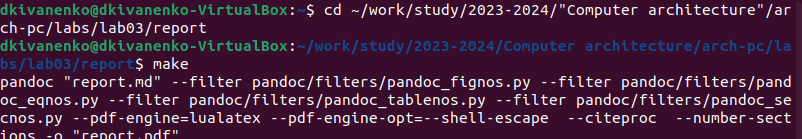


Рис.9

Далее проверяю правильность компиляции: В формате pdf:

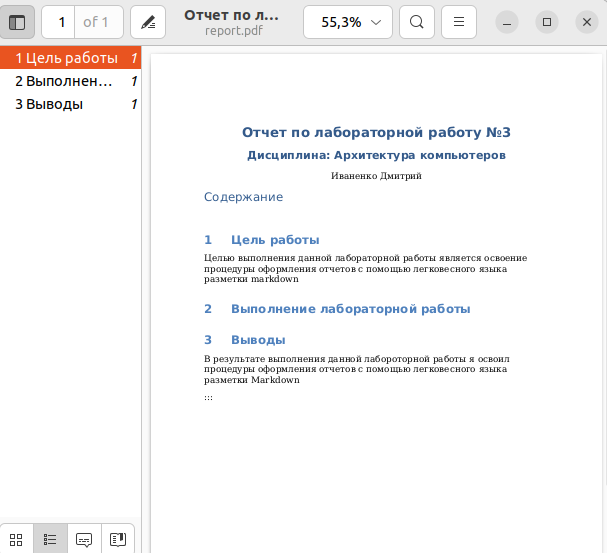


Рис.10

В формате docx:

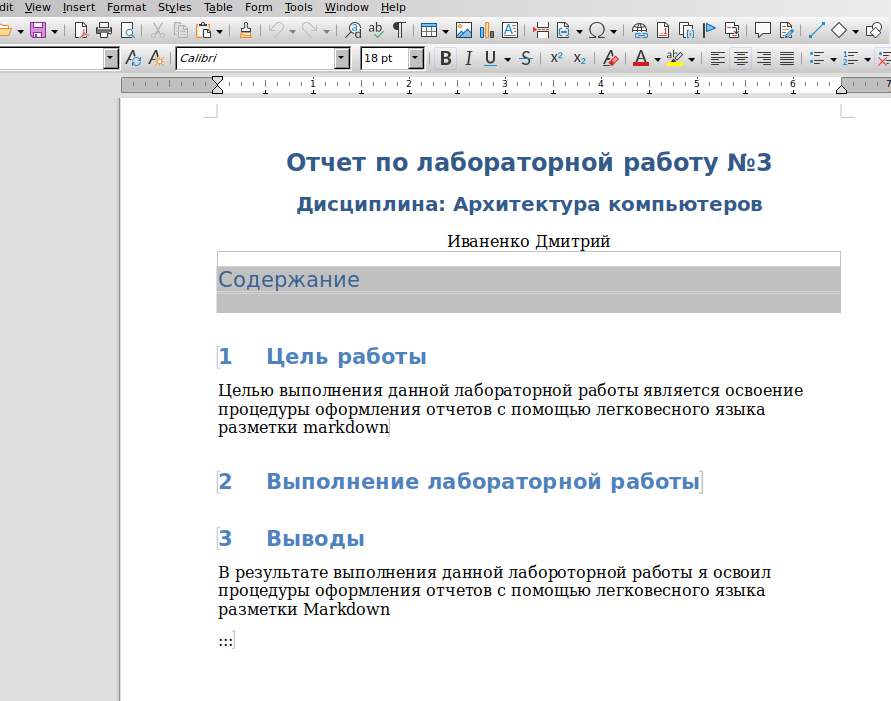


Рис.11

Затем удаляю файлы с использованием команды make clean:

Рис.12

Рис.12

Проверяю:

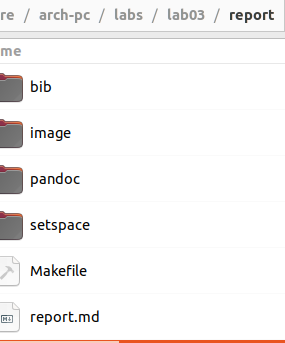


Рис.13

Начинаю заполнять отчет с помощью Markdown в скопированном файле:

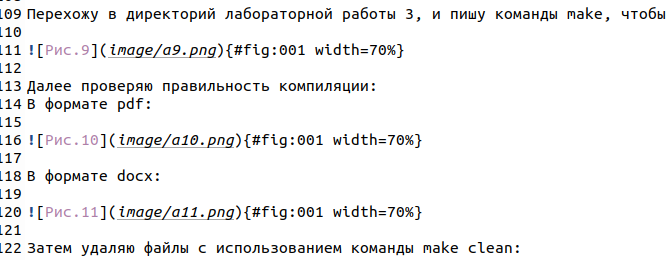


Рис.14

# 3 Выполнение самостоятельной работы

В соответствующем каталоге сделал отчет по лабораторной работе №2 с помощью Markdown.Предоставил отчеты в 3 форматах: pdf, docx и md.

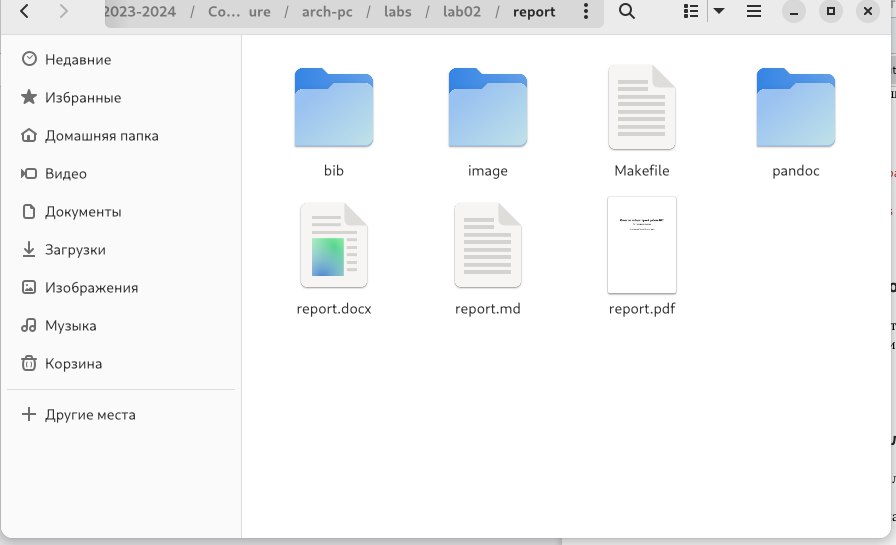


Рис.15

# 4 Выводы

В результате выполнения данной лабораторной работы я освоил процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

:::