

Лабораторная работа №3

Markdown

Латыпова Диана/НФИбд-02-21

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	13

Список иллюстраций

3.1	Титульный лист	7
3.2	Задание	8
3.3	Выполнение лабораторной работы	8
3.4	Сохранение скринов 1	9
3.5	Сохранение скринов 2	9
3.6	Ссылки на скрины 1	10
3.7	Ссылки на скрины 2	10
3.8	Жирный курсив	10
3.9	Форматирование текста	11
3.10	Контрольные вопросы	11
3.11	Вывод	11
3.12	Конвертация	12

Список таблиц

1 Цель работы

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown

2 Задание

- Сделайте отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown.
- В качестве отчёта просьба предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md (в архиве, поскольку он должен содержать скриншоты, Makefile и т.д.)

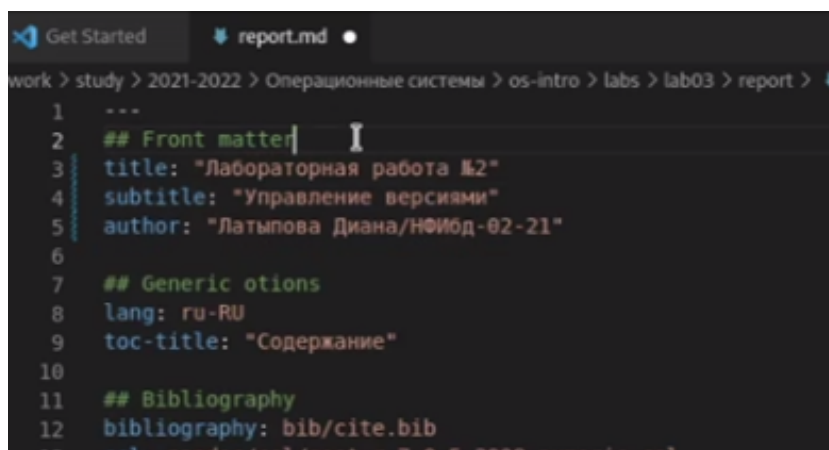
3 Выполнение лабораторной работы

Весь отчет мы будем делать в, заранее скачанной программе, Visual Studio Code. Также для обработки файлов в формате Markdown будем использовать Pandoc. Конкретно, нам понадобится программа pandoc, pandoc-citeproc, pandoc-crossref, которые мы также заранее установили.

Отчет по Лабораторной работе № 2 я делала по своему готовому отчету в формате docx. Поэтому большую часть мы просто копировали и вставляли.

Для отчетов в Visual Studio Code мы будем использовать готовый шаблон, который есть в каждом репозитории лабораторных работ.

Для начала я создала титульный лист, где указала номер лабораторной работы, ее тему, и автора работы. (рис. 3.1)

A screenshot of a code editor window showing a Markdown file named 'report.md'. The file path in the breadcrumb is 'work > study > 2021-2022 > Операционные системы > os-intro > labs > lab03 > report'. The code content is as follows:

```
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Лабораторная работа №2"
4 subtitle: "Управление версиями"
5 author: "Латыпова Диана/НФИОд-02-21"
6
7 ## Generic options
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
10
11 ## Bibliography
12 bibliography: bib/cite.bib
13
```

Рис. 3.1: Титульный лист

Далее указала само задание, которое нужно было выполнить в Лабораторной работе №2.(рис. 3.2)

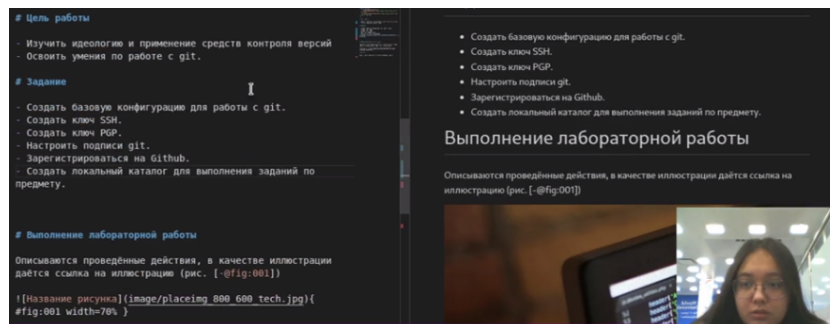


Рис. 3.2: Задание

В часть “Выполнение лабораторной работы” я полностью копировала и вставляла каждый шаг со своего docx документа.(рис. 3.3)

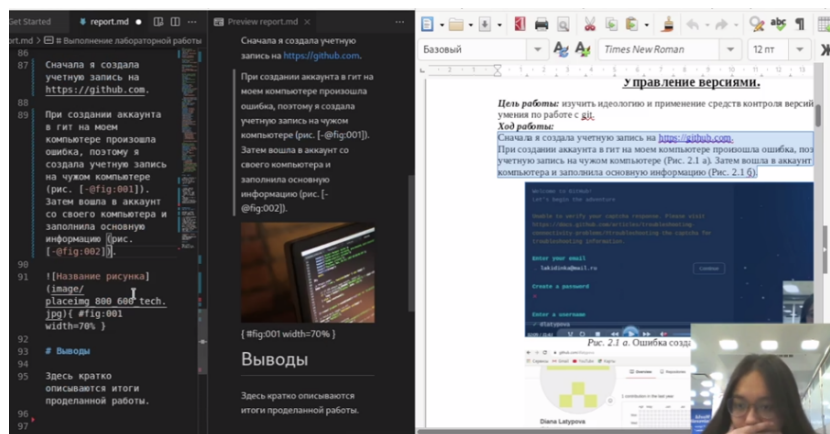


Рис. 3.3: Выполнение лабораторной работы

Перед тем, как делать основную часть, я сохранила все скрины в папку image(рис. 3.4)(рис. 3.5).

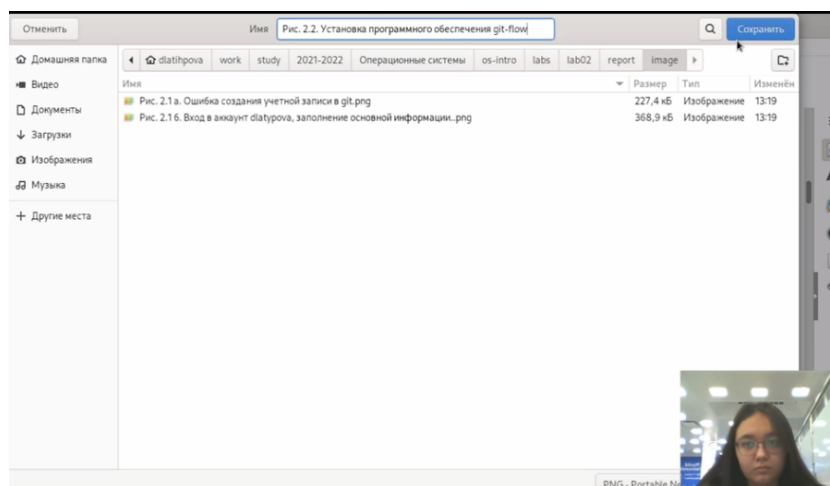


Рис. 3.4: Сохранение скринов 1

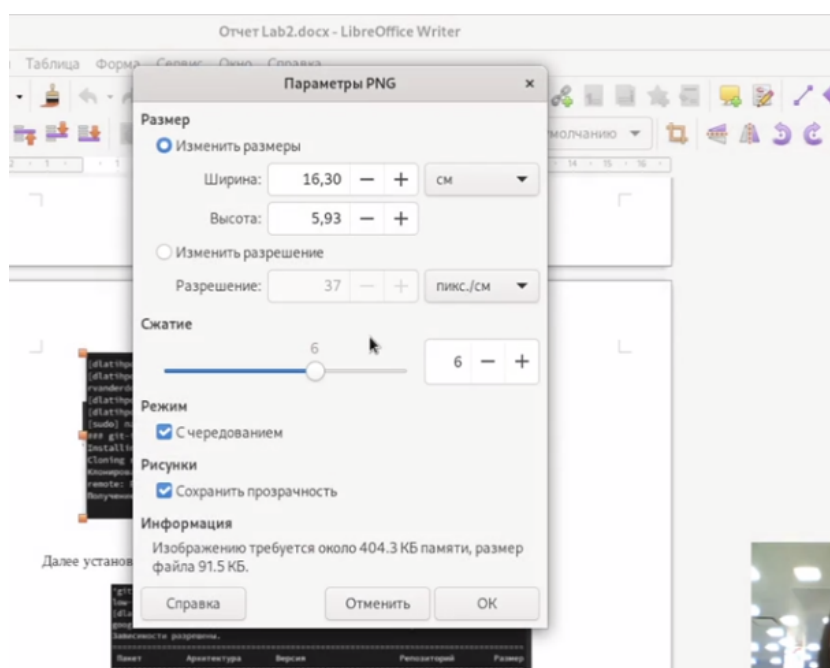


Рис. 3.5: Сохранение скринов 2

В процессе выполнения работы я вставляла скрины в отчет, указывала ссылку на них(рис. 3.6)(рис. 3.7).

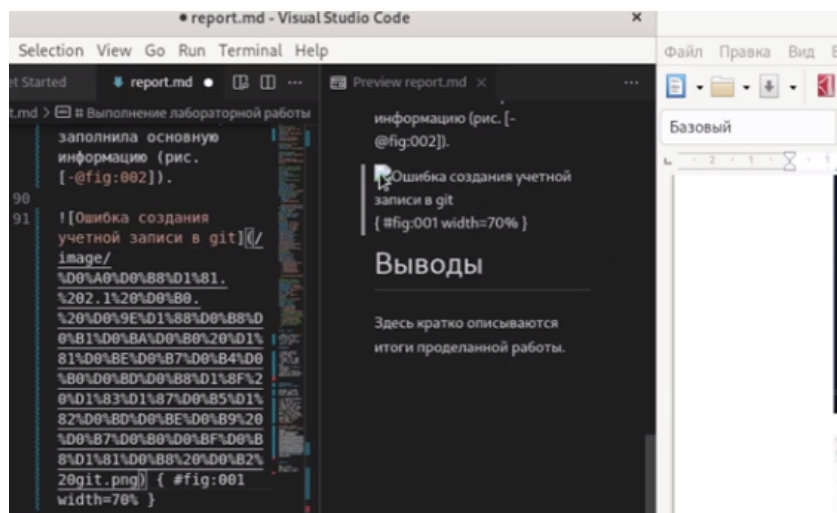


Рис. 3.6: Ссылки на скрины 1



Рис. 3.7: Ссылки на скрины 2

Коды, на которые стоило обратить внимание, я выделяла жирным курсивом, а именно заключала их в ******(рис. 3.8), а неупорядоченный (маркированный) список отформатировала с помощью тире(рис. 3.9)

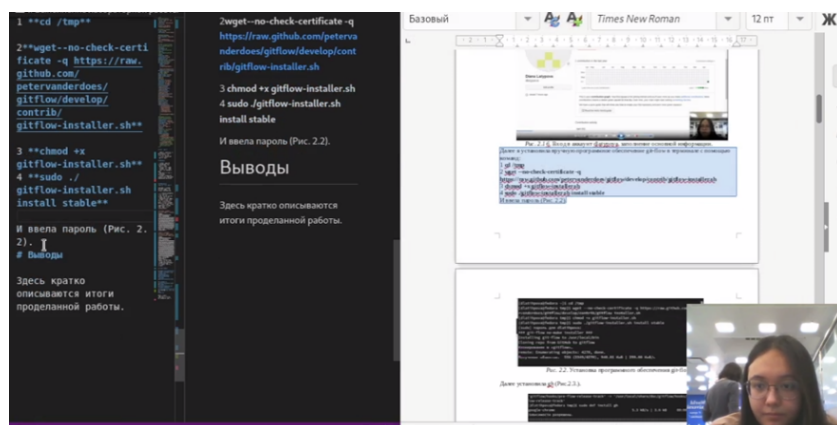


Рис. 3.8: Жирный курсив

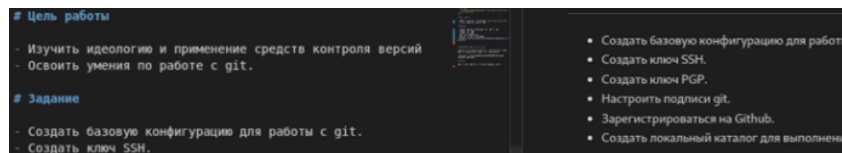


Рис. 3.9: Форматирование текста

После основной части я вставила контрольные вопросы, также красиво оформила(рис. 3.10).

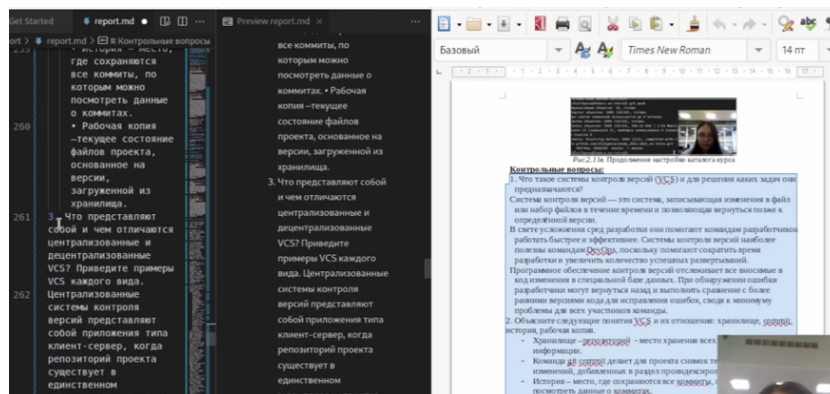


Рис. 3.10: Контрольные вопросы

И наконец, записала вывод Лабораторной работы №2(рис. 3.11).

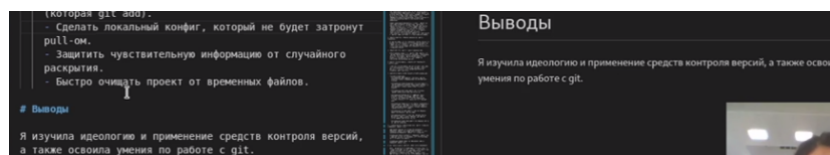


Рис. 3.11: Вывод

В конце я сохранила md документ, и с помощью команды make в терминале преобразовала его в docx и pdf форматы(рис. 3.12).

4 Выводы

Я научилась оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.