

Отчет по лабораторной работе №3

Операционные системы

Дзаки Рафли Зайдан

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы	8
5	Выводы	11

Список иллюстраций

4.1	Перемещение между директориями	8
4.2	Копирование файла	8
4.3	Изменение файла	9
4.4	Редактирование файла	9
4.5	Компиляция отчета	10
4.6	Отправка файлов на Git	10
4.7	Отправка файлов на Git	10

Список таблиц

1 Цель работы

Цель данной лабораторной работы - научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

2 Задание

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

3 Теоретическое введение

Markdown — облегчённый язык разметки, созданный с целью обозначения форматирования в простом тексте, с максимальным сохранением его читаемости человеком, и пригодный для машинного преобразования в языки для продвинутых публикаций.

4 Выполнение лабораторной работы

Перехожу в каталог, в котором находится шаблон для отчета по лабораторной работы, с помощью утилиты `cd` (рис. fig. 4.1).

```
raflzaa@raflzaa:~/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$ cd  
raflzaa@raflzaa:~$ cd ~/work/study/2023-2024/"Операционные системы"  
raflzaa@raflzaa:~/work/study/2023-2024/Операционные системы$ cd os-intro/labs/lab02/report
```

Рис. 4.1: Перемещение между директориями

Создаю копию шаблона, в которой буду работать с помощью утилиты `cp` (рис. fig. 4.2).

```
raflzaa@raflzaa:~/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$ ls  
bib image Makefile pandoc r.docx report.docx report.md report.pdf r.pdf  
raflzaa@raflzaa:~/work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$
```

Рис. 4.2: Копирование файла

Открываю созданный файл с помощью текстового редактора Mousepad (можно открыть с помощью редактора Kwrite, в нем оказалось удобнее работать) (рис. fig. 4.3).

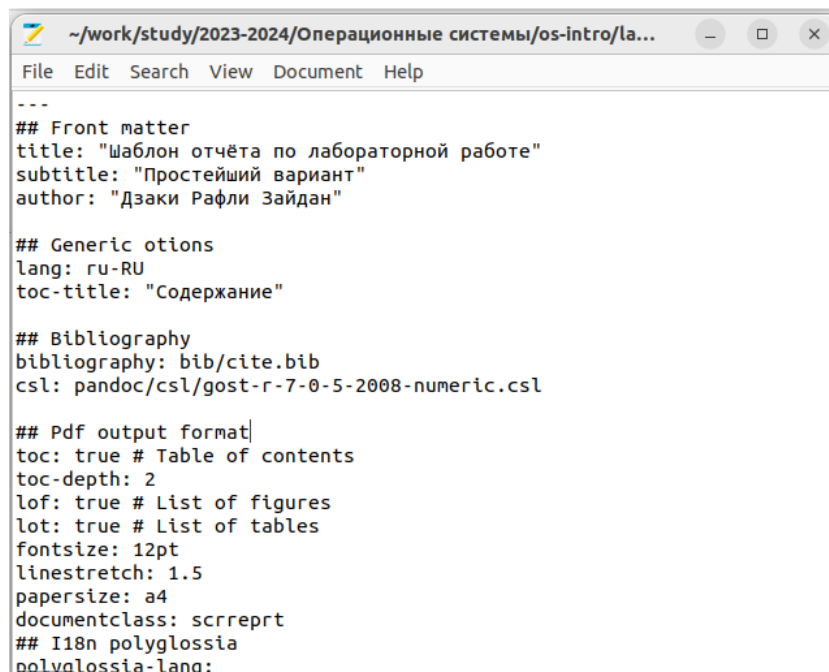


Рис. 4.3: Изменение файла

В файле `cite.bib` с помощью текстового редактора Kwrite поработала над списком библиографии, вставив интернет-ресурс, который я использовала (рис. fig. 4.4).

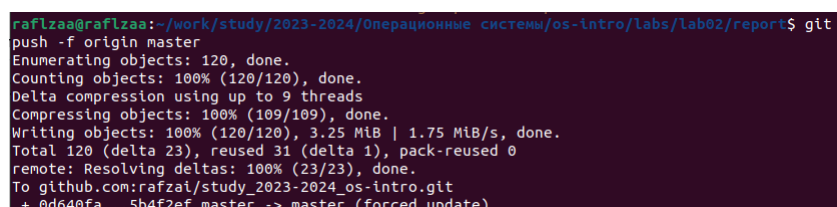


Рис. 4.4: Редактирование файла

После изменения шаблона в соответствии с языком разметки Markdown, я выполнила его компиляцию из формата `md` в форматы `docx` и `pdf` (рис. fig. 4.5).

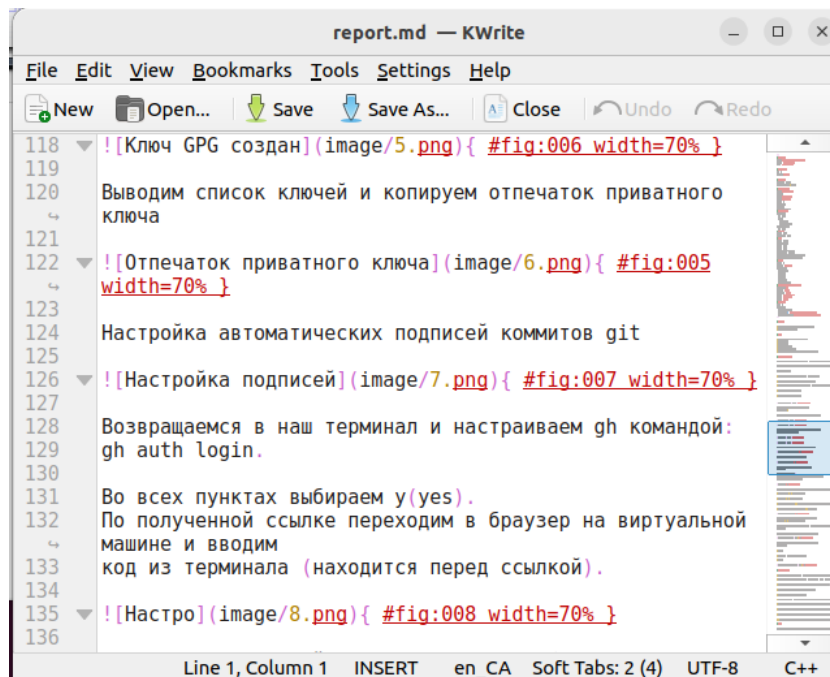


Рис. 4.5: Компиляция отчета

Далее отправила созданные и скомпилированные файлы на глобальный репозиторий (рис. fig. 4.6).

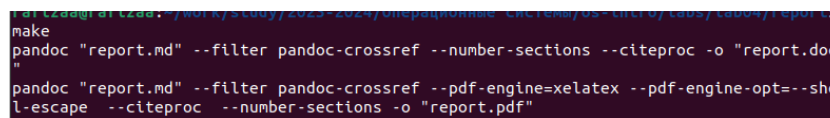


Рис. 4.6: Отправка файлов на Git

Последнее действие в отправке с помощью команды git push (рис. fig. 4.7).

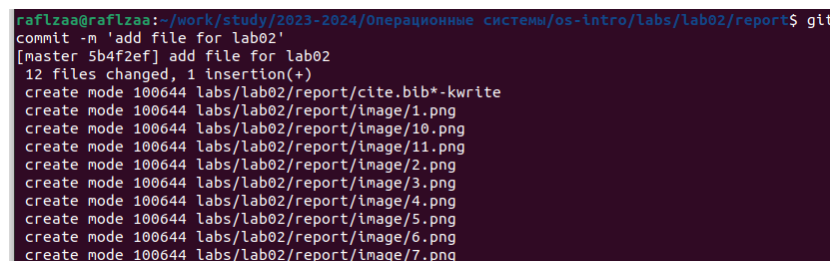


Рис. 4.7: Отправка файлов на Git

5 Выводы

При выполнении данной лабораторной работы я научилась оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.