

Отчет по Лабораторной работе №3

Операционные системы

Федорова Анжелика Игоревна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы	8
5	Выводы	10
6	Список литературы	11

Список иллюстраций

Список таблиц

1 Цель работы

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

2 Задание

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

3 Теоретическое введение

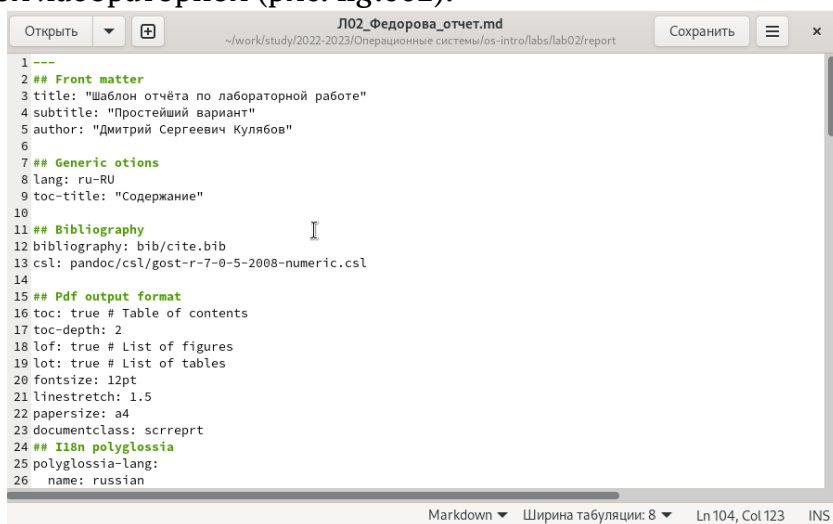
Markdown — облегчённый язык разметки, созданный с целью обозначения форматирования в простом тексте, с максимальным сохранением его читаемости человеком, и пригодный для машинного преобразования в языки для продвинутых публикаций.

4 Выполнение лабораторной работы

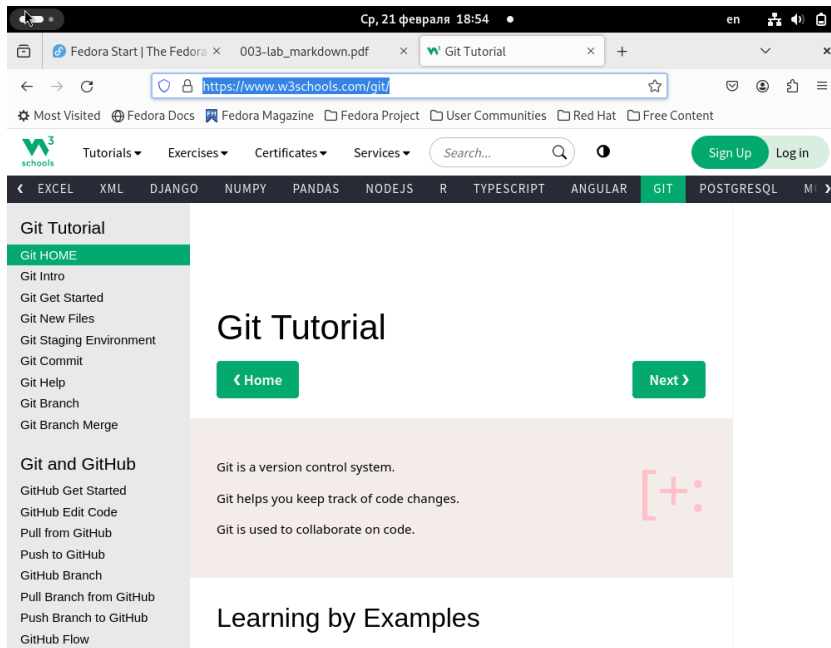
Захожу в директорию report в каталоге lab02 и копирую содержание файла report.md с помощью команды cp (рис. fig:001).

```
aifedorova@aifedorova:~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro/labs/
lab02/report$ cp report.md Л02_Федорова_отчет.md
aifedorova@aifedorova:~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro/labs/
lab02/report$
```

Теперь открываю текстовый редактор gedit и начинаю заполнять отчет по второй лабораторной (рис. fig:002).



Захожу на сайт, который использовала как один из полезных источников и копирую ссылку на него(рис. fig:003).



Вставляю в квадратных скобках название для ссылки, а в круглых - саму ссылку(рис. fig:004).

```
# Список литературы{.unnumbered}
```

```
[Github tutorial](https://www.w3schools.com/git/)
```

Конвертирую файл отчета в pdf и docx форматы с помощью команды make(рис. fig:005)

```
lab02/report$ make
pandoc "Л02_Федорова_отчет.md" --filter pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "Л02_Федорова_отчет.docx"
pandoc "Л02_Федорова_отчет.md" --filter pandoc-crossref --pdf-engine=xelatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "Л02_Федорова_отчет.pdf"
[WARNING] [makePDF] LaTeX Warning: Empty bibliography on input line 309.
aifedorova@aifedorova:~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report$
```

Отправляю полученные файлы в свой репозиторий с помощью команд git add ., git commit и git push.

```
aifedorova@aifedorova:~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro$ git push
Перечисление объектов: 40, готово.
Подсчет объектов: 100% (40/40), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
Сжатие объектов: 100% (30/30), готово.
Запись объектов: 100% (38/38), 341.45 КиБ | 4.32 МиБ/с, готово.
Всего 38 (изменений 4), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 0
remote: Resolving deltas: 100% (4/4), completed with 1 local object.
To https://github.com/Angelica23i4i4/study_2023-2024_os-intro.git
   b53c7ce..cd75412  master -> master
aifedorova@aifedorova:~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro$
```

5 Выводы

Я научилась оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

6 Список литературы

Лабораторная работа №3