

Отчет по лабораторной работе №3

Markdown

Легиньких Галина Андреевна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическая часть	7
4	Выполнение лабораторной работы	8

Список иллюстраций

4.1	Studio Cide	8
4.2	Шаблон	9
4.3	ЛР	9
4.4	Скрины	10
4.5	Сохранение	10
4.6	Pandoc	11

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 Теоретическая часть

Markdown (произносится маркдаун) — 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 (HTML, Rich Text и других).

Обработка файлов в формате Markdown

Для обработки файлов в формате Markdown будем использовать Pandoc <https://pandoc.org/>. Конкретно, нам понадобится программа `pandoc`, `pandoc-citeproc` <https://github.com/jgm/pandoc/releases>, `pandoc-crossref` <https://github.com/lierdakil/pandoc-crossref/releases>.

4 Выполнение лабораторной работы

1. Для начала я скачала Visual Studio Code. В нем можно удобно отслеживать изменения.(рис. 4.1)

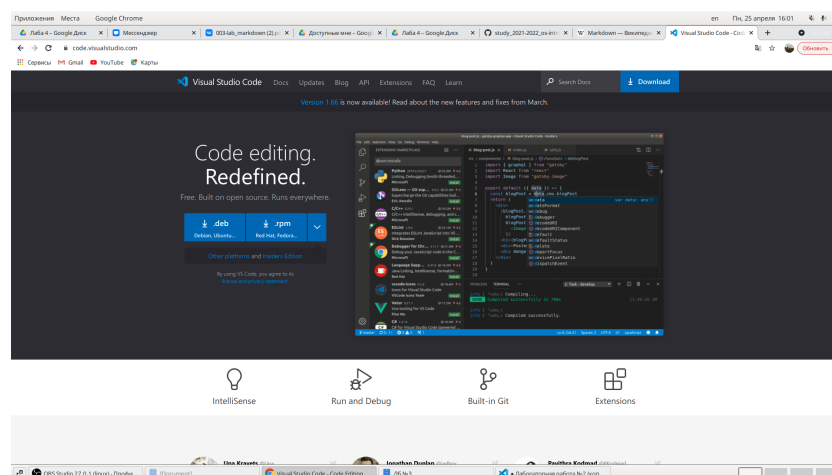


Рис. 4.1: Studio Cide

2. Воспользовалась шаблоном с github.(рис. 4.2)

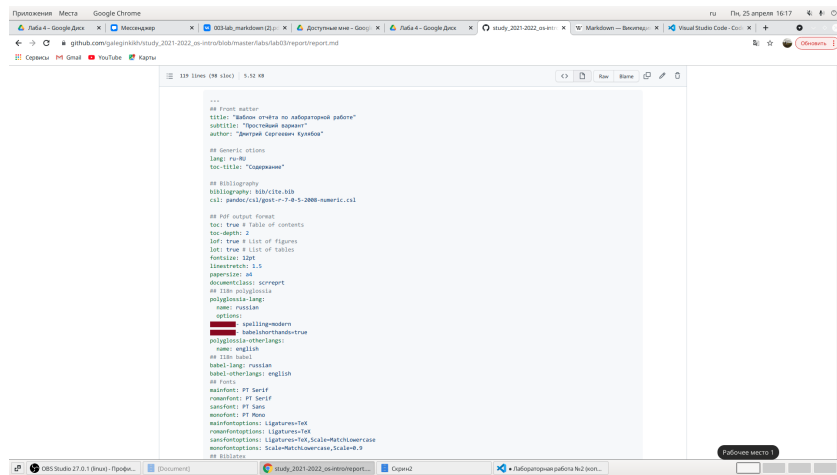


Рис. 4.2: Шаблон

3. Открыла лабораторную работу №2, чтобы взять оттуда информацию. (рис. 4.3)

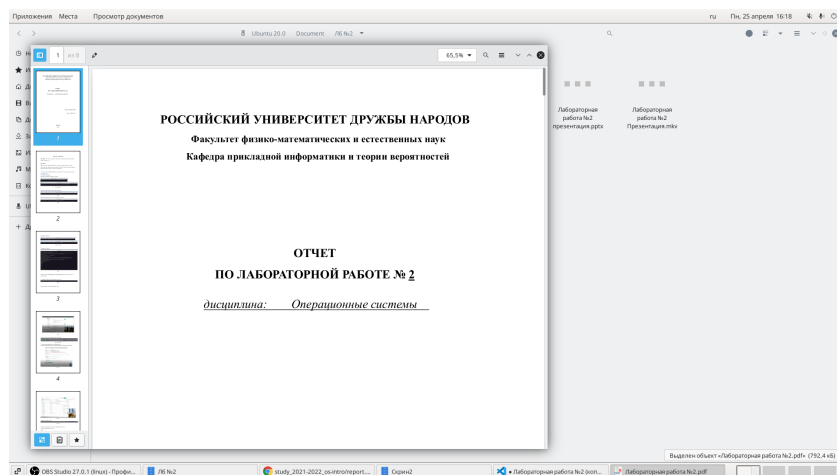


Рис. 4.3: ЛР

4. Сохранила все скриншоты из лабораторной работы №2 в папку, которая рядом с файлом будущим отчетом. (рис. 4.4)

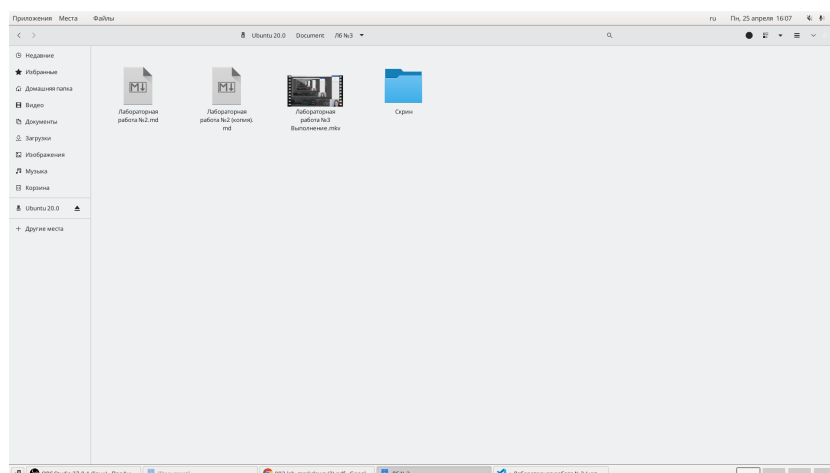


Рис. 4.4: Скрины

5. Данный файл сохранила с расширением .md и загрузила на github. (рис. 4.5)

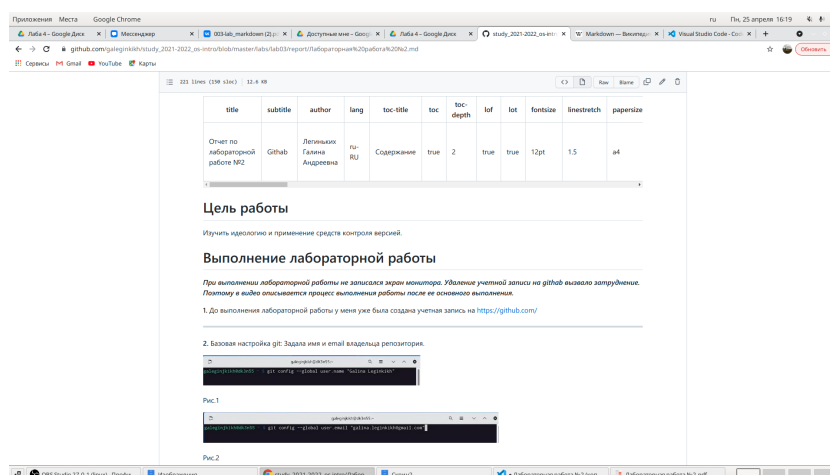


Рис. 4.5: Сохранение

6. Затем конвертировала файл с помощью Pandoc. (рис. 4.6)

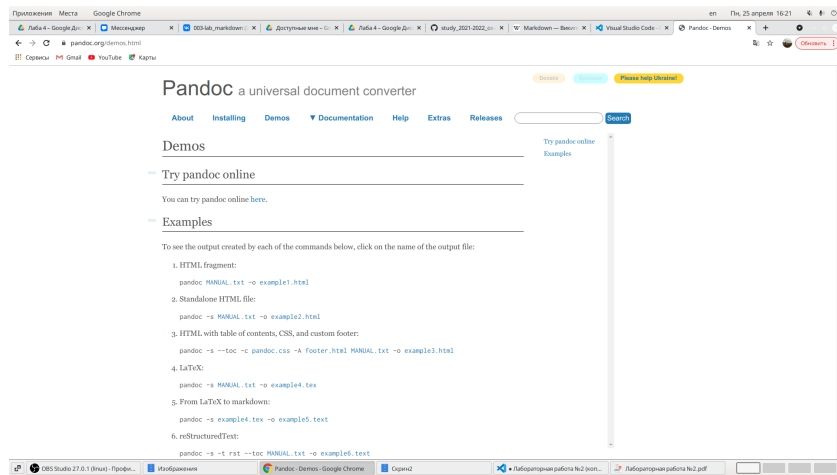


Рис. 4.6: Pandoc

Вывод

Я научилась оформлять отчёт с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Контрольные вопросы

(Не предусмотренны)