

Лабораторная работа № 3

Симонова В.И.

2 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

НКАбд-05-23

- Симонова Виктория Игоревна
- Студент
- НКАбд-05-23
- Российский университет дружбы народов
- 1132236012@pfur.ru



Цель работы

Цель данной работы - научиться выполнять отчёты с помощью языка разметки markdown.

Задание

1. Сделайте отчёт по предыдущей лабораторной работе в markdown.
2. В качестве отчета предоставляются отчёты 3 форматов: pdf, docx, md.

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.

Выполнение лабораторной работы

Выполнение лабораторной работы

Перехожу в каталог второй лабораторной работы через mc копирую и переименовываю файл

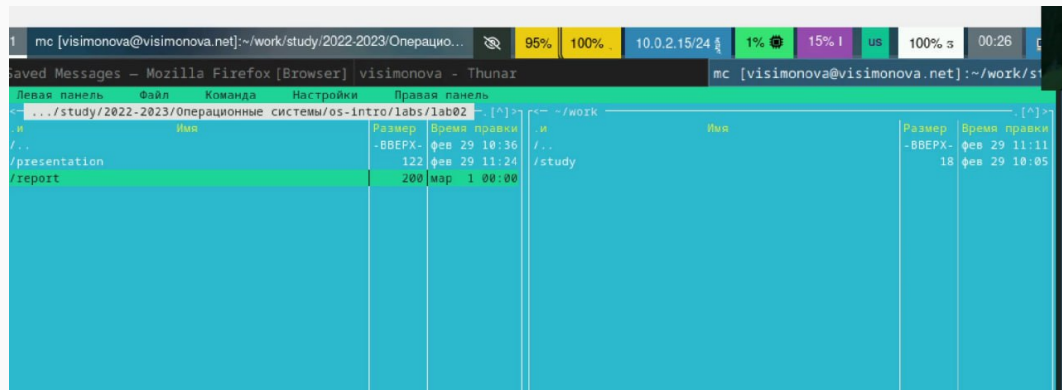
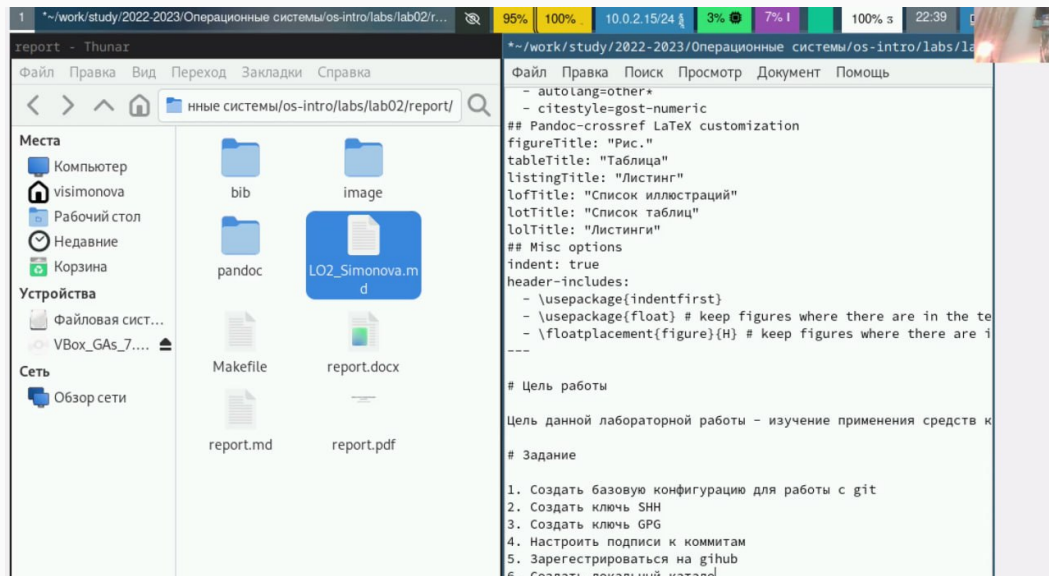
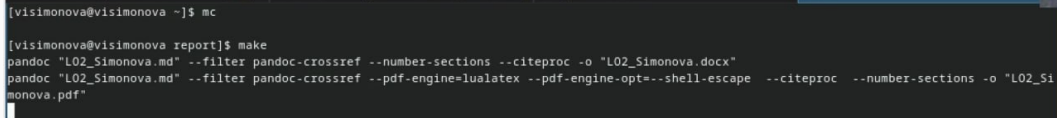


Рис. 1: Перемещение

Открываю созданный файл с помощью текстового редактора mousepad (который предварительно скачала)



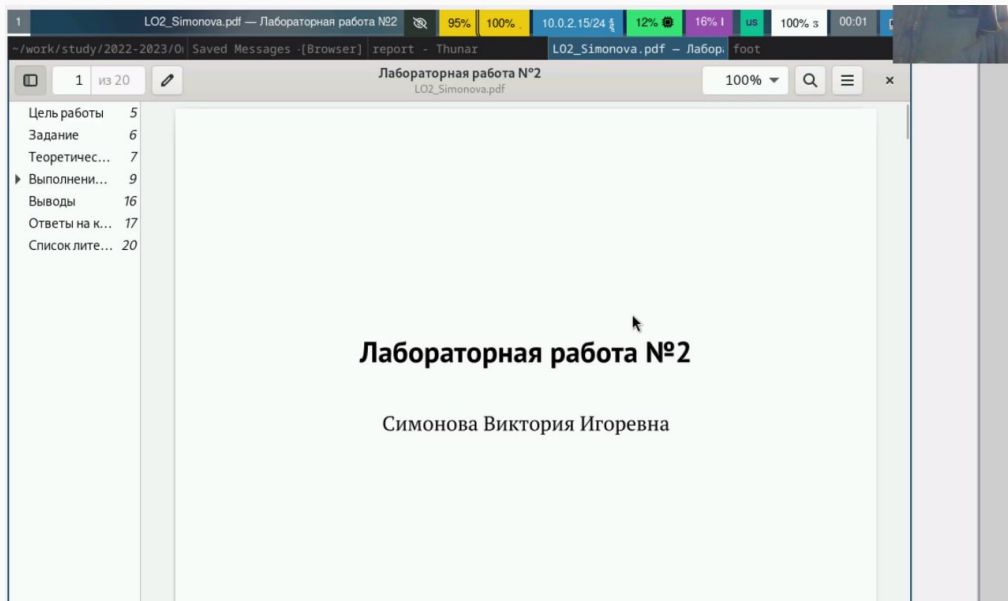
После изменения шаблона с помощью языка разметки markdown выполняю компиляцию форматов pdf, docx, md. с помощью команды make



```
[visimonova@visimonova ~]$ mc  
  
[visimonova@visimonova report]$ make  
pandoc "L02_Simonova.md" --filter pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "L02_Simonova.docx"  
pandoc "L02_Simonova.md" --filter pandoc-crossref --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "L02_Simonova.pdf"
```

Рис. 3: Компиляция

Проверка компиляции файла формата pdf



Добавляю файлы в глобальный репозиторий

```
[visimonova@visimonova ~]$ mc  
  
[visimonova@visimonova report]$ git add .  
[visimonova@visimonova report]$ git commit -m 'add files for lab2'
```

Рис. 5: отправка файлов на git

Отправляю файлы в глобальный репозиторий с помощью команды git push

```
[visimonova@visimonova report]$ git push
```

Рис. 6: отправка файлов на git

Выводы

В ходе выполнения лабораторной работы я научилась оформлять отчёты в формате markdown.

Список литературы

Список литературы

1. Dash, P. Getting Started with Oracle VM VirtualBox / P. Dash. – Packt Publishing Ltd, 2013. – 86 сс.
2. Colvin, H. VirtualBox: An Ultimate Guide Book on Virtualization with VirtualBox. VirtualBox / H. Colvin. – CreateSpace Independent Publishing Platform, 2015. – 70 сс.
3. Vugt, S. van. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide : Red Hat Enterprise Linux 7 (EX200 and EX300) : Certification Guide. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide / S. van Vugt. – Pearson IT Certification, 2016. – 1008 сс.
4. Робачевский, А. Операционная система UNIX / А. Робачевский, С. Немнюгин, О. Стесик. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 656 сс.
5. Немец, Э. Unix и Linux: руководство системного администратора. Unix и Linux / Э. Немец, Г. Снайдер, Т.Р. Хейн, Б. Уэйли. – 4-е изд. – Вильямс, 2014. – 1312 сс.