

Лабораторная работа 3

Операционные системы

Савурская П.А.

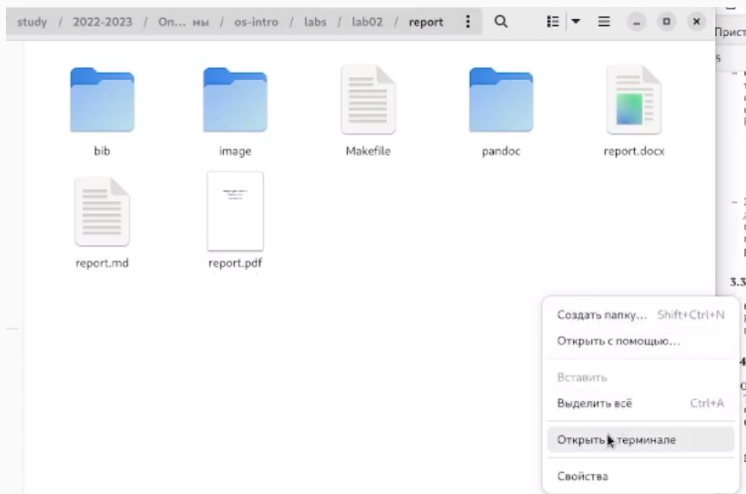
16 февраля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

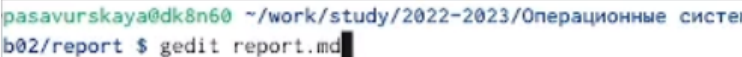
- Сделайте отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown. – В качестве отчёта просьба предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md (в архиве, поскольку он должен содержать скриншоты, Makefile и т.д.)

Выполнение лабораторной работы. Шаг 1

Чтобы создать отчет markdown, надо открыть в нужном каталоге терминал. В моем случае это каталог report для 3 лабораторной.



В терминале я пишу команду report.md , чтобы открыть редактор.

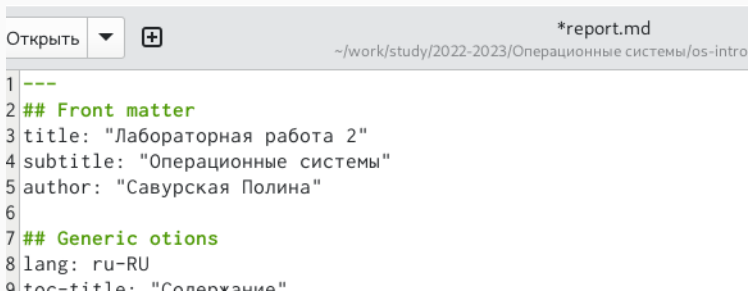
A screenshot of a terminal window. The prompt is 'pasavurskaya@dk8n60' followed by the path '~/work/study/2022-2023/Операционные системы'. The current directory is 'b02/report'. The command '\$ gedit report.md' is being entered, with a cursor at the end of the line.

```
pasavurskaya@dk8n60 ~/work/study/2022-2023/Операционные системы
b02/report $ gedit report.md
```

Рис. 2: команда report.md

Выполнение лабораторной работы. Шаг 3

Начинаем менять заданные данные на свои.



```
Открыть ▼ + *report.md
~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Лабораторная работа 2"
4 subtitle: "Операционные системы"
5 author: "Савурская Полина"
6
7 ## Generic otions
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
```

Рис. 3: редактирую данные

Пишу основную информацию, подкрепляю к ней картинки таким способом:

```
1) Чтобы создать отчет markdown, надо открыть в нужном каталоге тер  
report для 3 лабораторной.  
2) ![открытие терминала](image/1.png){#fig:001 width=70%}  
3)  
4) 2) В терминале я пишу команду report.md , чтобы открыть редактор.  
5)  
6) ![команда report.md](image/2.png){#fig:002 width=70%}  
7)
```

Рис. 4: прикрепление картинок

После редактирования документа нажимаю “Сохранить”

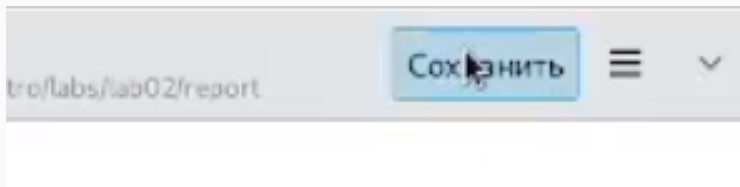
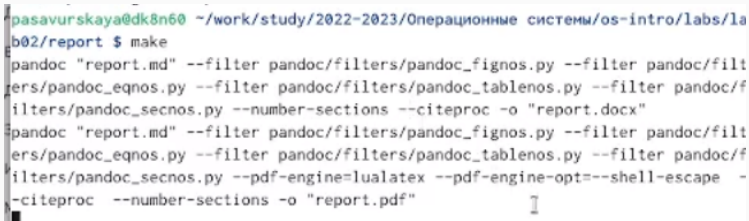


Рис. 5: сохранение

После закрытия документа прописываю в терминале команду make(make clean если нужно удалить предыдущие копии)



```
pasavurskaya@dk8n60 ~/work/study/2022-2023/Операционные системы/os-intro/labs/lab02/report $ make
pandoc "report.md" --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secnos.py --number-sections --citeproc -o "report.docx"
pandoc "report.md" --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secnos.py --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
```

Рис. 6: команда make

Я научилась оформлять отчеты через язык разметки Markdown.