

Презентация по лабораторной работе №3

Markdown

Назаров А. М.

25 февраля 2022

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Назаров Алексей Михайлович
- студент
- студент НММбд-02-22
- Российский университет дружбы народов

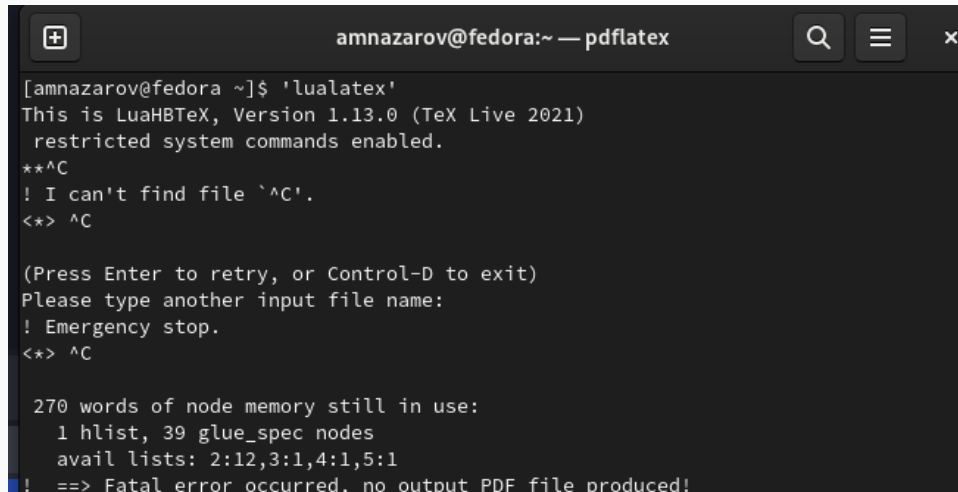


Научиться оформлять лабораторные работы в Markdown

Ход работы

Установка pandoc в Texlive

Для начала устанавливаем pandoc, pandoc-citeproc, pandoc-crossref для работы с текстовым редактором. Устанавливаем TexLive.

A terminal window titled 'amnazarov@fedora:~ — pdflatex' with search, menu, and close icons. The terminal shows a command prompt where 'lua²atex' was entered. It displays the LuaHBTeX version 1.13.0 (TeX Live 2021) with restricted system commands enabled. Two Ctrl-C (^C) signals were entered, each resulting in an emergency stop. The terminal then shows memory statistics: 270 words of node memory still in use, including 1 hlist and 39 glue_{spec} nodes, and available lists. Finally, it reports a fatal error: 'Fatal error occurred, no output PDF file produced!'.

```
amnazarov@fedora:~ — pdflatex
[amnazarov@fedora ~]$ 'lua2atex'
This is LuaHBTeX, Version 1.13.0 (TeX Live 2021)
 restricted system commands enabled.
**^C
! I can't find file `^C'.
<*> ^C

(Press Enter to retry, or Control-D to exit)
Please type another input file name:
! Emergency stop.
<*> ^C

270 words of node memory still in use:
  1 hlist, 39 gluespec nodes
avail lists: 2:12,3:1,4:1,5:1
! ==> Fatal error occurred, no output PDF file produced!
```

```
[amnazarov@fedora 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=luatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
```

Front matter

title: "Отчет лабораторная работа №2"

subtitle: "НММбд-02-22"

author: "Назаров Алексей Михайлович"

Generic options

lang: ru-RU

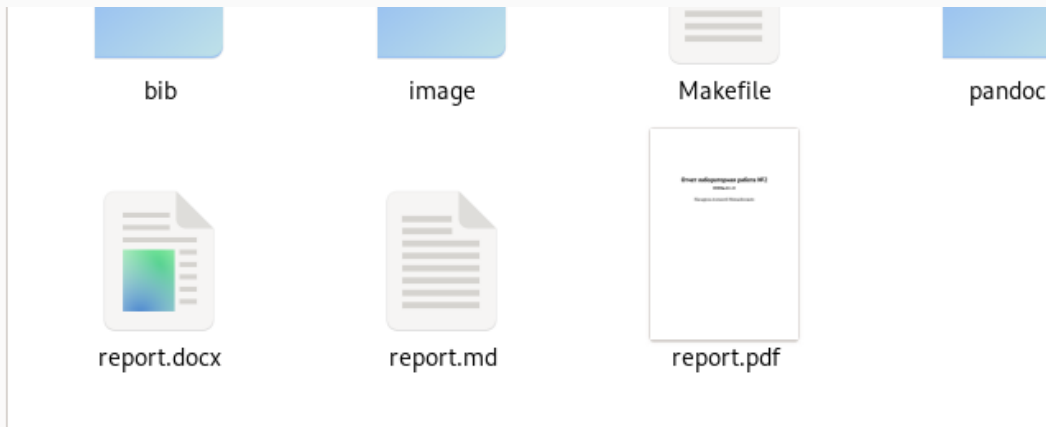
toc-title: "Содержание"

Bibliography

bibliography: bib/cite bib

Завершение работы

Вводим команду `make` в терминале и убеждаемся в том, что файлы появились в трех форматах



Результат

Я научился оформлять отчеты в Markdown