Front matter

lang: ru-RU

title: Презентация по лабораторной работе №3

subtitle: Операционные системы

author:

Цоппа Е. Э. institute:

- Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

date: 21 февраля 2024 г.

i18n babel

babel-lang: russian babel-otherlangs: english

Formatting pdf

toc: false

toc-title: Содержание

slide_level: 2 aspectratio: 169 section-titles: true theme: metropolis header-includes:

- \metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction}
- '\makeatletter'
- '\beamer@ignorenonframefalse'
- '\makeatother'

Цели и задачи

- Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.
- Сделапт отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown.

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

Создаю копию шаблона, в которой буду работать (рис. 1).

```
[evatsoppa@fedora report]$ cp report.md Л02_Цоппа_Отчет.md
[evatsoppa@fedora report]$ ls
bib image Makefile pandoc report.md Л02_Цоппа_Отчет.md
[evatsoppa@fedora report]$ mousepad Л02_Цоппа_Отчет.md
```

Выполнение лабораторной работы

- открываю созданный файл (рис. 2).
- редактирую его, используя язык рамзетки Markdown

```
Файл Правка Поиск Вид Документ
                                     Справка
## Front matter
title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе"
subtitle: "Простейший вариант"
author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
## Generic otions
lang: ru-RU
toc-title: "Содержание"
## Bibliography
bibliography: bib/cite.bib
csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
## Pdf output format
toc: true # Table of contents
toc-depth: 2
lof: true # List of figures
lot: true # List of tables
fontsize: 12pt
linestretch: 1.5
```

Выполнение лабораторной работы

- работа с библиографией (рис. 3).
- вставка ссылок в текст отчета

```
Создать С Открыть Сохранить С Сохранить как Отменить действие Оповторить

@Online{lab3:bash,
    Title = {{Лабораторная pa6oтa №3}},
    URL = {https://esystem.rudn.ru/pluginfile.php/1975764/mod_resource/content/3/003-lab_markdown.pdf},
    Year = 2016,
    Language = {},
    numpages = {},
    EPrintClass = {},
    EPrintType = {}
```

Выполнение лабораторной работы

Выполнила компиляцию отчета из формата md в форматы docx и pdf (рис. 4).

[evatsoppa@fedora report]\$ make

Выводы

При выполнении данной лабораторной работы я научилась оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Спасибо за внимание