
Front matter

lang: ru-RU

title: Лабораторная работа №3 "Markdown"

author: Камкина Арина Леонидовна

institute: РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ, Москва

date: 2021-2022

Formatting

toc: false

slide_level: 2

theme: metropolis

header-includes:

- \metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction}
 - '\makeatletter'
 - '\beamer@ignorenonframefalse'
 - '\makeatother'
- aspectratio: 43
- section-titles: true

Цель работы

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown

Задание

- Сделать 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.)

Базовая информация о Markdown

- Чтобы создать заголовок, используйте знак (#), например:

This is heading 1

This is heading 2

This is heading 3

This is heading 4

- Чтобы задать для текста полужирное начертание, заключите его в двойные звездочки:

This text is **bold**.

- Чтобы задать для текста курсивное начертание, заключите его в одинарные звездочки:

This text is *italic*.

- Чтобы задать для текста полужирное и курсивное начертание, заключите его в тройные звездочки:

This is text is both ***bold and italic***.

- Блоки цитирования создаются с помощью символа >:

Helo World!

- Неупорядоченный (маркированный) список можно отформатировать с помощью звездочек или тире:

- List item 1
- List item 2

- Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка:

- List item 1
 - o List item A
 - o List item B

- Упорядоченный список можно отформатировать с помощью соответствующих цифр:

1. First instruction
2. Second instruction

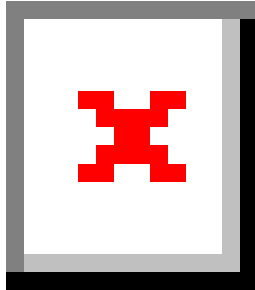
- Синтаксис Markdown для встроенной ссылки состоит из части [link text] , представляющей текст гиперссылки, и части (file-name.md) – URL-адреса или имени файла, на который дается ссылка:

[link text](#)

Ход работы

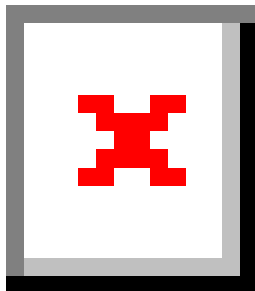
1. Для начала создала установила Visual Studio Code на Linux Fedora и pandoc, который понадобится, чтобы поменять расширение.

Так выглядит окно VS Code с Markdown, слева - окно, в которм я работаю, справа - окно, чтобы смотреть, что в итоге выходит. (рис. [-@fig:001])



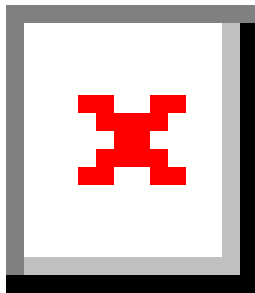
{ #fig:001 width=70% }

2. Введение данных в титульный лист (рис. [-@fig:002])



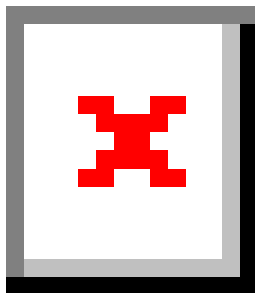
{ #fig:002 width=70% }

3. Написала цели и задания, использую я знаки "-" для списка (рис. [-@fig:003])



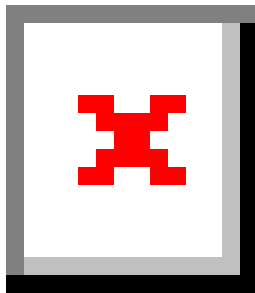
{ #fig:003 width=70% }

4. Написала теоретическое введение используя два вида #Head (рис. [-@fig:004])



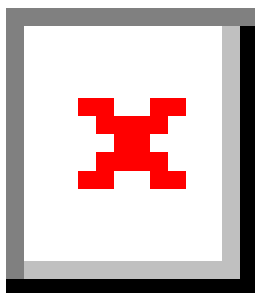
{ #fig:004 width=70% }

5. Описала ход работы и вставила картинки (рис. [-@fig:005])



{ #fig:005 width=70% }

6. Написала вывод и ответила на контрольные вопросы (рис. [-@fig:006])



{ #fig:006 width=70% }

Вывод

Я научилась оформлять отчёты и презентации с помощью легковесного языка разметки Markdown и менять расширение с md на docx и pdf.