Лабораторная работа №3. Markdown.

Латыпова Диана/НФИбд-02-21

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation



Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown

Markdown- это...

Markdown — это язык текстовой разметки документов. Его придумали в 2004 году блогер Джон Грубер и интернет-активист Аарон Шварц, чтобы быстро форматировать статьи.

Базовые сведения о Markdown

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

This text is **hold**.

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 тройныезвездочки:

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

Базовые сведения о Markdown

- -Неупорядоченный (маркированный) список можно отформатировать с помощью звездочек или тире:
- List item 1
- List item 2
- List item 3

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

- 1. First instruction
 - 1. Sub-instruction
 - 1. Sub-instruction
- 1. Second instruction

Приложение и конвертация

Весь отчет мы будем делать в, зараннее скачанной программе, Visual Studio Code. Также для обработки файлов в формате Markdown будем использовать Pandoc https://pandoc.org/. Конкретно, нам понадобится программа pandoc, pandoc-citeproc https://github.com/jgm/pandoc/releases, pandoc-crossref https://github.com/lierdakil/pandoc-crossref/releases.

Выполнение Лабораторной работы

Отчет по Лабораторной работе № 2 я делала по своему готовому отчету в формате docx. Поэтому большую часть мы просто копировали и вставляли.

Для отчетов в Visual Studio Code мы будем использовать готовый шаблон, который есть в каждом репозитории лабораторных работ. Результат не проверяем.

Сохранение скринов

Перед тем, как делать основную часть, я сохранила все скрины в папку image(рис. 1)(рис. 2).



Figure 1: Сохранение скринов 1



Figure 2: Сохранение скринов 2

Ссылки на все скрины

В процессе выполнения работы я вставляла скрины в отчет, указывала ссылку на них(рис. 3)(рис. 4).



Figure 3: Ссылки на скрины 1



Figure 4: Ссылки на скрины 2

Вывод

Я научилась оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.