Лабораторная работа №3

Markdown

Желдакова Виктория Алексеевна

Москва 2022 г.

RUDN University, Moscow, Russian Federation

Цель работы

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Задание

- 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

Подготовка

Перед началом выполнения лабораторной работы мы скачали pandoc, pandoc-crossref и pandoc-citeproc.

Создание отчёта

Для подготовки отчёта мы используем заранее подготовленный шаблон для данной лабораторной работы. Начинаем переносить основные пункты лабораторной №2 в Markdown файл.

Вставку изображений и ссылки на изображения оформляем по приведённому шаблону:

```
107 Затем установили git-flow (рис. [-@fig:001], рис. [-@fig:002]) и gh (рис. [-@fig:003]).
108
109 ![Скачивание установщика git-flow и изменение его прав доступа](lab02 image/1.1.png){ #fig:001 width=70% }
110
111 ![Установка git-flow](lab02 image/1.2.png){ #fig:002 width=70% }
113 ![Установка gh](lab02 image/2.png){ #fig:003 width=70% }
```

Figure 1: Пример оформления вставки изображений и ссылок на изображения

Создание отчета

Полностью переносим данные в Markdown и переходим к конвертированию в другие форматы.

Проведём конвертацию и проверим корректность конвертации файла.

Вывод

Научились оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown и конвертировать их в форматы docx и pdf.