Отчёт по лабораторной работе 3

Исаев Рамазан Курбанович

Содержание

Сг	Список литературы	
5	Выводы	11
4	Выполнение лабораторной работы 4.1 Оформление отчета к лабораторной работе N^2	8
3	Теоретическое введение	7
2	Задание	6
1	Цель работы	5

Список иллюстраций

4.1	титульный лист	8
4.2	цель работы	8
4.3	выполнение работы	9
4.4	контрольные вопросы	9
4.5	создание отчета	10

Список таблиц

1 Цель работы

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

2 Задание

Сделать отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown. В качестве отчёта просьба предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docxи md(в архиве, поскольку он должен содержать скриншоты, Makefile и т.д.)

3 Теоретическое введение

Чтобы создать заголовок, используйте знак (#). Чтобы задать для текста полужирное начертание, заключите его в двойные звездочки. Чтобы задать для текста курсивное начертание, заключите его в одинарные звездочки. Чтобы задать для текста полужирное и курсивное начертание, заключите его в тройные звездочки. Блоки цитирования создаются с помощью символа >. Неупорядоченный (маркированный) список можно отформатировать с помощью звез- дочек или тире. Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка. Упорядоченный список можно отформатировать с помощью соответствующих цифр. Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка. Синтаксис Markdown для встроенной ссылки состоит из части [link text], представ- ляющей текст гиперссылки, и части (file-name.md) – URLадреса или имени файла, на который дается ссылка. Markdown поддерживает как встраивание фрагментов кода в предложение, так и их размещение между предложениями в виде отдельных огражденных блоков. Огражденные блоки кода — это простой способ выделить синтаксис для фрагментов кода. Внутритекстовые формулы делаются аналогично формулам LaTeX. Для обработки файлов в формате Markdown будем использовать Pandoc. Конкретно, нам понадобится программа pandoc, pandoc-citeproc https://github.com/jgm/pandoc/releases, pandoccrossref https://github.com/lierdakil/pandoc-crossref/releases. Преобразовать файл README.md можно следующим образом: 1 pandoc README.md -o README.pdf или так 1 pandoc README.md -o README.docx

4 Выполнение лабораторной работы

4.1 Оформление отчета к лабораторной работе №2

1. Открываем подготовленный файл .md и заменяем на свои данные (имя автора, тема лабораторной работы)

```
## Front matter
title: " отчёт по лабораторной работе"
author: "Исаев Рамазан Курбанович"
```

Рис. 4.1: титульный лист

2. Записываем цель работы и теоретическое введение



Рис. 4.2: цель работы

3. Начинаем выполнять основную часть лабораторной работы

```
# Выполнение лабораторной работы

## Установил git перейдя на роль суперпользователя

![Установка git](image/1.png){#fig:001 width=70%}

Установил gh

![Установка gh](image/2.png){#fig:002 width=70%}

## Базовая настройка git.

Задал имя и gmail владельца genoantopus.

![Владелец genoantopus](image/3.png){#fig:003 width=70%}

## Создание ключа SSM.

Создание ключа SSM.

![Создание ключа SSM](image/4.png){#fig:004 width=70%}

## Создание ключа PSP.

![Создание ключа PSP](image/5.png){#fig:005 width=70%}

![Создание ключа PSP](image/5.png){#fig:006 width=70%}
```

Рис. 4.3: выполнение работы

4. Подводим итоги и отвечаем на контрольные вопросы



Рис. 4.4: контрольные вопросы

5. С помощью команды make создаем отчет в форматах docx и pdf

Рис. 4.5: создание отчета

5 Выводы

Мы научились создавать отчет с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Список литературы