

Лабораторная работа №3

Операционные системы

Дмитрий Юрьевич Дымченко

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	9

Список иллюстраций

3.1	Оформление заголовка	7
3.2	Текст и ссылка на изображение	7
3.3	Добавление изображения	7
3.4	Компиляция отчетов	8

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.

3 Выполнение лабораторной работы

Заголовки в Markdown вводятся символом “#” (рис. 3.1).

```
|  
# Выполнение лабораторной работы
```

Рис. 3.1: Оформление заголовка

Текст вводится под заголовком, ссылки на изображения добавляются с помощью команды, указанной на скриншоте (рис. 3.2).

```
Установка git и gh командами dnf install git и dnf install gh (рис. [-@fig:001]).
```

Рис. 3.2: Текст и ссылка на изображение

Само изображение добавляется командой, указанной на рисунке номер 3 (рис. 3.3).

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

Рис. 3.3: Добавление изображения

Когда оформление отчета завершено, скомпилируем его командой `make`, чтобы получить варианты отчетов в форматах PDF и DOCX (рис. 3.4).

```
[dydihmchenko@fedora report]$ make
pandoc "report.md" --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secnos.py --number-sections --citeproc -o "report.docx"
pandoc "report.md" --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secnos.py --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
```

Рис. 3.4: Компиляция отчетов

4 Выводы

В ходе выполнения данной работы я освоил процедуру оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.