# Лабораторная работы №3.

Markdown

Баптишта Матеуж Андре

# Содержание

Список литературы		11
5	Выводы	10
4	Выполнение лабораторной работы	8
3	Теоретическое введение	7
2	Задание	6
1	Цель работы	5

# Список иллюстраций

4.1	Изменение некоторых данных в отчете	8
4.2	Описание цели, теоретического введения и задания	8
4.3	Добавление картинок и ссылок на них	8
4.4	Список литературы	8
4 5	Пример ссылки на источник	Ç

## Список таблиц

### 1 Цель работы

Здесь приводится формулировка цели лабораторной работы. Формулировки цели для каждой лабораторной работы приведены в методических указаниях.

Цель данного шаблона — максимально упростить подготовку отчётов по лабораторным работам. Модифицируя данный шаблон, студенты смогут без труда подготовить отчёт по лабораторным работам, а также познакомиться с основными возможностями разметки Markdown.

## 2 Задание

Сделапт 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.)

#### 3 Теоретическое введение

Магkdown — это облегченный язык разметки с синтаксисом форматирования обычного текста. созданный Джоном Грубером и Аароном Шварцем в 2004 году, сегодня это один из самых популярных языков среди программистов. Для записи Markdown можно использовать любой текстовый редактор. Смысл маркдауна в том, что вы делаете разметку своего документа минимальными усилиями, а уже какой-то другой плагин или программа превращает вашу разметку в итоговый документ — например в HTML. Но можно и не в HTML, а в PDF или что-нибудь ещё.

Более подробно про Unix см. в [1–4].

#### 4 Выполнение лабораторной работы

№1 Открыли шаблон лабораторной работы. Изменили неободимые данные в соответсвии с нашей второй лабораторной работой. Изменили название и автора.(рис. 4.1)

Изменение некоторых данных в отчете

Рис. 4.1: Изменение некоторых данных в отчете

Поменяли цель, теоретическое введение и задания на нужные. (рис. 4.2)

Описание цели, теоретического введения и задания

Рис. 4.2: Описание цели, теоретического введения и задания

№2 Поместили в папку "image" картинки, которые будем использовать. Сделали ссылки на картинки. (рис. 4.3)

Добавление картинок и ссылок на них

Рис. 4.3: Добавление картинок и ссылок на них

№3 Создадим список литературы. Для этого сначала в папке "bib" откроем файл "cite.bib" и в нем создадим по шаблону необходимые нам литературные источники. (рис. 4.4)

Список литературы

Рис. 4.4: Список литературы

Добавим ссылки на источники. (рис. 4.5)

#### Пример ссылки на источник

Рис. 4.5: Пример ссылки на источник

# 5 Выводы

В процессе выполнения этой лабораторной работы я научилась работать с языком разметки Markdown. Познакомилась с базовым синтаксисом Mardown.

### Список литературы

- 1. Таненбаум Э., Бос X. Современные операционные системы. 4-е изд. СПб.: Питер, 2015. 1120 с.
- 2. Robbins A. Bash Pocket Reference. O'Reilly Media, 2016. 156 c.
- 3. Zarrelli G. Mastering Bash. Packt Publishing, 2017. 502 c.
- 4. Newham C. Learning the bash Shell: Unix Shell Programming. O'Reilly Media, 2005. 354 c.