### Отчёт по лабораторной работе №3

Дисциплина: архитектура компьютера

Гаврилейко Алина Александровна

## Содержание

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

# Список иллюстраций

| 4.1 | Обновление изменений в директории курса    | 8 |
|-----|--|---|
| 4.2 | Компиляция шаблона                         | 8 |
| 4.3 | Удаление сгенерированных шаблонов          | 8 |
| 4.4 | Подготовка отчёта                          | 8 |
| 4.5 | Выполнение отчета по 2 лабораторной работе | 9 |

## Список таблиц

## 1 Цель работы

Целью данной лабораторной работы является освоение процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown

### 2 Задание

- 1.Установка необходимого ПО
- 2.Заполнение отчета по выполнению лабораторной работы №3 с помощью языка разметки Markdown
  - 3.Задания для самостоятельной работы

#### 3 Теоретическое введение

Магкdown - легковесный язык разметки, созданный с целью обозначения форматирования в простом тексте, с максимальным сохранением его читаемости человеком, и пригодный для машинного преобразования в языки для продвинутых публикаций. Внутритекстовые формулы делаются аналогично формулам LaTeX. В Markdown вставить изображение в документ можно с помощью непосредственного указания адреса изображения. Синтаксис Markdown для встроенной ссылки состоит из части [link text], представляющей текст гиперссылки, и части (file-name.md) — URL-адреса или имени файла, на который дается ссылка. Маrkdown 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.

### 4 Выполнение лабораторной работы

В терминале перехожу в шаблон курса, обновляю репозиторий с удаленного на GitHub. (рис. -fig. 4.1)

Обновление изменений в директории курса

Рис. 4.1: Обновление изменений в директории курса

Провожу компиляцию шаблона с помощью команды make (рис. -fig. 4.2)

Компиляция шаблона

Рис. 4.2: Компиляция шаблона

После я удаляю сгенерированные файлы с помощью команды make clean (рис. -fig. 4.3)

Удаление сгенерированных шаблонов

Рис. 4.3: Удаление сгенерированных шаблонов

С помощью редактора выполняю отчет по выполненной лабораторной работе (рис. -fig. 4.4)

Подготовка отчёта

Рис. 4.4: Подготовка отчёта

Аналогично выполнению отчета по текующей лабораторной работе, я выполняю отчет в markdown и по второй лабораторной работе, для этого перехожу в директорию 2 лабораторной работы и делаю отчет с помощью текстового редактора mousepad. (рис. -fig. 4.5)

#### Выполнение отчета по 2 лабораторной работе Рис. 4.5: Выполнение отчета по 2 лабораторной работе

### 5 Выводы

В результате выполнения данной лабораторной работы я освоила процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

## Список литературы

Курс на ТУИС

Лабораторная работа №3 :::