# Отчет по выполнению лабораторной работы

Дисциплина: Архитектура компьютера

Гашимова Эсма Эльшан кызы

## Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы         4.1 Компиляция шаблонов отчета	<b>8</b> 8 9
5	Выводы	10
6	Список литературы	11

# Список иллюстраций

4.1	Обновление изменений в директории курса	8
4.2	Компиляция шаблона	8
4.3	Проверка	8
4.4	Удаление сгенерированных шаблонов	8
4.5	Подготовка отчёта	9
4.6	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

- Установка необходимого ПО
- Заполнение отчета по выполнению лабораторной работы №4 с помощью языка разметки Markdown
- Задание для самостоятельной работы

#### 3 Теоретическое введение

Markdown — облегчённый 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 (HTML, Rich Text и других).

#### 4 Выполнение лабораторной работы

#### 4.1 Компиляция шаблонов отчета

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

```
esmagashimova@fedora:~$ cd work/study/2024-2025/Архитектура\ компьютера/arh-pc
esmagashimova@fedora:-/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arh-pc$ git pull
Уже актуально.
```

Рис. 4.1: Обновление изменений в директории курса

Провожу компиляцию шаблона с помощью команды make (рис. -fig. 4.2), проверяю корректность исполнения команды с помощью команды ls (рис. -fig. 4.3)



Рис. 4.2: Компиляция шаблона



Рис. 4.3: Проверка

После проверки работоспособности компилятора шаблонов, я удаляю сгенерированные файлы с помощью команды make clean (рис. -fig. 4.4)



Рис. 4.4: Удаление сгенерированных шаблонов

С помощью редактора выполняю отчет по выполненной лабораторной работе (рис. -fig. 4.5)

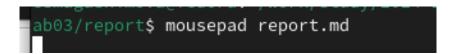


Рис. 4.5: Подготовка отчёта

#### 4.2 Задания для самостоятельной работы

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 готовлю отчет с помощью текстового редактора mousepad. (рис. -fig. 4.6)

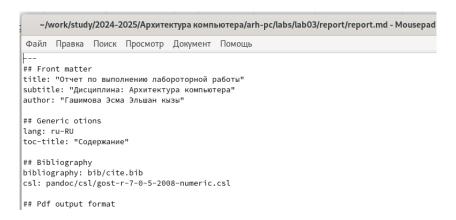


Рис. 4.6: Выполнение отчета по 2 лабораторной работе

#### 5 Выводы

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

# 6 Список литературы

1. Архитектура компьютеров