Отчет по лабораторной работе №3

Дисциплина: Компьютерные науки и технологии программирования

Бодунков Алексей Павлович

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	8

Список иллюстраций

2.1	Обновление локального репозитория и переход в каталог lab03	6
2.2	Компиляция шаблона	6
2.3	Удаление файлов	7
2.4	Открытие файла с шаблоном отчета	7

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Выполнение лабораторной работы

Переход в каталог arch-рс и затем в lab03 вместе с обновление репозитория на устройстве (рис. [2.1]).

```
Новая вкладка □ Разделить окно □ Pasgeлить □ Pasgeлить окно □ Pasgeлить
```

Рис. 2.1: Обновление локального репозитория и переход в каталог lab03

Создание файлов шаблона с помощью команды make. Удалось не полностью, так как создать файл в формате pdf не получилось(Устройство слишком долго выполняло программу). Процесс создания файлов всё равно был понят. Программа просто создаёт файлы в нужных форматах с помощью файла report.md (рис. [2.2]).



Рис. 2.2: Компиляция шаблона

Удаление полученных файлов и проверка, что они были удалены (рис. [2.3]).



Рис. 2.3: Удаление файлов

Открытие файла report.md с помощью текстового редактора gedit (рис. [2.4]).

```
1 |---
2 ## Front matter
3 title: "Малон отчёта по лабораторной работе"
4 subtitle: "Простейший вариант"
5 author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
6
7 ## Generic otions
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Coдержание"
10
11 ## Bibliography: bib/cite.bib
12 csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
14
15 ## Pdf output format
16 toc: true # Table of contents
17 toc-depth: 2
18 lof: true # List of figures
19 lot: true # List of fagures
19 lot: true # List of tables
20 fontsize: 12pt
21 linestretch: 1.5
22 papersize: a4
23 documentclass: screprt
24 ## I18n polyglossia
25 polyglossia-lang:
6 name: russian
27 options:
28 - spelling=modern
9 - babelshorthands=true
29 polyglossia-otherlangs:
31 name: english

Markdown ▼ Ширина табуляции: 8 ▼ Ln1, Col1 INS
```

Рис. 2.4: Открытие файла с шаблоном отчета

Заполнение отчета и компилирование его с использованием Makefile. Отчет в трех форматах предоставлен.

3 Выводы

Я освоил процедуры оформления отчетов с помощью языка разметки Markdown.