Шаблон отчёта по лабораторной работе

Простейший вариант

Дмитрий Сергеевич Кулябов

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	9

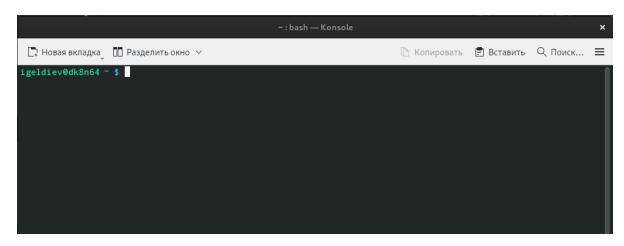
Список иллюстраций

Список таблиц

1 Цель работы

Целью работы является оформление отчетов с использованием Markdown

2 Выполнение лабораторной работы



1 Открыл терминал (рис. ??)

```
аrch-pc:bash—Konsole

Т Новая вкладка П Разделить окно ∨

igeldiev@dk8n64 ~ $ cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc/igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ П Разделить окно ∨

igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Apxитектура компьютера/arch-
```

```
arch-pc:bash—Konsole

Д Новая вкладка П Разделить окно ∨

I Setabuth Q Поиск... ≡

igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ git pull
Уже актуально.
igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ Поиск... ≡
```

2 Перешел в каталог курса и обновил локальный репозиторий (рис. ??) (рис. ??)

```
igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc/labs/lab03/report igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $
```

3 Перешел в каталог отчета по лабораторной работе № 3 (рис. ??)

```
igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "report.docx" pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --pdf-engine=xelatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
[WARNING] [makePDF] LaTeX Warning: Empty bibliography on input line 295.
igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $
```

4 Провел компиляцию шаблона с использованием Makefile (рис. ??)

```
igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make clean rm report.docx report.pdf *~ rm: невозможно удалить '*~': Нет такого файла или каталога make: [Makefile:35: clean] Ошибка 1 (игнорирование) igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ ls bib image Makefile pandoc report.md igeldiev@dk8n64 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ ...
```

5 Удалил файлы созданные make и убедился в этом используя ls (рис. ??)

```
## Front matter
title: "Madnow orvēra no na6oparopwoß pa6ore"
subtitle: "Простейший вариант"
author: "Дритрий Сергевич Кулябов"

## Generic otions
lang: ru-RU
toc-title: "Copepwanue"

## Bibliography
bibliography: bib/cite.bib
csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl

## Pdf output format
toc: true # Table of contents
toc-depth: 2
lof: true # List of figures
lot: true # List of figures
lot: true # List of fables
fontsize: 12pt
linestretch: 1.5
papersize: a4
documentclass: scrrept

## Il Bib polyglossia-lang:
name: russian
options:
polyglossia-lang:
name: russian
options:
polyglossia-otherlangs:
name: english
## Il Bib babel
babel-lang: russian
babel-otherlangs: english
## Tibn babel
shortslands: script
## Il Bib polyglossian
babel-otherlangs: english
## Tibn babel
shortslands: script
## Il Bib polyglossian
nonofont: IBM Plex Serif
romanfont: IBM Plex Serif
romanfont: IBM Plex Serif
sansfont: IBM Plex Serif
romanfontoptions: Ligatures=Common, Ligatures=TeX, Scale=0.94
sansfontoptions: Ligatures=Common, Ligatures=TeX, Scale=0.94
```

6 Открыл файл report.md и внимательно изучил его (рис. ??)

3 Выводы

Я научился формировать отчеты и компилировать их с использвованием Makefile