Лабораторная работа 3

Язык разметки Markdown

Мадалиев А.А

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	8
4	Выводы	10
Сг	писок литературы	11

Список иллюстраций

3.1	самостоятельная	работа																												9	
-----	-----------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Список таблиц

2.1 Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux . . . 6

1 Цель работы

Ознакомиться с работой языка разметки Markdown, выполнить задания в соответствии с лабораторной работы, а также составить отчет о выполненной работе

2 Задание

- 1. Ознакомиться с базовыми сведениями о Markdown
- 2. Перейти в каталог "arch-pc" выполнить команду git pull
- 3. Выполнить команду make для компиляция шаблона
- 4. Удалите полученный файлы с использованием Makefile
- 5. Откройте файл report.md с помощью любого текстового редактора
- 6. Заполните отчет и скомпилируйте отчет с использованием Makefile.
- 7. Загрузить файлы на Github
- 8. Выполнить задание для самостоятельной работы # Теоретическое введение

Здесь описываются теоретические аспекты, связанные с выполнением работы.

Например, в табл. 2.1 приведено краткое описание стандартных каталогов Unix.

Таблица 2.1: Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux

Имя ка-	
талога	Описание каталога
/	Корневая директория, содержащая всю файловую
/bin	Основные системные утилиты, необходимые как в
	однопользовательском режиме, так и при обычной работе всем
	пользователям

Имя ка-	
талога	Описание каталога
/etc	Общесистемные конфигурационные файлы и файлы конфигурации
	установленных программ
/home	Содержит домашние директории пользователей, которые, в свою
	очередь, содержат персональные настройки и данные пользователя
/media	Точки монтирования для сменных носителей
/root	Домашняя директория пользователя root
/tmp	Временные файлы
/usr	Вторичная иерархия для данных пользователя

Более подробно про Unix см. в [1-4].

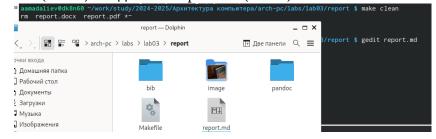
3 Выполнение лабораторной работы

1. Выполнение git pull (см Рис 1)



asmadaliev@lk@n60 ~/work/study/2024-2025/ApxtrekTypa kownwarepa/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" --citeproc |
[WARNING] [makePDF] LaTeX Warning: Empty bibliography on input line 295.

Make (Рис 2) 3. Удаление файлов (Рис 3)



Удаление файлов (Рис 3)

4. Открыть файл report.md (Рис 4)



report.md (Рис 4)

ammadallev@dk8n60 -/work/study/2024-2025/Aportectypa kommastepa/arch-pc/labs/labs/ pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --mubher-sections --citeproc -o "report. pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --pdf-engine=xelatex --pdf-engine-opt=--; -number-sections -o "report.pdf" [WXRNIKG] [makePbf] LaTeX Warning: Empty bibliography on input line 301.

- 5. Заполнить и скомплирировать отчет (см Рис 5) report mdd (Рис 5)
- 6. Самостоятельная работа

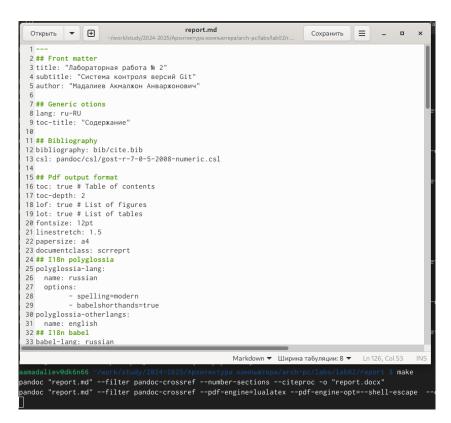


Рис. 3.1: самостоятельная работа

7. Загрузить файлы в гитхаб

4 Выводы

В процессе выполнения работы, я ознакомился с языком разметки Markdowrn.

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.