# Лабораторная работа 3

# Язык разметки Markdown Ротару В. И.

## Содержание

Цель работы	1
Задание	1
Теоретическое введение	1
Выполнение лабораторной работы	2
Выводы	4
Список литературы	4

# Цель работы

Изучить язык разметки Markdown, выполнить задание по лабораторной работе и составить отчёт о выполненной работе.

#### Задание

- 1. Ознакомится с языком разметки Markdown.
- 2. Перейти в каталог курса и выполнить команду git pull.
- 3. Выполнить команду make и удалить полученный файл.
- 4. Открыть файл report.md с помощью любого текстового редактора.
- 5. Заполнить отчет и скомпилировать отчет с использованием Makefile.
- 6. Загрузить файлы на Github.
- 7. Выполнить задание для самостоятельной работы.

## Теоретическое введение

Здесь описываются теоретические аспекты, связанные с выполнением работы.

Например, в табл. [-@tbl:std-dir] приведено краткое описание стандартных каталогов Unix.

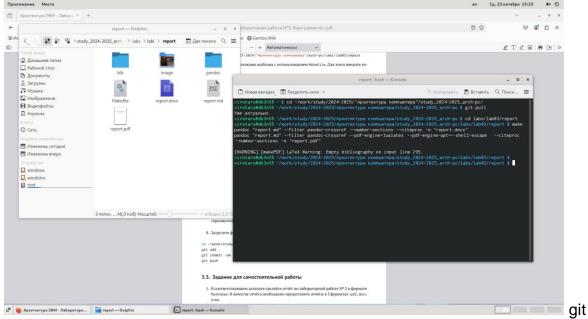
Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux {#tbl:std-dir}

Имя катал	
ога	Описание каталога
/	Корневая директория, содержащая всю файловую
/bin	Основные системные утилиты, необходимые как в однопользовательском режиме, так и при обычной работе всем пользователям
/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 [@tanenbaum\_book\_modern-os\_ru; @robbins\_book\_bash\_en; @zarrelli\_book\_mastering-bash\_en; @newham\_book\_learning-bash\_en].

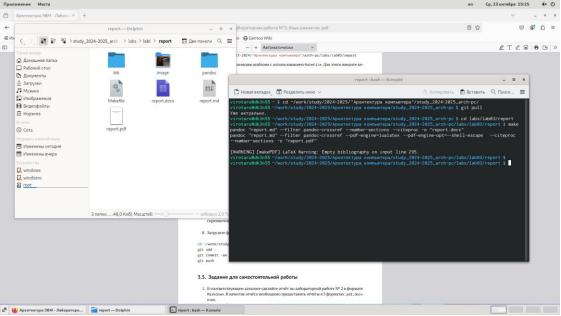
# Выполнение лабораторной работы

1. Выполнение команды git pull(См Рис\_1)



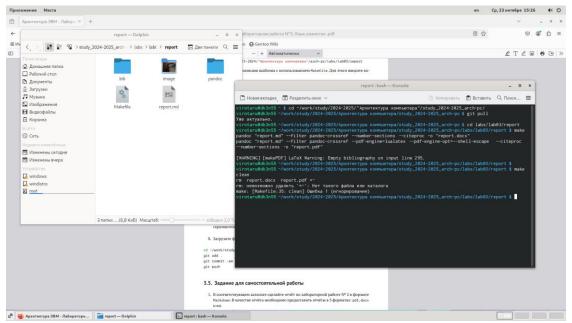
pull(Рис\_1)

2. Выполнение команды make, чтобы провести компиляцию шаблона с использованием Makefile(См Рис\_2)



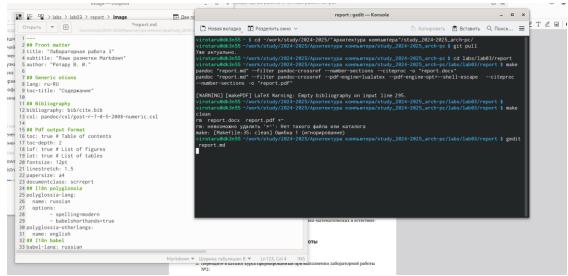
Команда make(Рис\_2)

3. Удаление файла с помощью make clean(Рис 3)



Удаление файла(Рис\_3)

4. Открыть файл report.md, заполнить и скомпилировать отчет (См Рис\_4)



report.md и заполнение отчета(Рис\_4)

- 5. Загрузить файл на Github(См Рис\_5)
- 6. Выполнить самостоятельную работу(См Рис\_6)

# Выводы

Мы освоили процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown и сделали самостоятельную работу по выполненной лабораторной работе.

#### Список литературы