Лабораторная работа 3

Язык разметки Markdown

Ротару В. И.

Содержание

# 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.

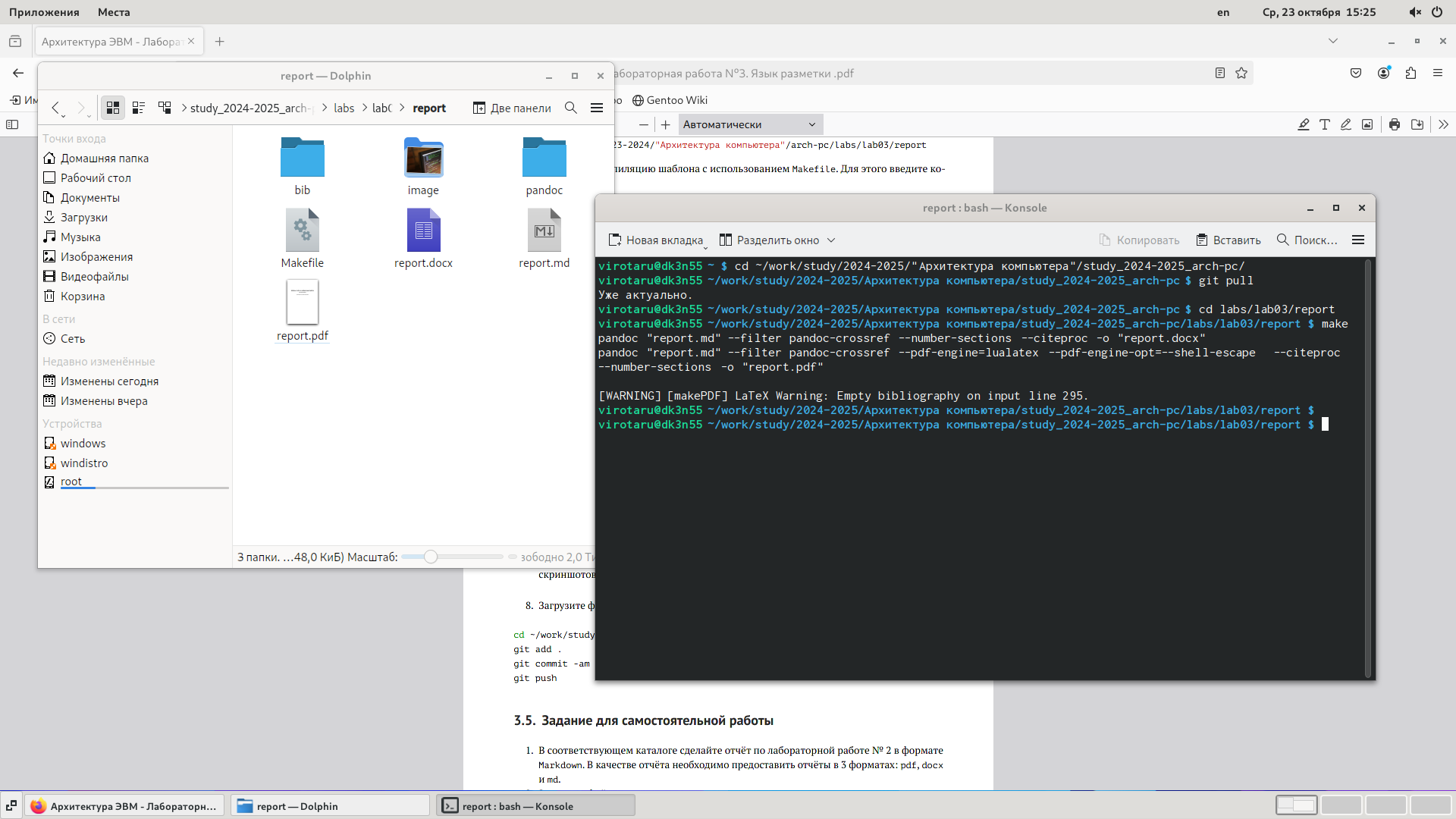
Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux {#tbl:std-dir}

| Имя каталога | 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 |

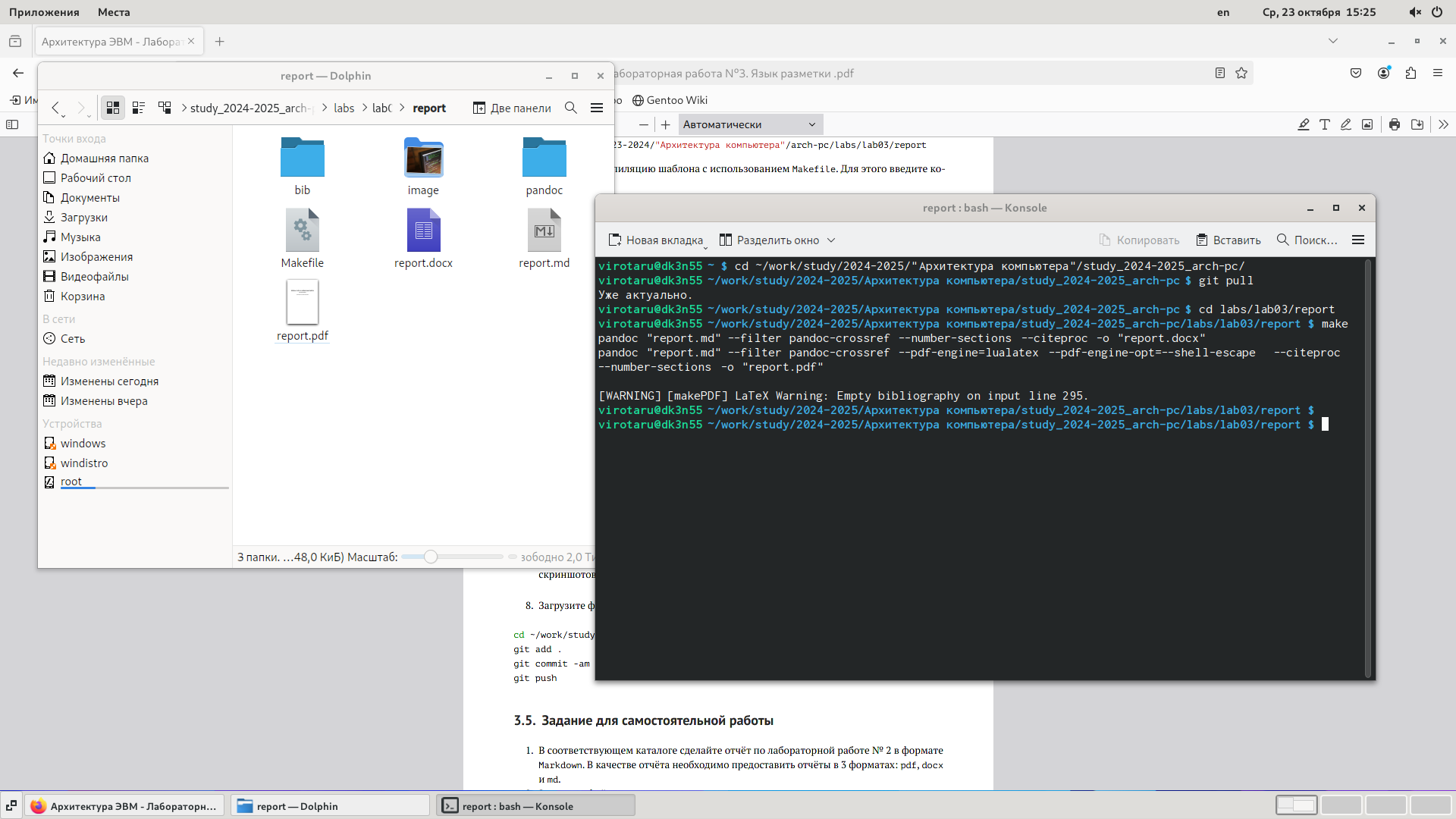
Более подробно про Unix см. в [@tanenbaum\_book\_modern-os\_ru; @robbins\_book\_bash\_en; @zarrelli\_book\_mastering-bash\_en; @newham\_book\_learning-bash\_en].

# Выполнение лабораторной работы

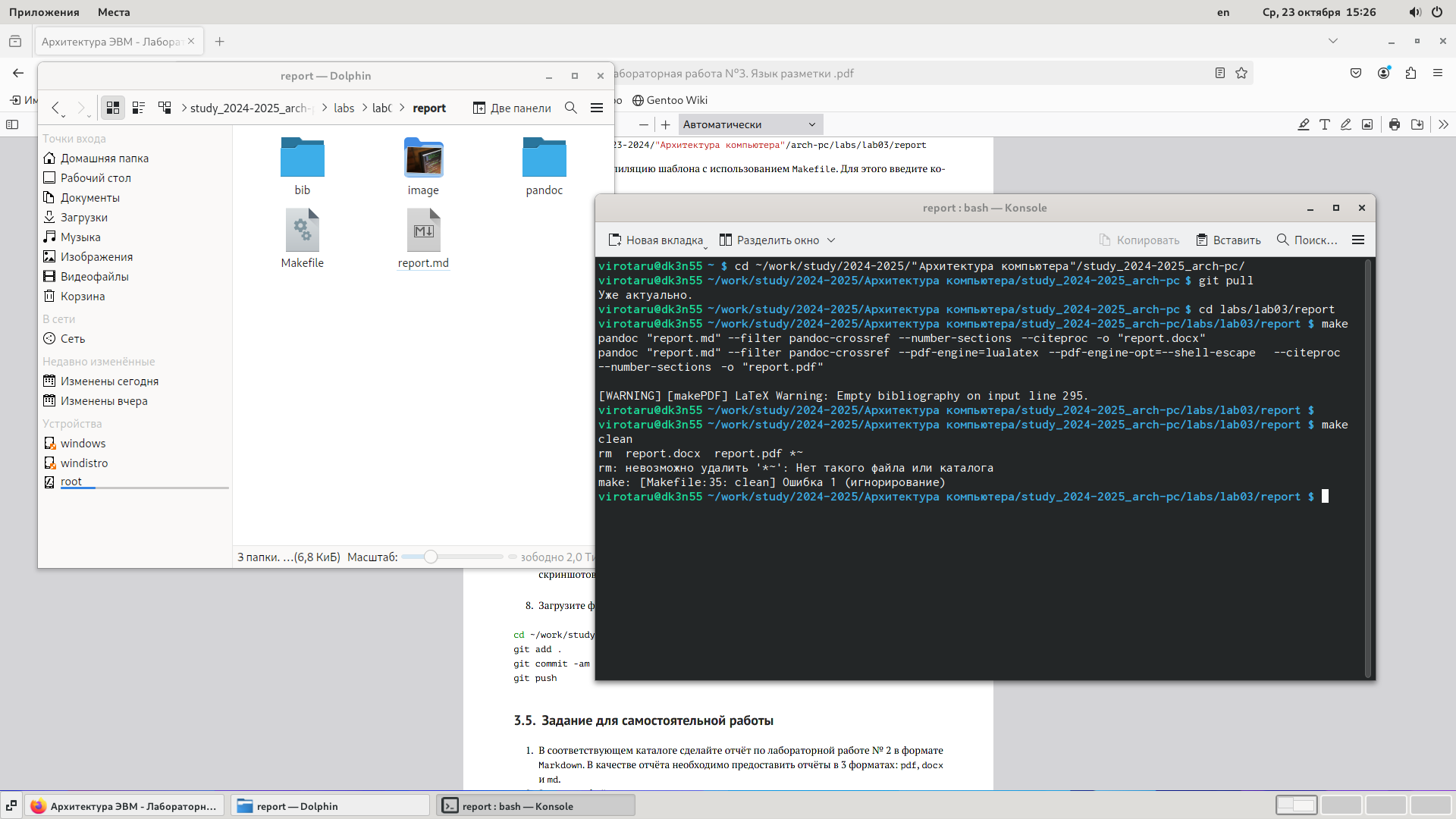
1. Выполнение команды git pull(См Рис\_1)

 git pull(Рис\_1)

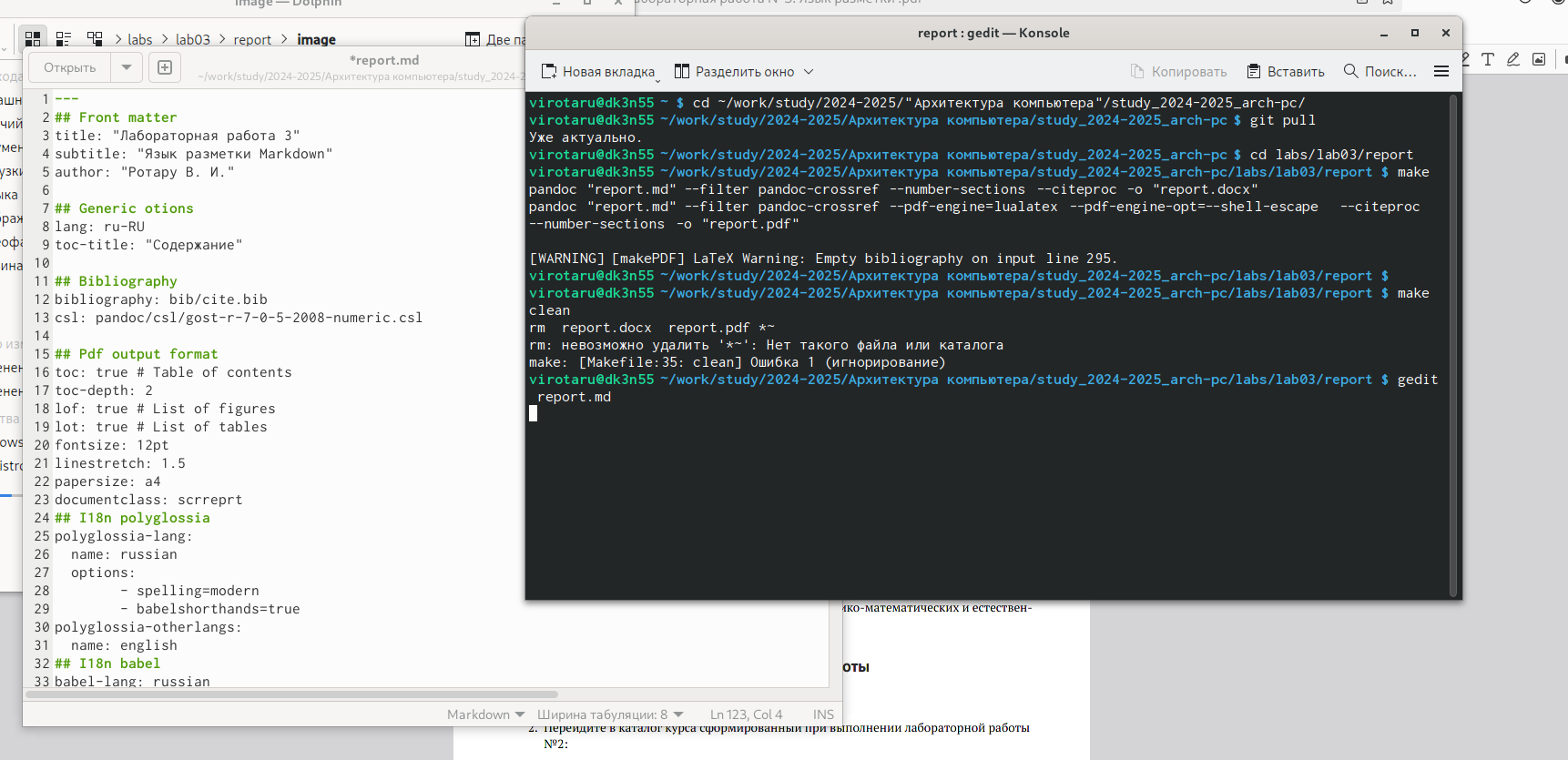
1. Выполнение команды make, чтобы провести компиляцию шаблона с использованием Makefile(См Рис\_2)

 Команда make(Рис\_2)

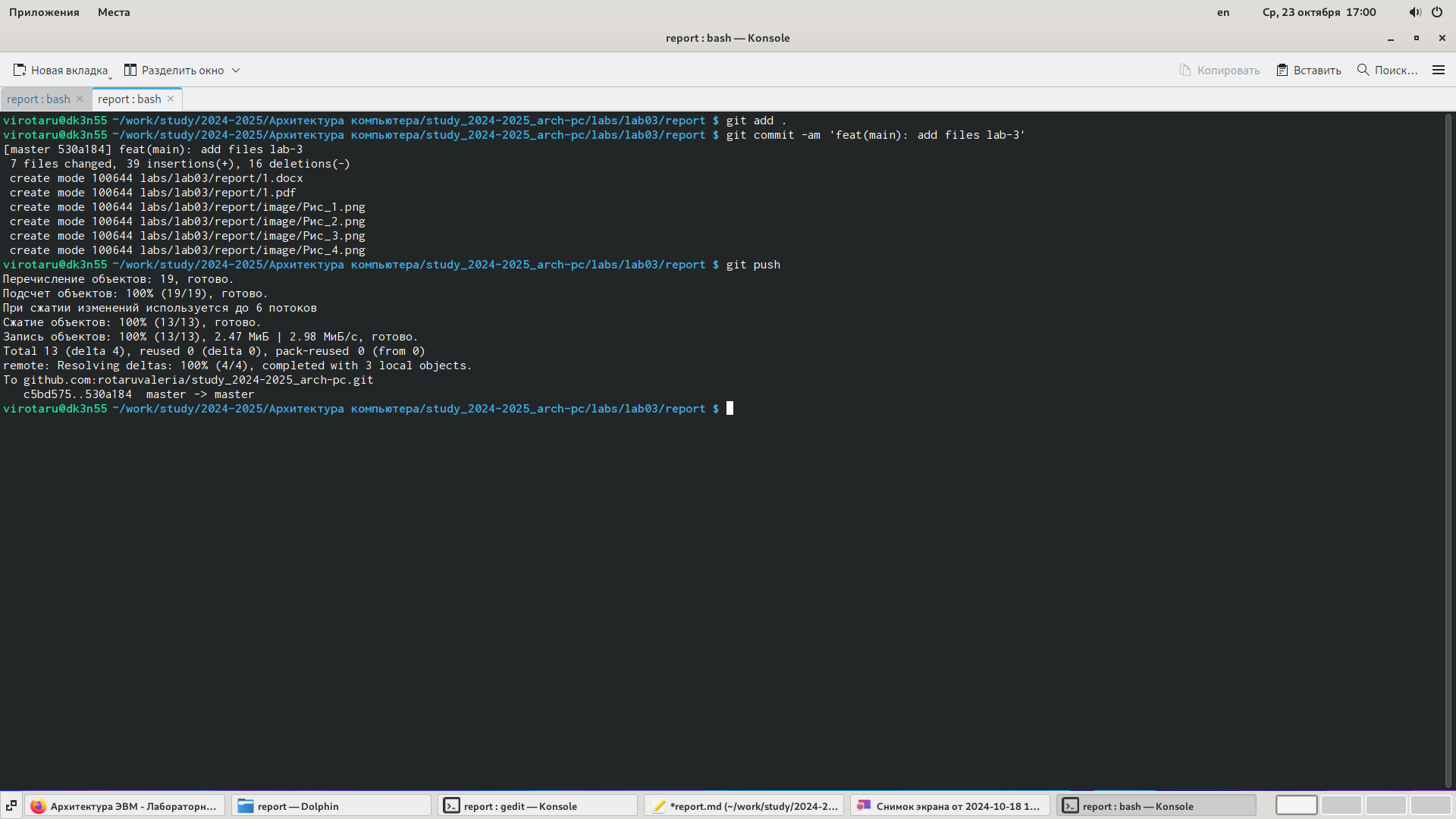
1. Удаление файла с помощью make clean(Рис\_3)

 Удаление файла(Рис\_3)

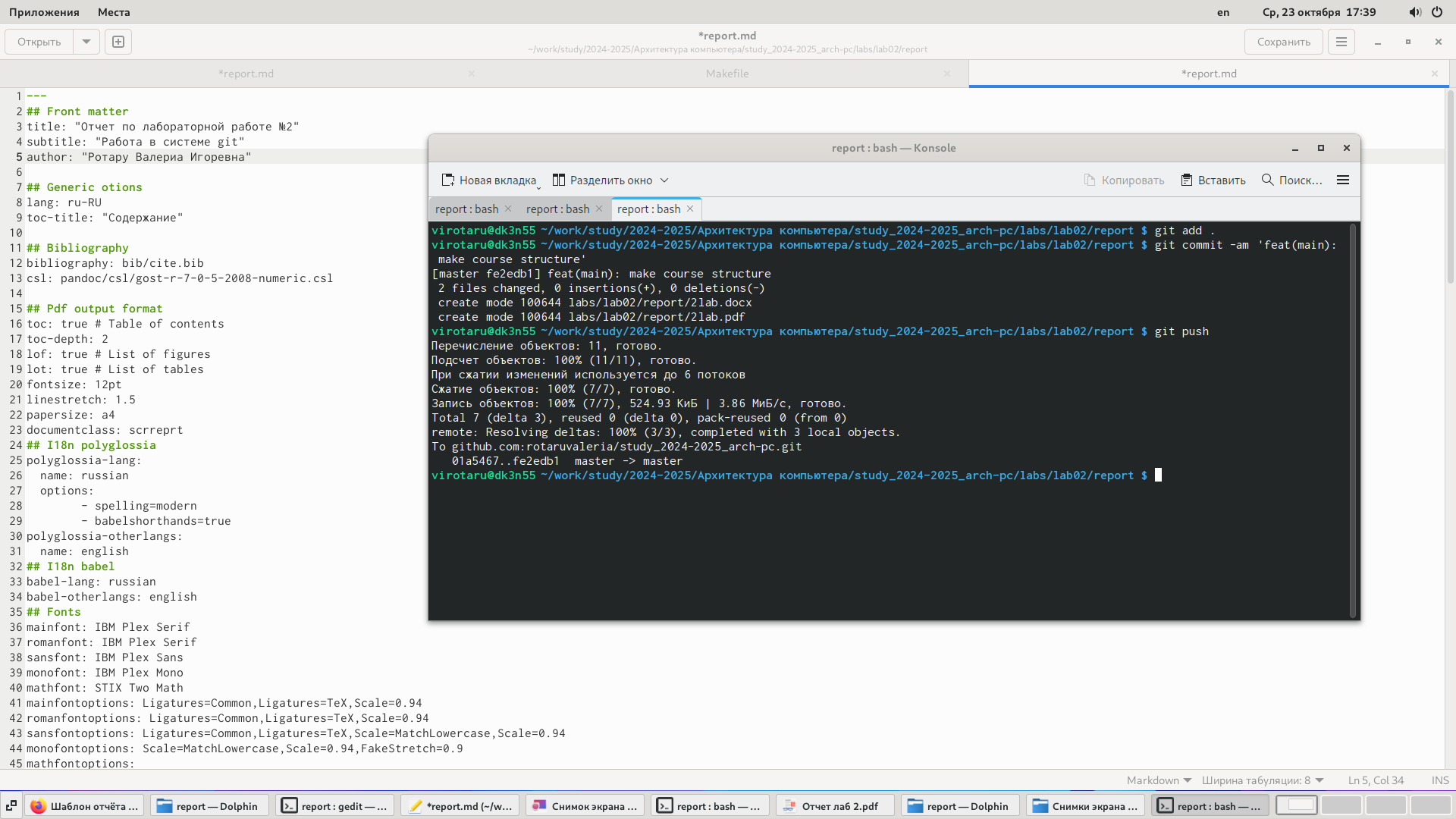
1. Открыть файл report.md, заполнить и скомпилирование отчет (См Рис\_4)

 report.md, заполнение и скомпилирование отчета(Рис\_4)

1. Загрузить файл на Github(См Рис\_6)

 Загрузка на Github(Рис\_5)

1. Выполнить самостоятельную работу(См Рис\_6)

 Самостоятельная работа(Рис\_6)

# Выводы

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

# Список литературы