Отчёт по лабораторной работе №5

Дисциплина: Архитектура компьютера

Пустобаев Леонид Сергеевич

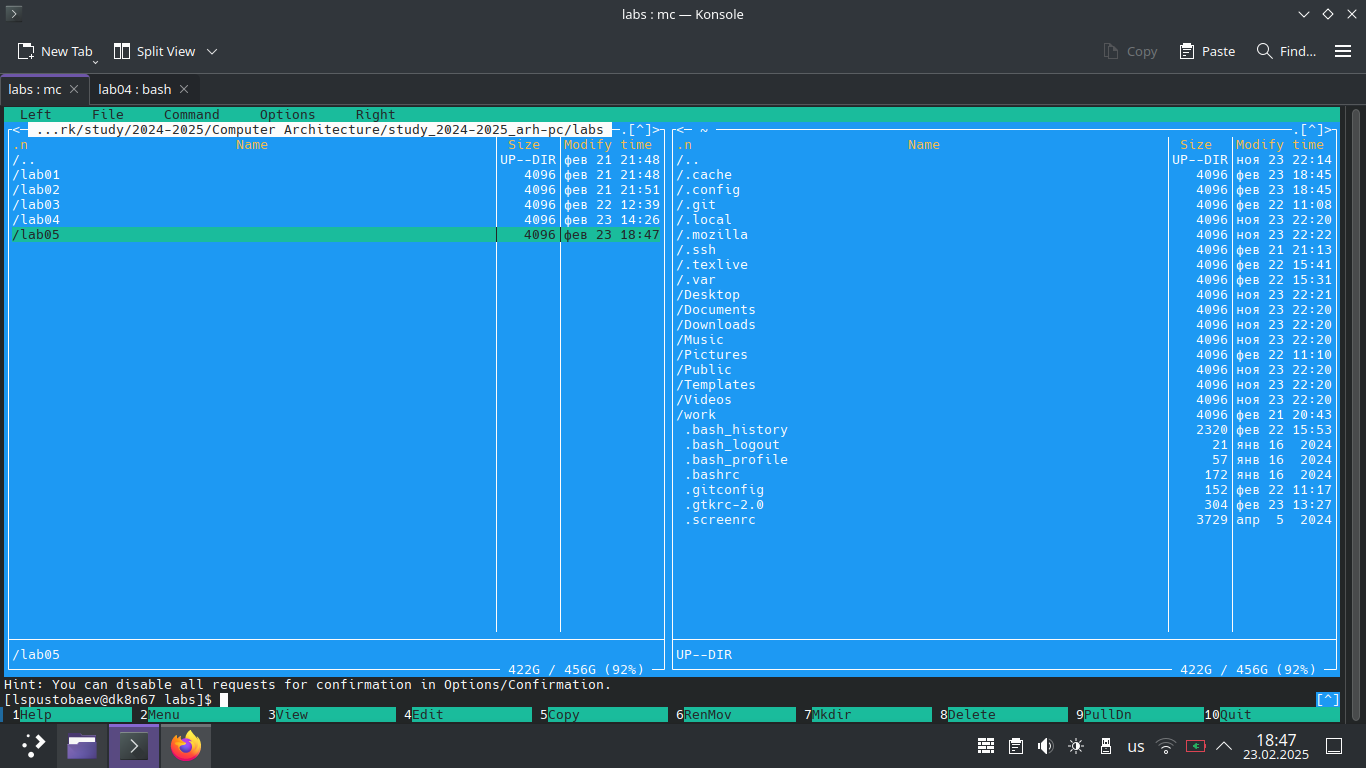
Table of Contents

# Титульный лист

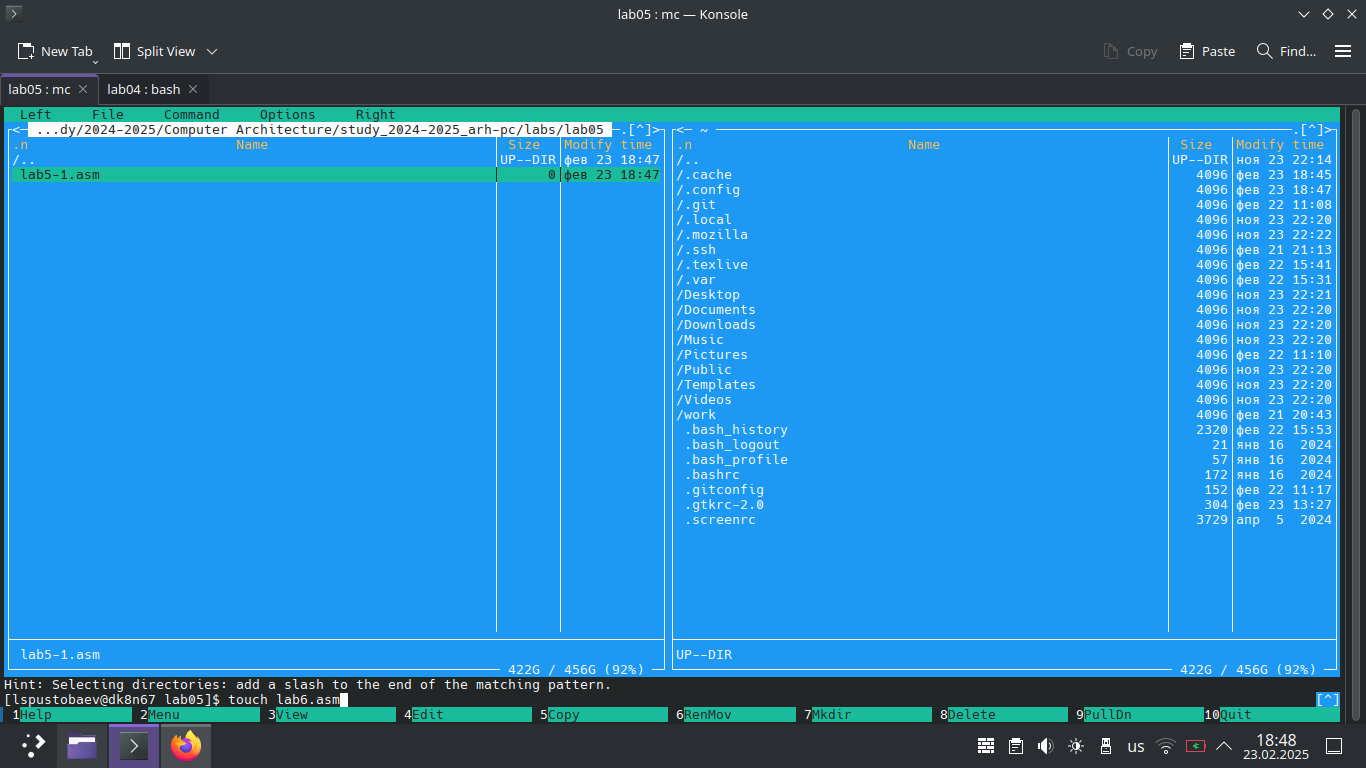
**Номер лабораторной работы:** 5 **ФИО студента:** Пустобаев Леонид Сергеевич **Группа:** НММбд03-2024

# Цель работы

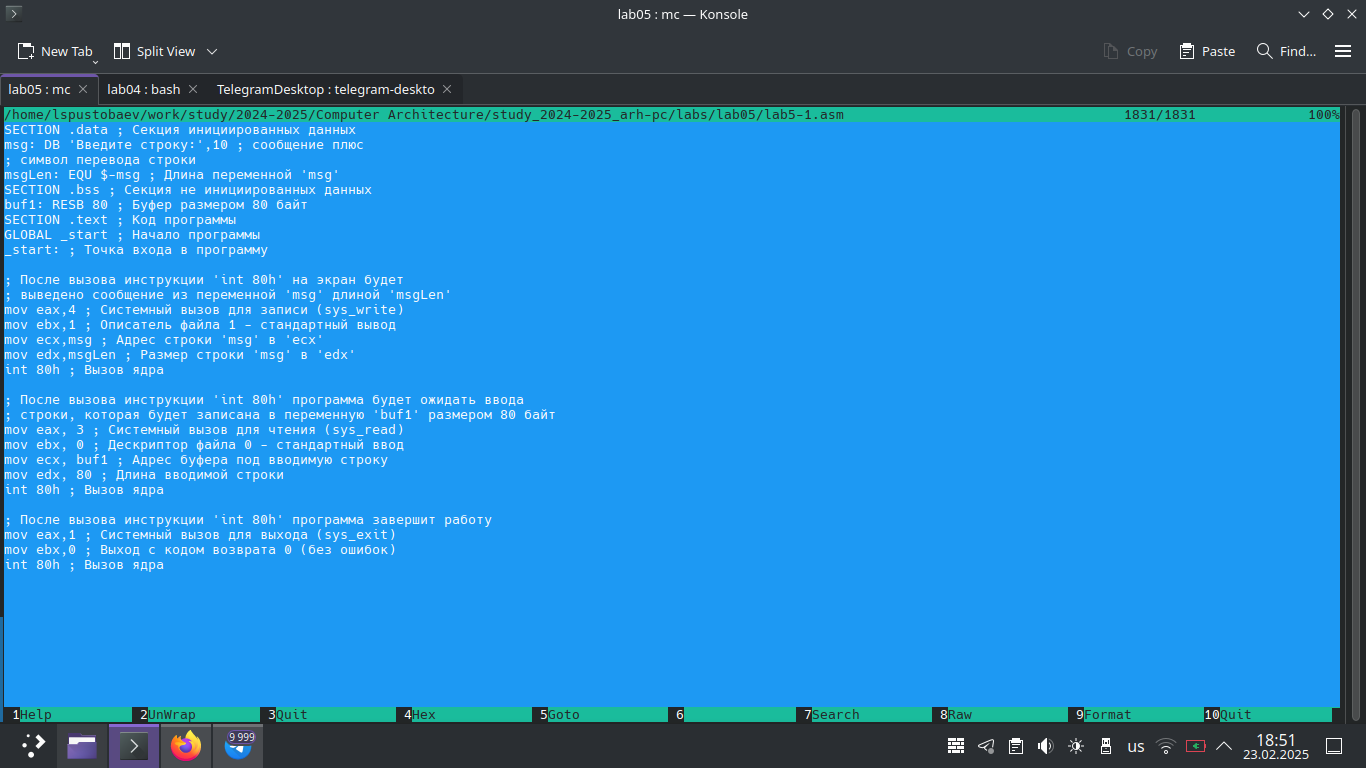
Целью данной лабораторной работы является приобретение практических навыков работы в Midnight Commander. Освоение инструкций языка ассемблера mov и int.



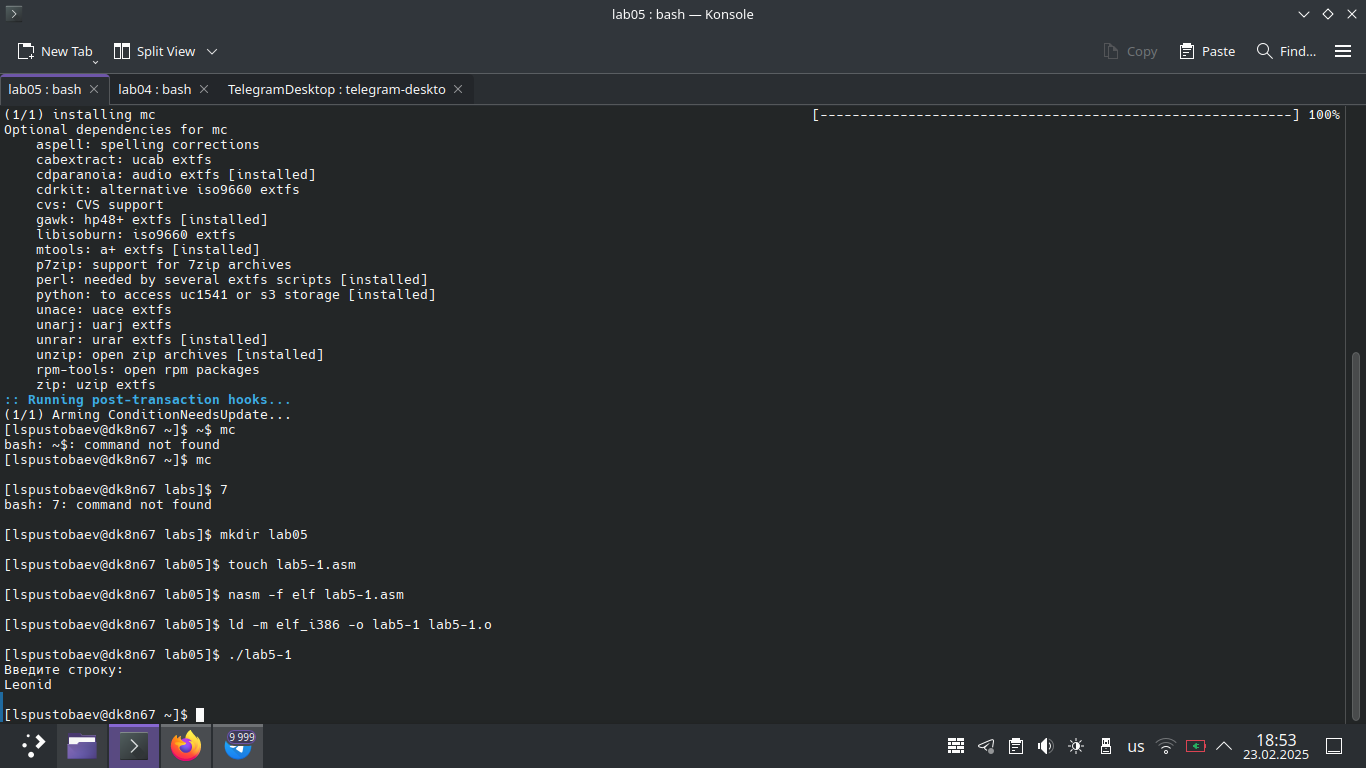
На первом скриншоте я демонстрирую экран, который высветился у меня на мониторе после введения команды mc.



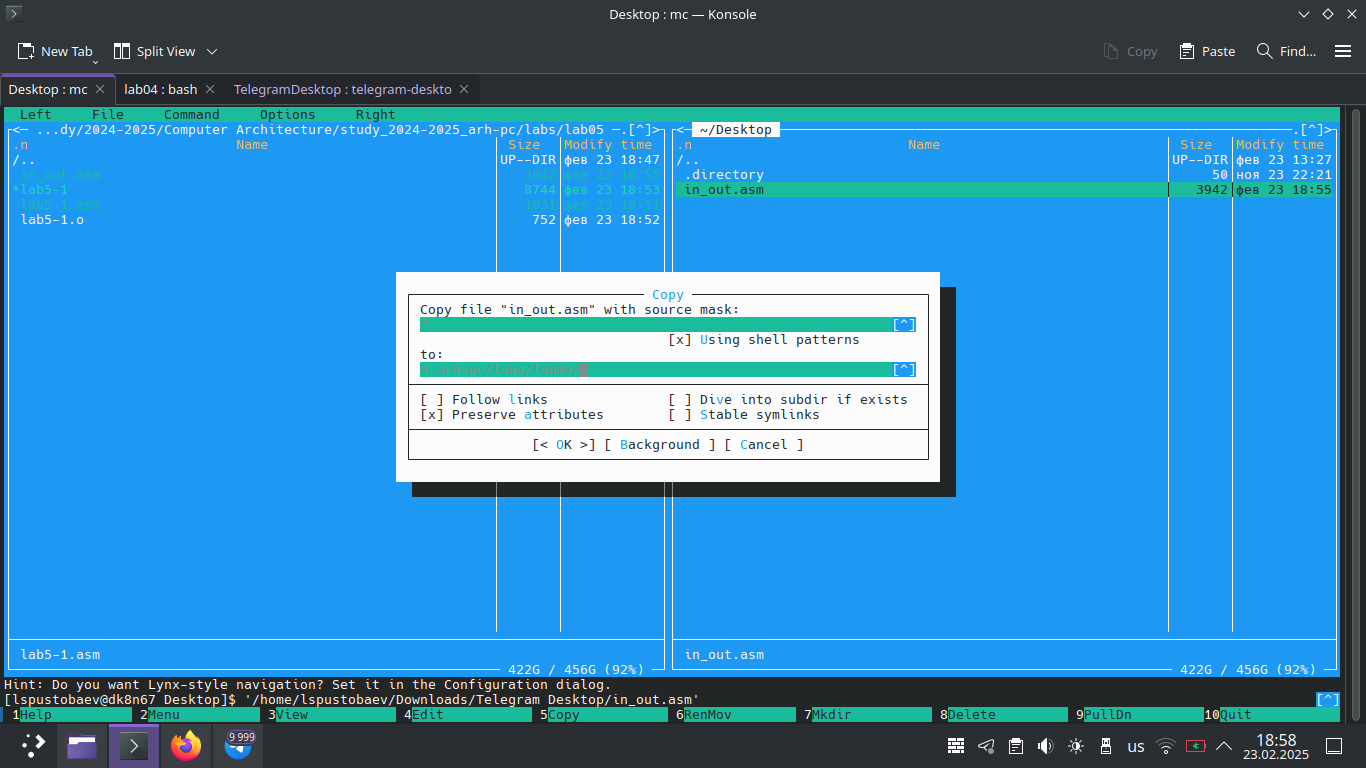
На втором скриншоте я демонстрирую выделение файла с помощью стрелочек и введение команды для редактуры этого файла.



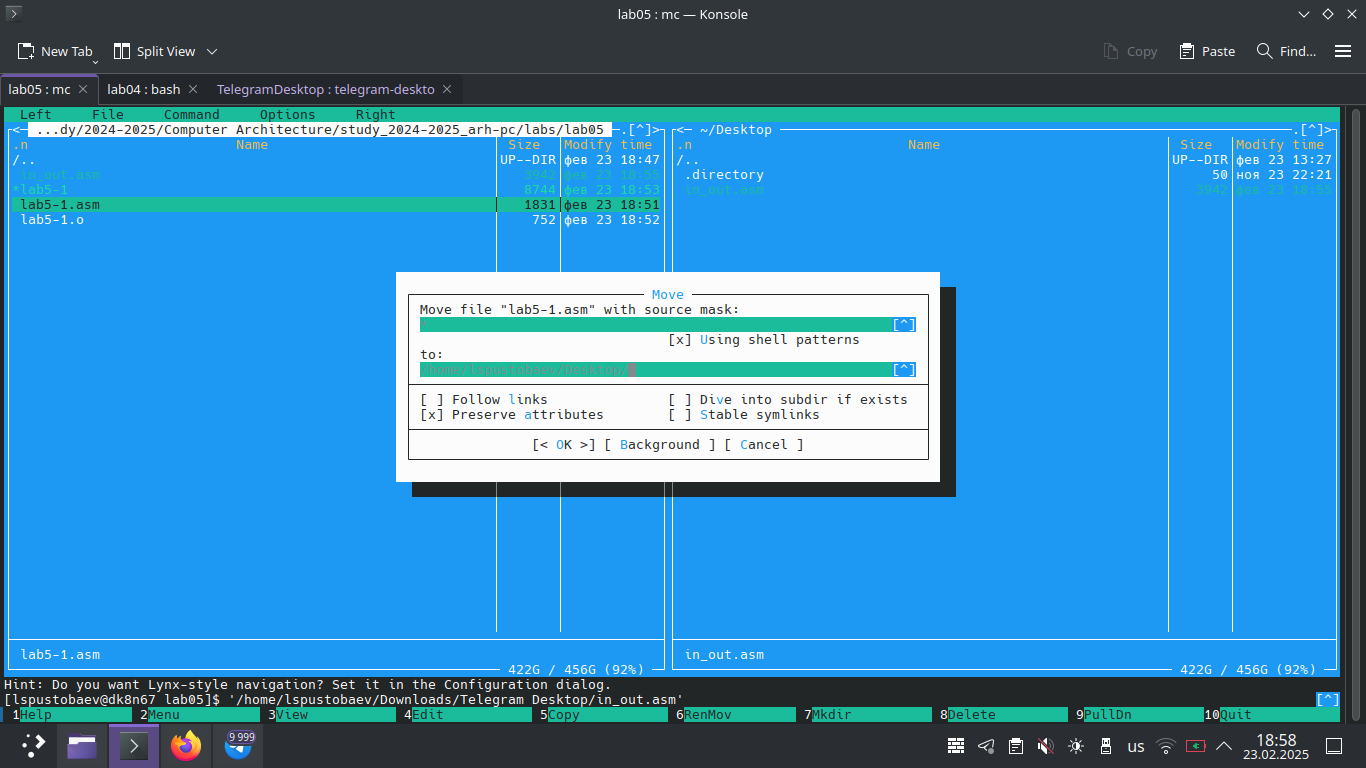
На третьем скриншоте я демонстрирую содержимое файла, открытое через интерфес midnight commander.



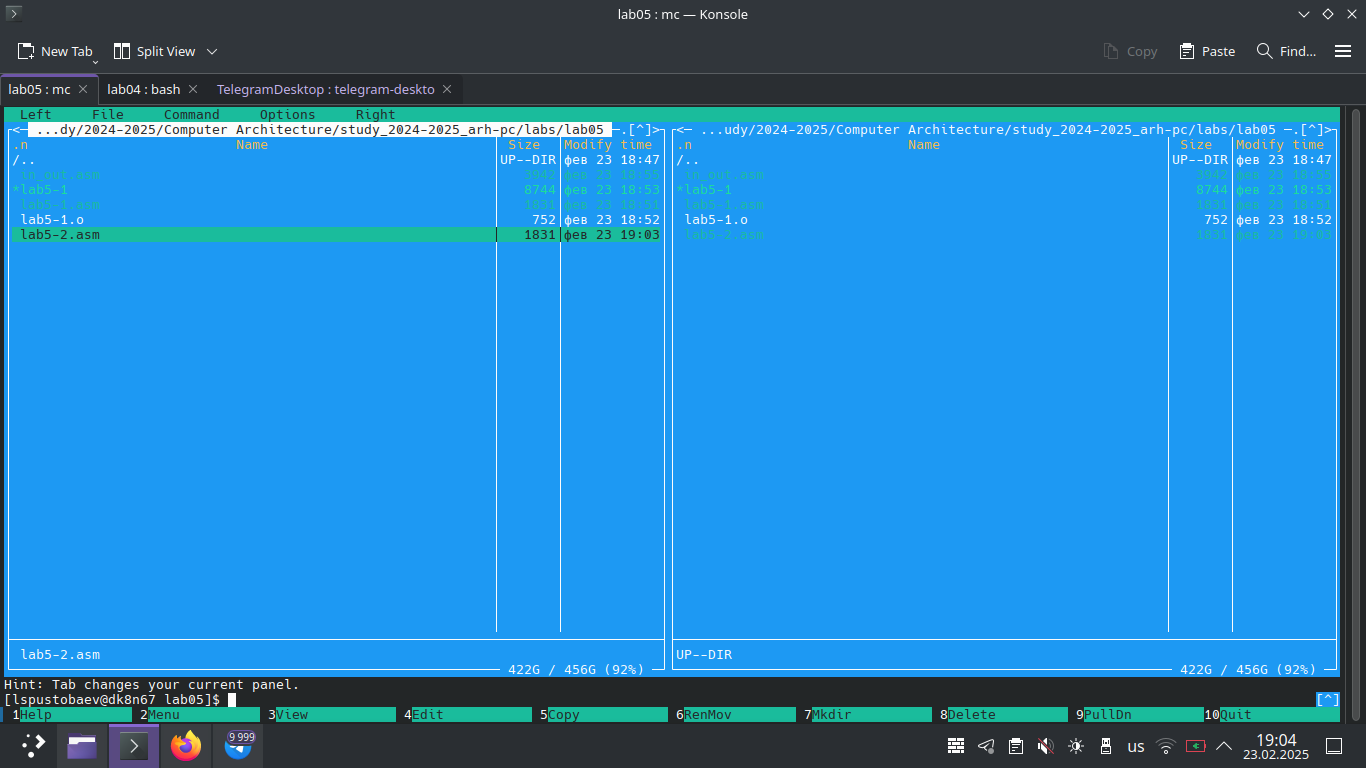
На четвёртом скриншоте я демонстрирую сборку исполняемого файла и проверяю работу программы.



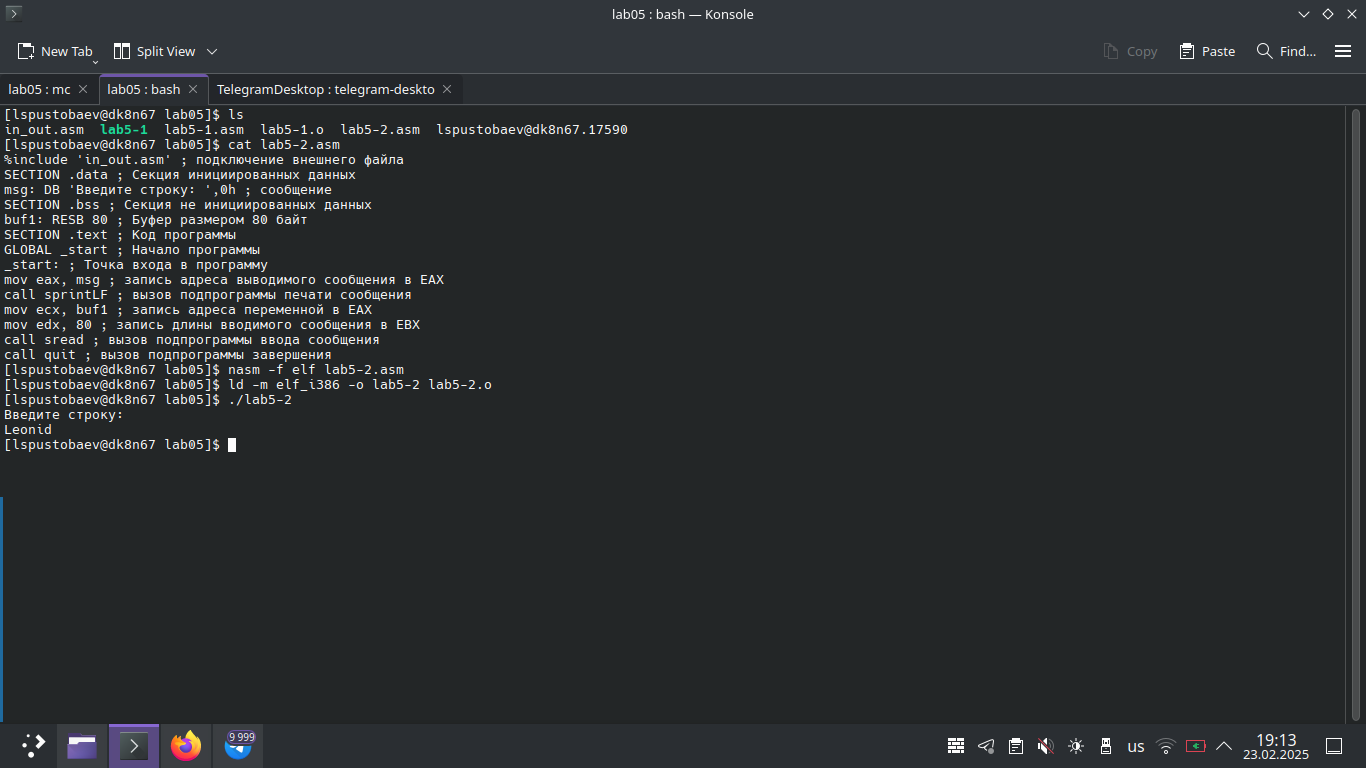
На пятом скриншоте я демонстрирую процесс копирования файла через midnight commander.



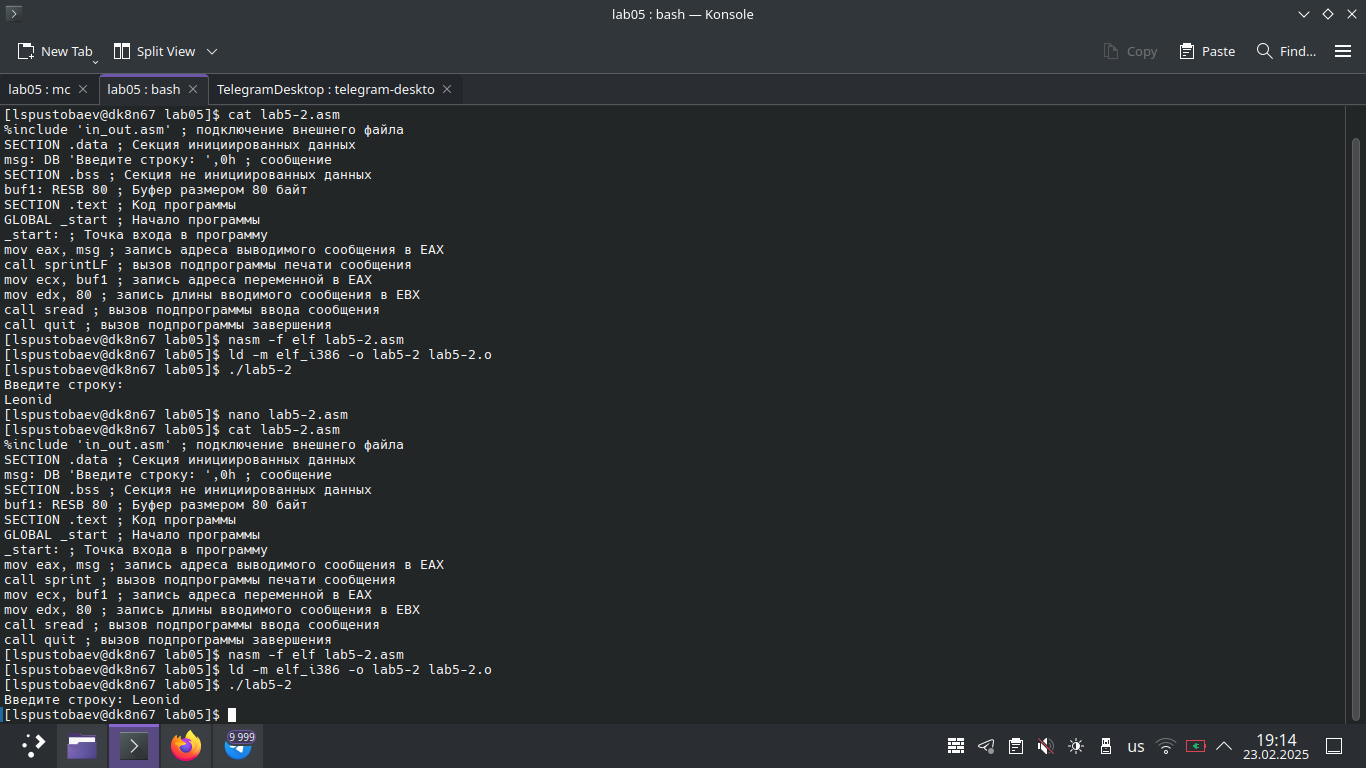
На шестом скриншоте я демонстрирую перемещение файла через midnight commander.



На седьмом скриншоте я демонстрирую созданный файл lab5-2.asm.

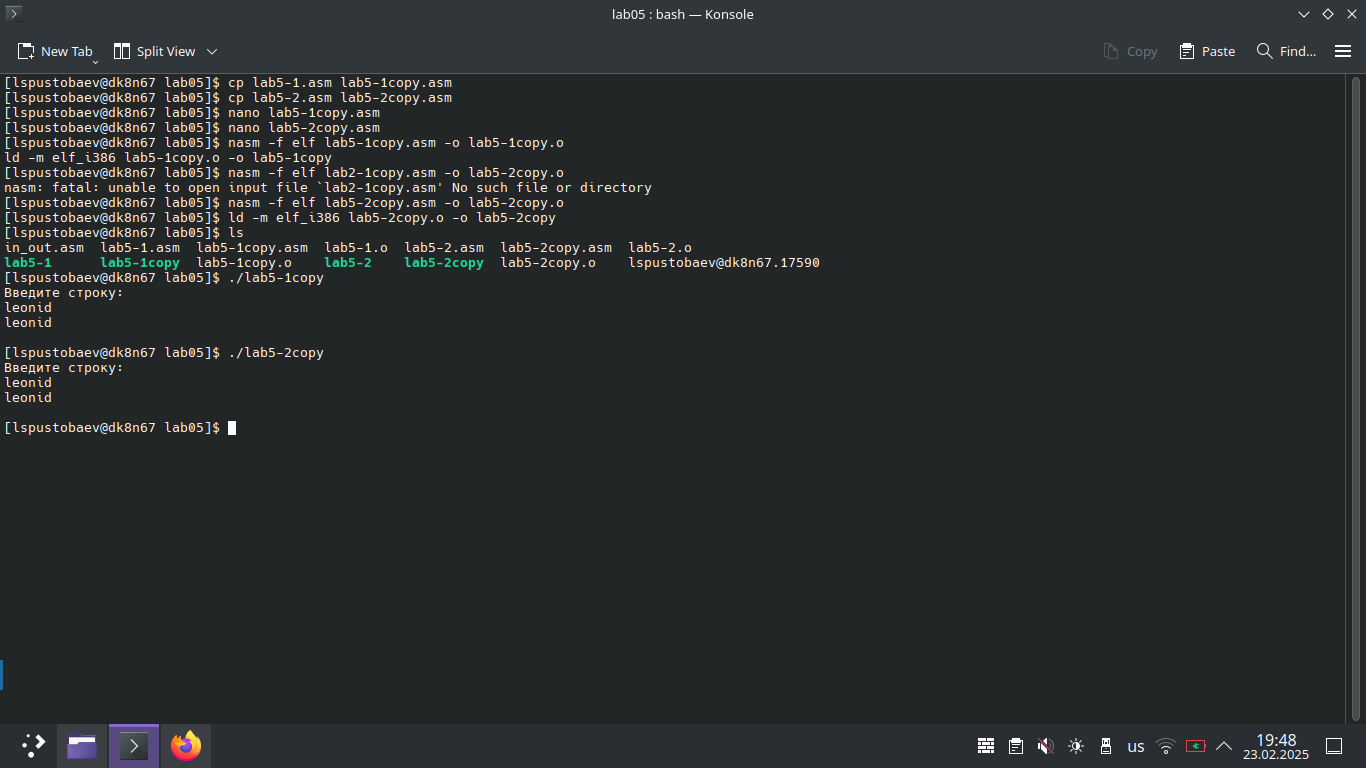


На восьмом скриншоте я демонстрирую содержимое файла с кодом, сборку исполняемого файла и проверку работы программы.



На девятом скриншоте я демонстрирую работу исправленной программы, подмечаю изменение строки вывода текста, теперь программа не начинает вывод текста с новой строки, а продолжает с текущей.

# Результаты выполнения заданий для самостоятельной работы



На последнем скриншоте я демонстрирую выполнение самосторятельной работы, копирую файлы с кодом, меняю его название, изменяю код, создаю исполнительные файлы и проверяю работу программы, содержимое файлов можно посмотреть в git

# Выводы

Цель лабораторной работы достигнута. Я приобрёл практические навыки работы в Midnight Commander и Освоенил инструкции языка ассемблера mov и int.