

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 3 Программная оболочка MIDNIGHT COMMANDER

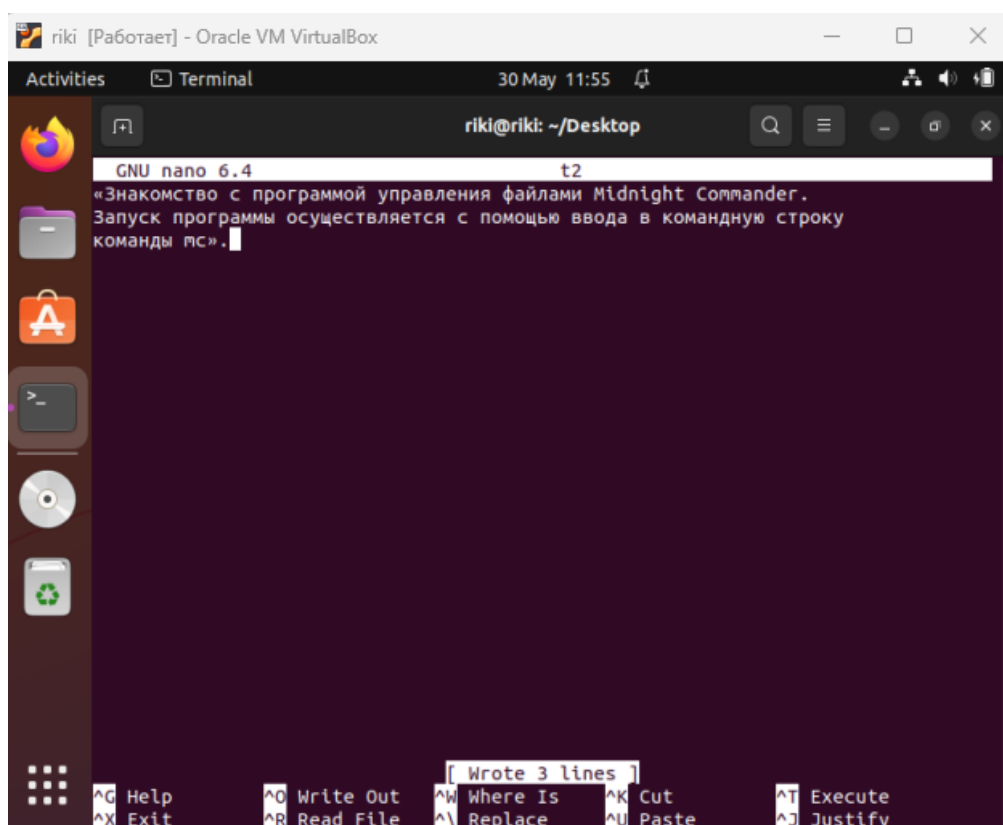
Цель работы — приобретение навыков работы в программной оболочке Midnight Commander или ее аналогах.

Основная задача — изучить возможности оболочки, ознакомиться с командами меню оболочки, научиться получать информацию об объектах в разных форматах, освоить технологию работы с документом.

Порядок выполнения работы

3.1.1. Запустите редактор Pico. Наберите в командной строке Pico и нажмите клавишу .

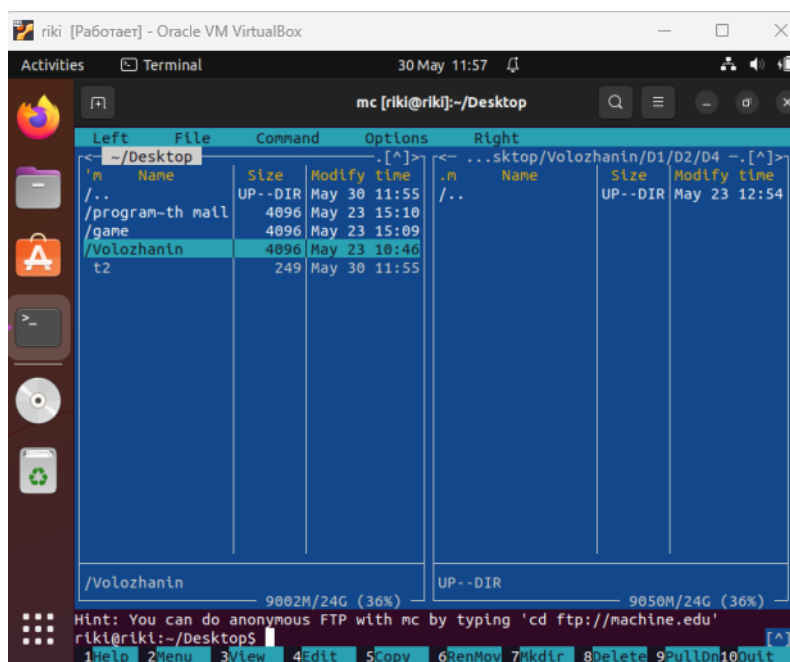
3.1.2. Введите и сохраните в файле t1 следующий текст: «Знакомство с программой управления файлами Midnight Commander. Запуск программы осуществляется с помощью ввода в командную строку команды mc». Введите предложенный текст и активизируйте пункт WriteOut с помощью клавиш . В появившемся окне, в выделенной строке введите имя файла t2 и нажмите клавишу .



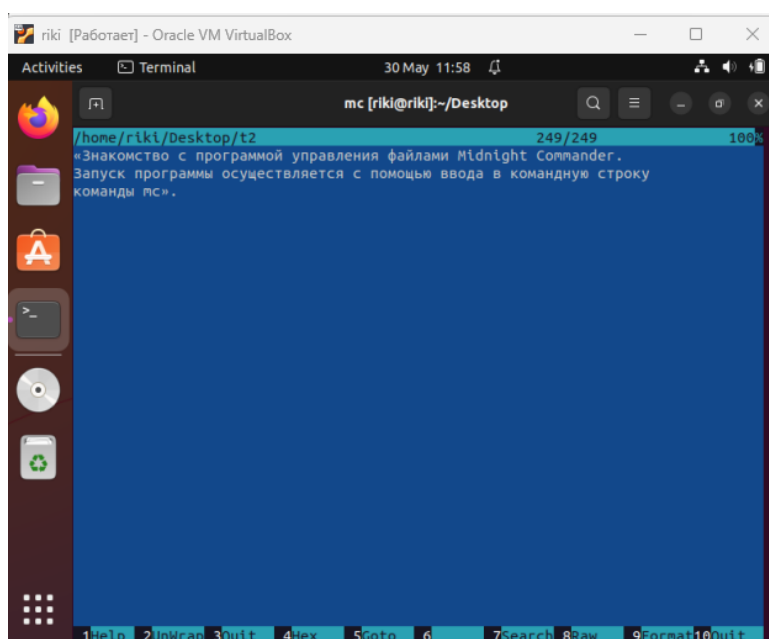
3.1.3. Закройте программу Pico. Для закрытия программы следует воспользоваться сочетанием клавиш .

3.1.4. Запустите программу Midnight Commander. Для запуска программы воспользуйтесь рекомендацией пункта 3.1.2.

3.1.5. Откройте свою директорию. Активизируйте меню Левая панель и выберите пункт Дерево. С помощью клавиш управления курсором попутешествуйте по директориям и перейдите в свою. 3.1.6. Познакомьтесь с возможными форматами представления информации в mc. Обратитесь к меню Левая панель и выберите пункт Формат списка файлов. В открытом окне поочередно выберите Укороченный формат, Расширенный формат и обратите внимание на изменения в представлении информации в каждом формате.



3.1.7. Откройте файл t1 в режиме Быстрого просмотра. Чтобы воспользоваться требуемым режимом, необходимо обратиться к меню Левая панель.



3.1.8. Определите права доступа к файлу t1. В выполнении этого задания вам поможет пункт Информация меню Левая панель.

3.1.9. Определите, какие функциональные клавиши помогут вам выполнить такие операции с файлами, как просмотр, редактирование, копирование, переименование, удаление. Активизируйте меню Файл, и на экране появится перечень клавиш и основных операций, выполнению которых они соответствуют.

Просмотр файла:

F3 или Ins: Просмотр файла во встроенном просмотрщике.

Редактирование файла:

F4 или F2: Открытие файла для редактирования во встроенном текстовом редакторе.

F4 или F2 (в режиме редактирования): Сохранение изменений и закрытие файла.

Копирование файлов:

F5 или F5: Выделение файлов для копирования.

F5 или F5 (в целевой директории): Подтверждение выбранных файлов и указание целевой директории для копирования.

F5 или F5 (в режиме просмотра): Подтверждение текущего просматриваемого файла и указание целевой директории для копирования.

Переименование файла:

F6 или F6: Выделение файла для переименования.

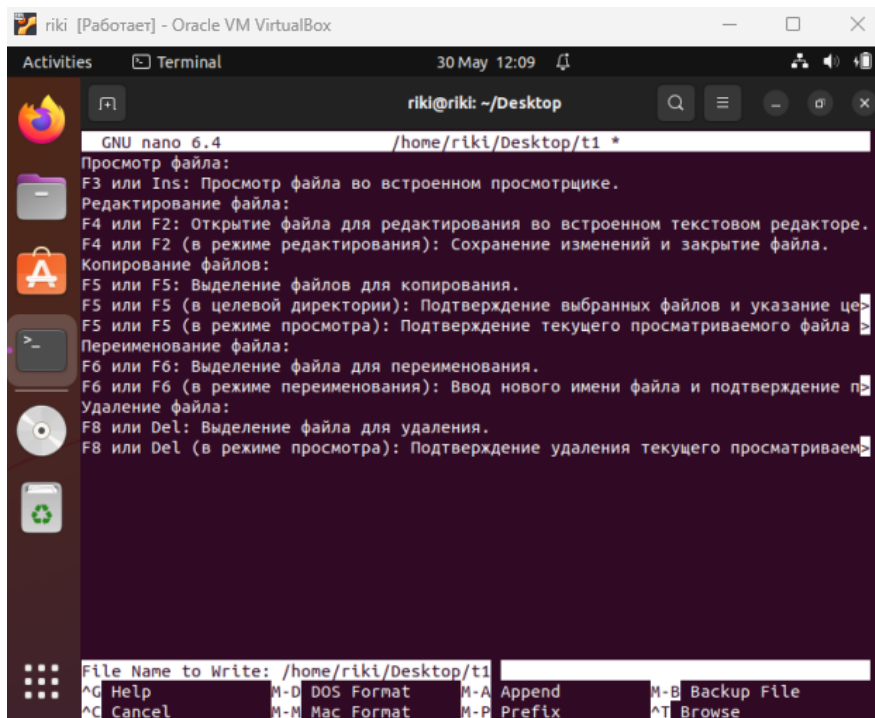
F6 или F6 (в режиме переименования): Ввод нового имени файла и подтверждение переименования.

Удаление файла:

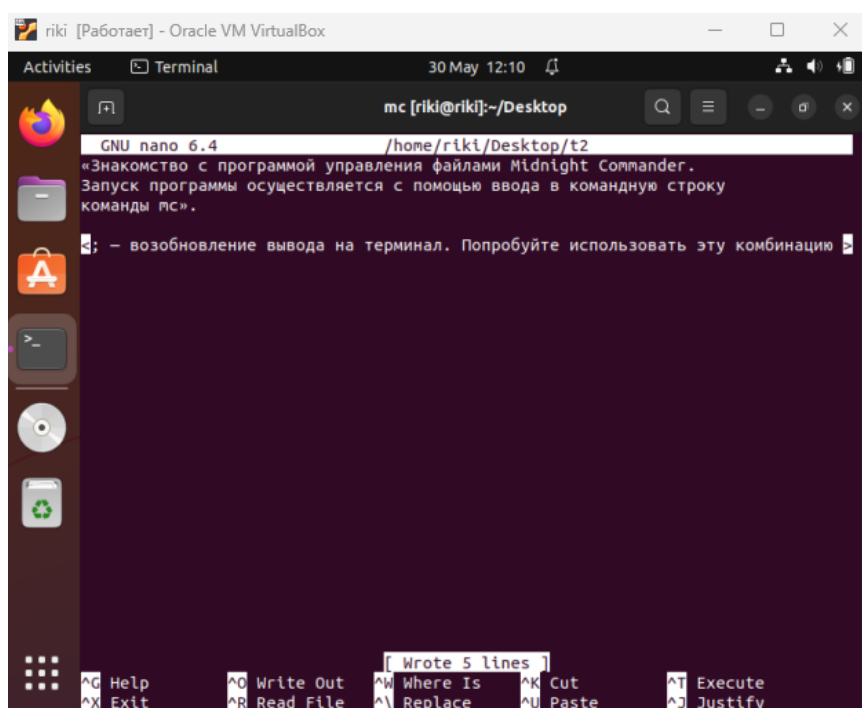
F8 или Del: Выделение файла для удаления.

F8 или Del (в режиме просмотра): Подтверждение удаления текущего просматриваемого файла.

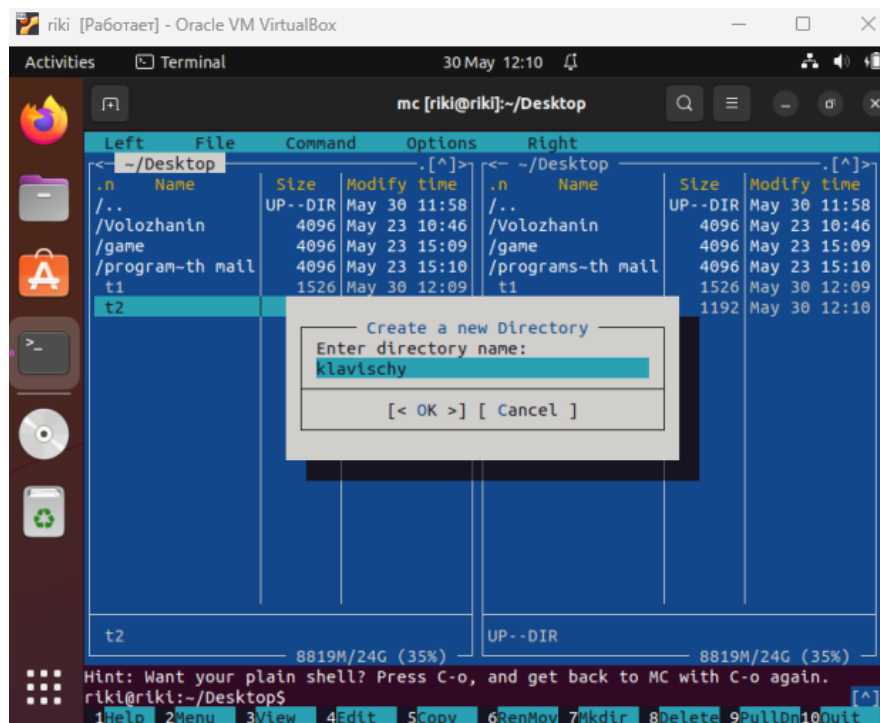
3.1.10. Отредактируйте файл t1, дополните его списком функциональных клавиш и соответствующих им команд. При выполнении этого задания затруднение может вызвать открытие файла для редактирования. Для выполнения этой операции предназначена функциональная клавиша F4.



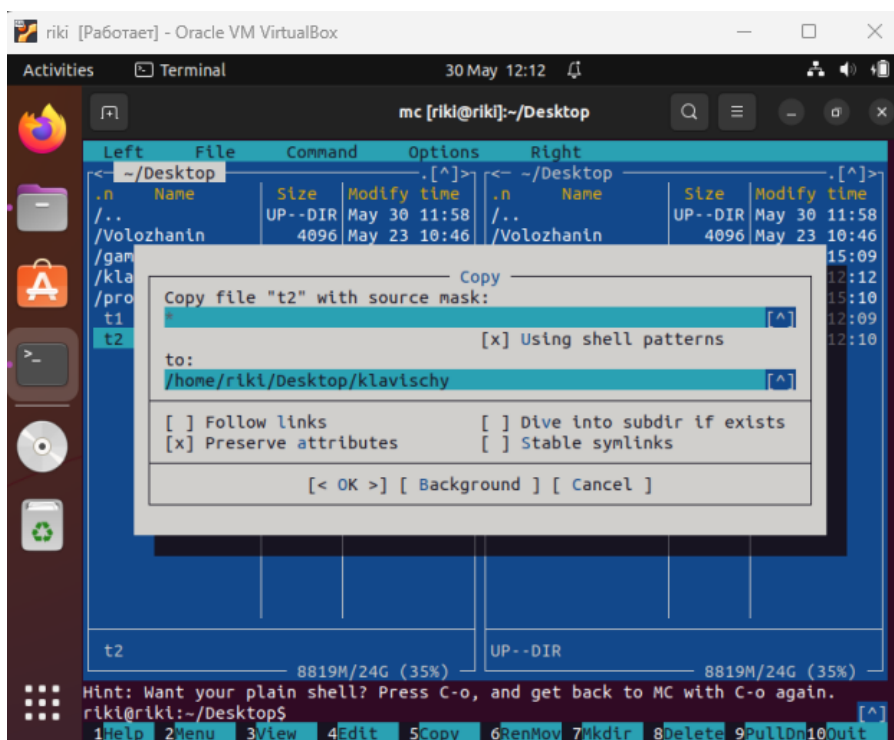
3.1.11. Введите и сохраните в файле t2 следующий текст: «Горячие клавиши: — переключение на #-ый терминал (#=1,...6); — просмотр текста, выведенного на консольный терминал и ушедшего за пределы экрана. Перемещение вверх; — просмотр текста, выведенного на консольный терминал и ушедшего за пределы экрана. Перемещение вниз; — прекратить текущий процесс; — выход из текущего терминала; — остановка вывода на терминал; — возобновление вывода на терминал. Попробуйте использовать эту комбинацию клавиш, если ваш терминал по непонятным причинам перестал отвечать на запросы».



3.1.12. В собственной директории создайте поддиректорию klavischy. Чтобы создать поддиректорию некоторой директории, можно открыть директорию, в которой вы собираетесь создать поддиректорию, и воспользоваться функциональной клавишей F7 или пунктом Создание каталога меню Файл.



3.1.13. Создайте копии файлов t1 и t2 и поместите их в поддиректорию k. При создании копий файлов предполагается использование функциональной клавиши F5.



3.1.14. Перейдите в директорию. Воспользуйтесь пунктом Дерево меню Левая панель.

3.1.15. С помощью средств тс найдите файл t1. Откройте меню Команда и выберите пункт Поиск файлов.

3.1.16. Ознакомьтесь с параметрами конфигурации Настройка панелей. Параметры, которые может настроить пользователь, указаны в диалоговом окне, появляющемся на экране при активизации меню Конфигурация.