

Отчет по лабораторной работе №7

Дисциплина: Компьютерные науки и технологии программирования

Ангелина Павловна Ким

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	12
	Список литературы	13

Список иллюстраций

2.1	Информация о тс	6
2.2	Запустили тс	7
2.3	Перемещение файла	8
2.4	Команды левой (правой) панели	8
2.5	Просмотр содержимого файла	9
2.6	Подменю “Команда”	9
2.7	Подменю “Настройки”	10
2.8	Создание текстового файла	10
2.9	Редактирование файл	10
2.10	Манипуляции с текстом	11

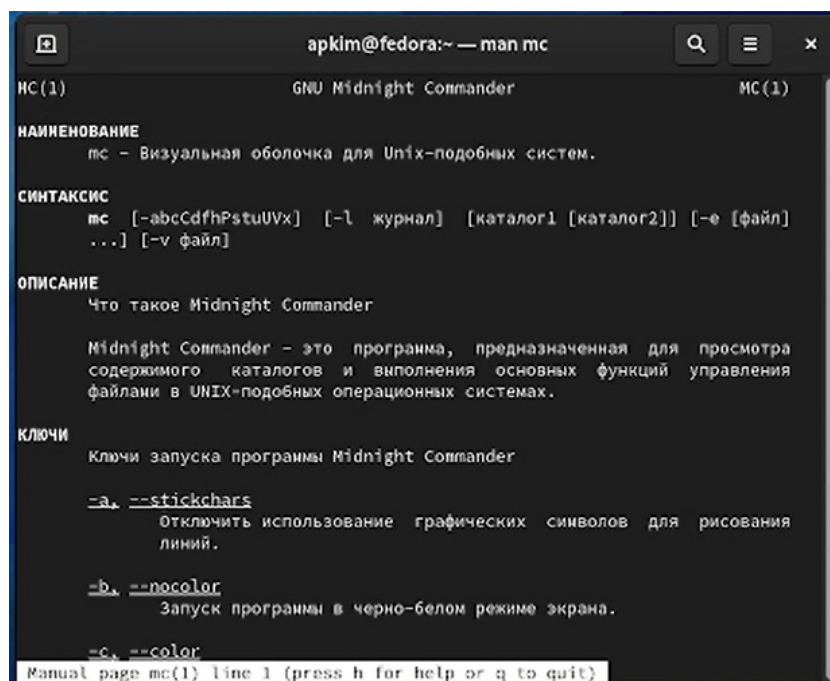
Список таблиц

1 Цель работы

Освоение основных возможностей командной оболочки Midnight Commander. Приобретение навыков практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними.

2 Выполнение лабораторной работы

Изучили информацию о `mc`, вызвав в командной строке `man mc` (рис. 2.1).



```
apkim@fedora:~ — man mc
MC(1)                                GNU Midnight Commander                                MC(1)

НАИМЕНОВАНИЕ
  mc — Визуальная оболочка для Unix-подобных систем.

СИНТАКСИС
  mc [-abcCdfhPstuUVvx] [-l журнал] [каталог1 [каталог2]] [-e [файл]
  ...] [-v файл]

ОПИСАНИЕ
  Что такое Midnight Commander

  Midnight Commander — это программа, предназначенная для просмотра
  содержимого каталогов и выполнения основных функций управления
  файлами в UNIX-подобных операционных системах.

КЛЮЧИ
  Ключи запуска программы Midnight Commander

  -a, --stickchars
      Отключить использование графических символов для рисования
      линий.

  -b, --nocolor
      Запуск программы в черно-белом режиме экрана.

  -c, --color

Manual page mc(1) line 1 (press h for help or q to quit)
```

Рис. 2.1: Информация о `mc`

Запустили из командной строки `mc` (рис. 2.2).

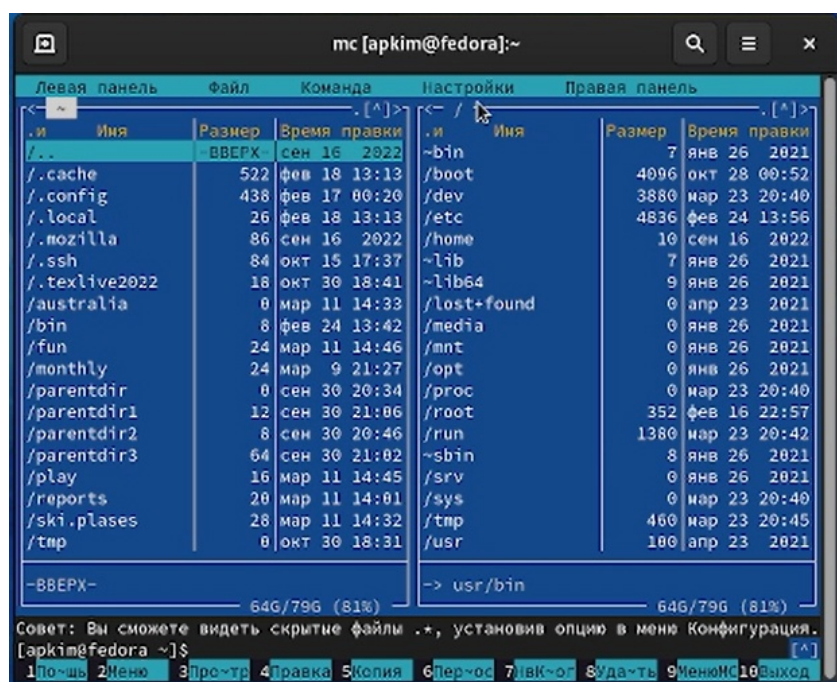


Рис. 2.2: Запустили mc

Выполняем несколько операций в mc, используя управляющие клавиши. Например, операция перемещения файла (рис. 2.3).

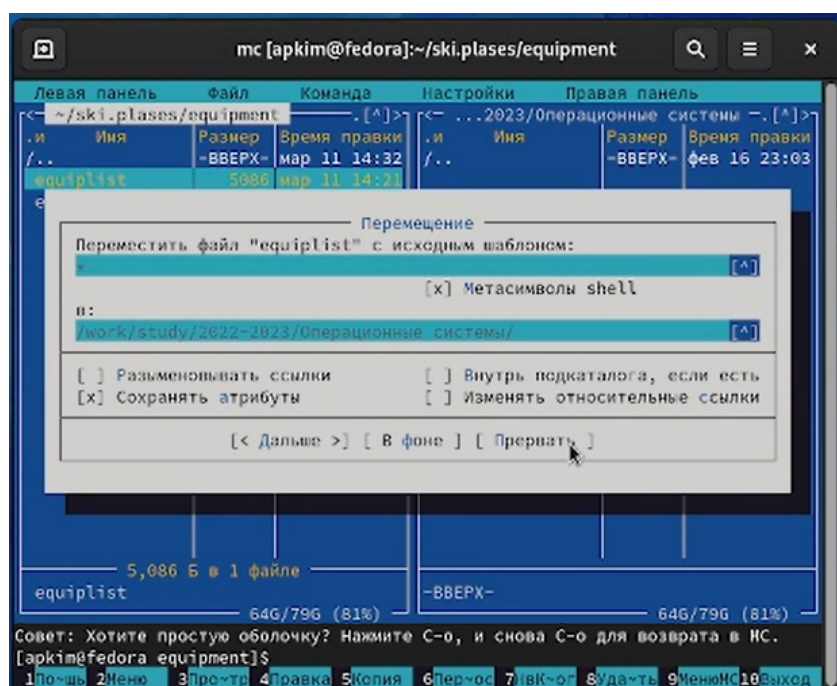


Рис. 2.3: Перемещение файла

Выполняем основные команды меню левой (правой) панели (рис. 2.4).

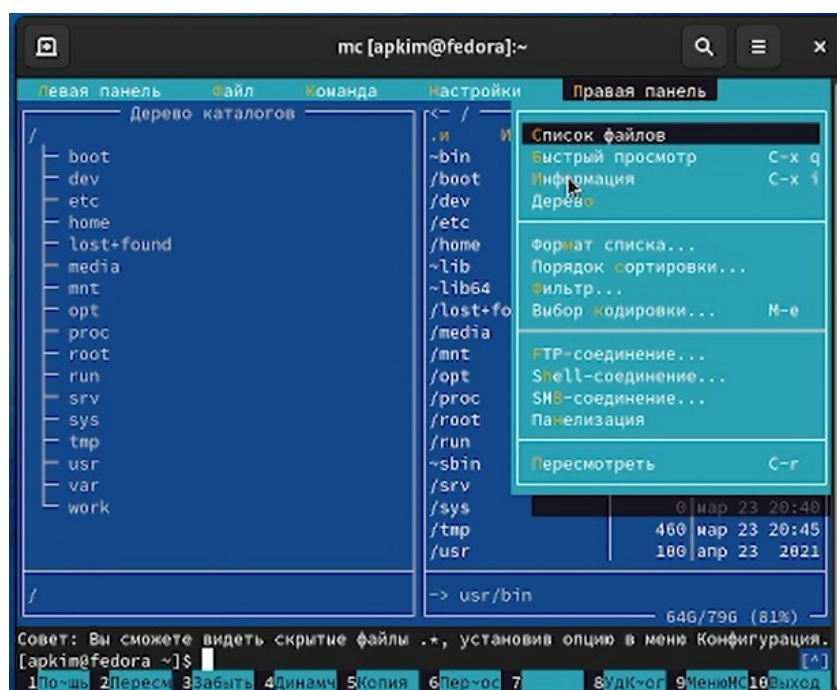


Рис. 2.4: Команды левой (правой) панели

Используя возможности подменю “Файл”, выполняем: например, просмотр содержимого текстового файла (рис. 2.5).

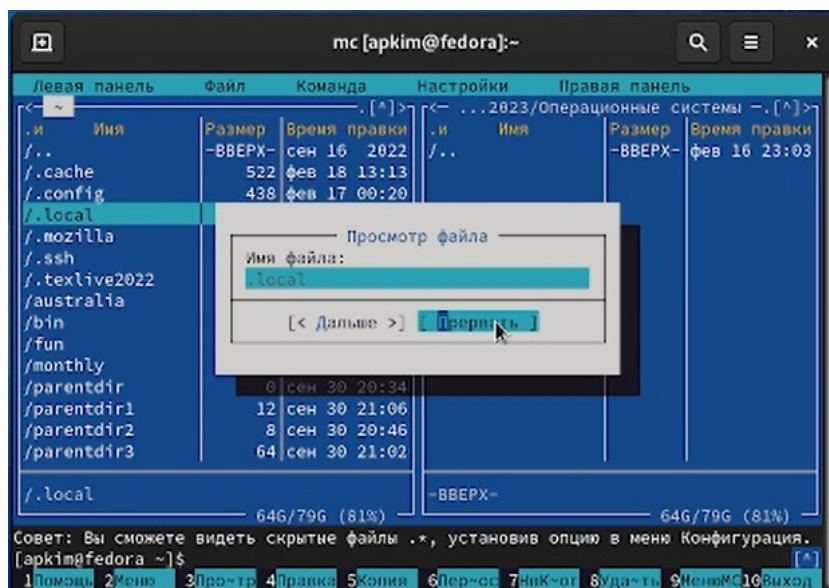


Рис. 2.5: Просмотр содержимого файла

Далее изучаем подменю “Команда” (рис. 2.6).

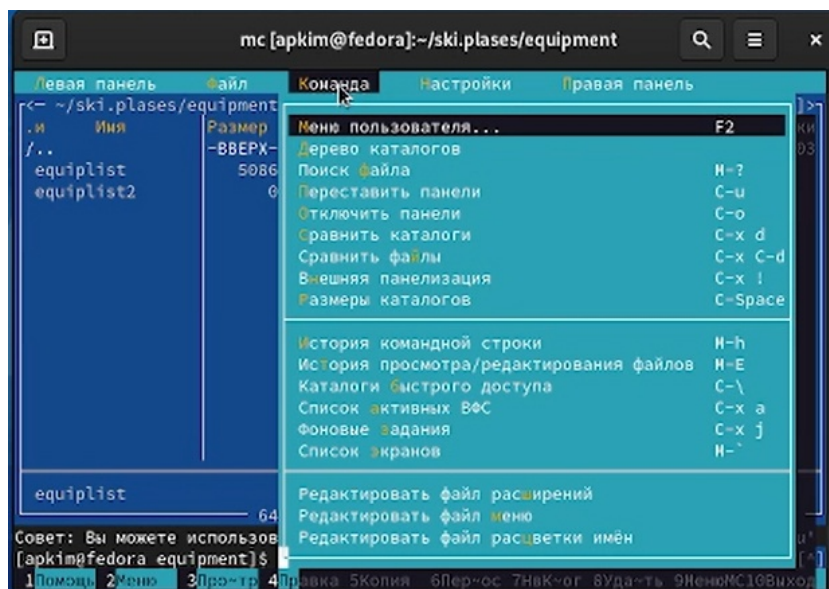


Рис. 2.6: Подменю “Команда”

Вызовим подменю “Настройки”, изучим внешний вид командной оболочки (рис. 2.7).

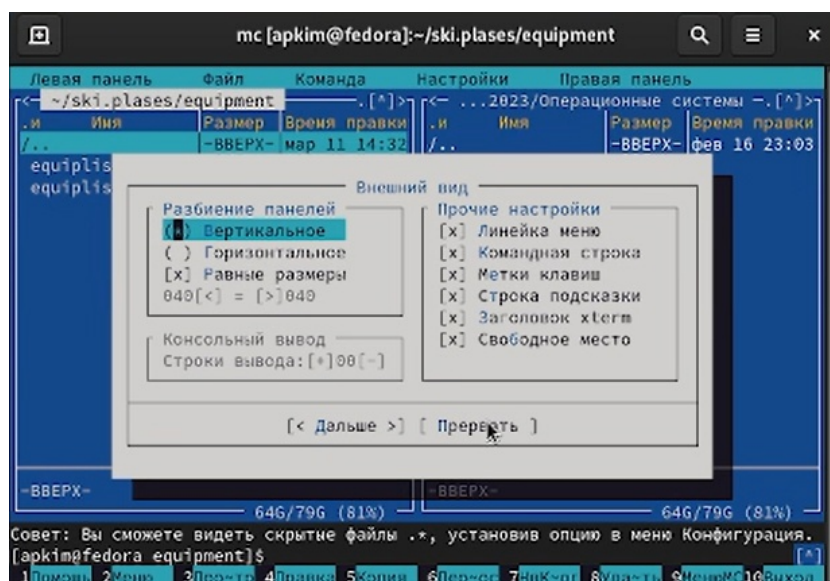


Рис. 2.7: Подменю “Настройки”

Далее создаем текстовый файл (рис. 2.8).

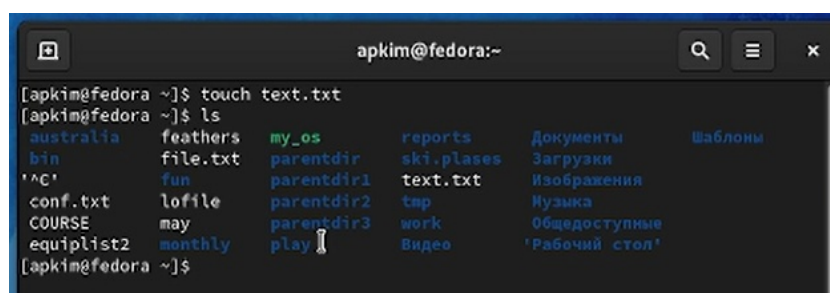


Рис. 2.8: Создание текстового файла

Вставляем в него текст из Интернета (рис. 2.9).

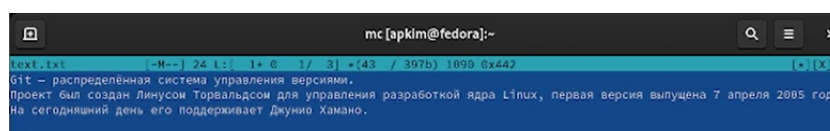


Рис. 2.9: Редактирование файл

Продолжаем с текстом манипуляции: удаляем строку текста, выделяем фрагмент текста, выделяем фрагмент текста и переносим его на новую строку, сохраняем файл. (рис. 2.10).

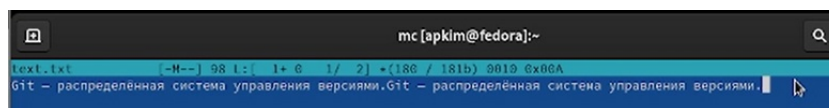


Рис. 2.10: Манипуляции с текстом

3 Выводы

В ходе выполнения лабораторной работы мы освоили основные возможности командной оболочки Midnight Commander.

Список литературы