

Отчёт по лабораторной работе №7

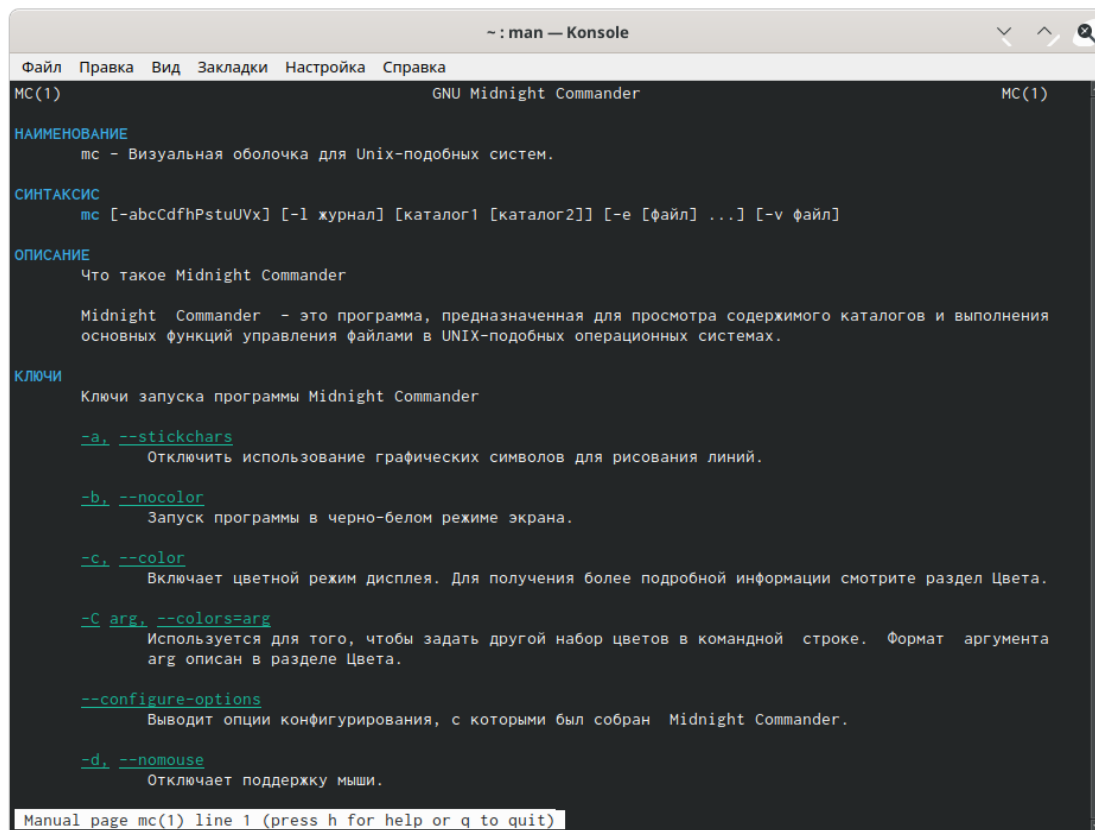
Королев Федор Константинович

13 Мая 2021

Отчет по лабораторной работе №7

Команда mc

Изучил информацию о mc, вызвав в командной строке «man mc» (Алгоритм действий представлен на рис. -@fig:001). Midnight Commander (или mc) – псевдографическая командная оболочка для UNIX/Linux систем.



```
~: man — Konsole
Файл  Правка  Вид  Закладки  Настройка  Справка
MC(1)                                GNU Midnight Commander                                MC(1)

НАИМЕНОВАНИЕ
mc - Визуальная оболочка для Unix-подобных систем.

СИНТАКСИС
mc [-abcCdFhPstuUVx] [-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
    Включает цветной режим дисплея. Для получения более подробной информации смотрите раздел Цвета.

-C arg, --colors=arg
    Используется для того, чтобы задать другой набор цветов в командной строке. Формат аргумента
    arg описан в разделе Цвета.

--configure-options
    Выводит опции конфигурирования, с которыми был собран Midnight Commander.

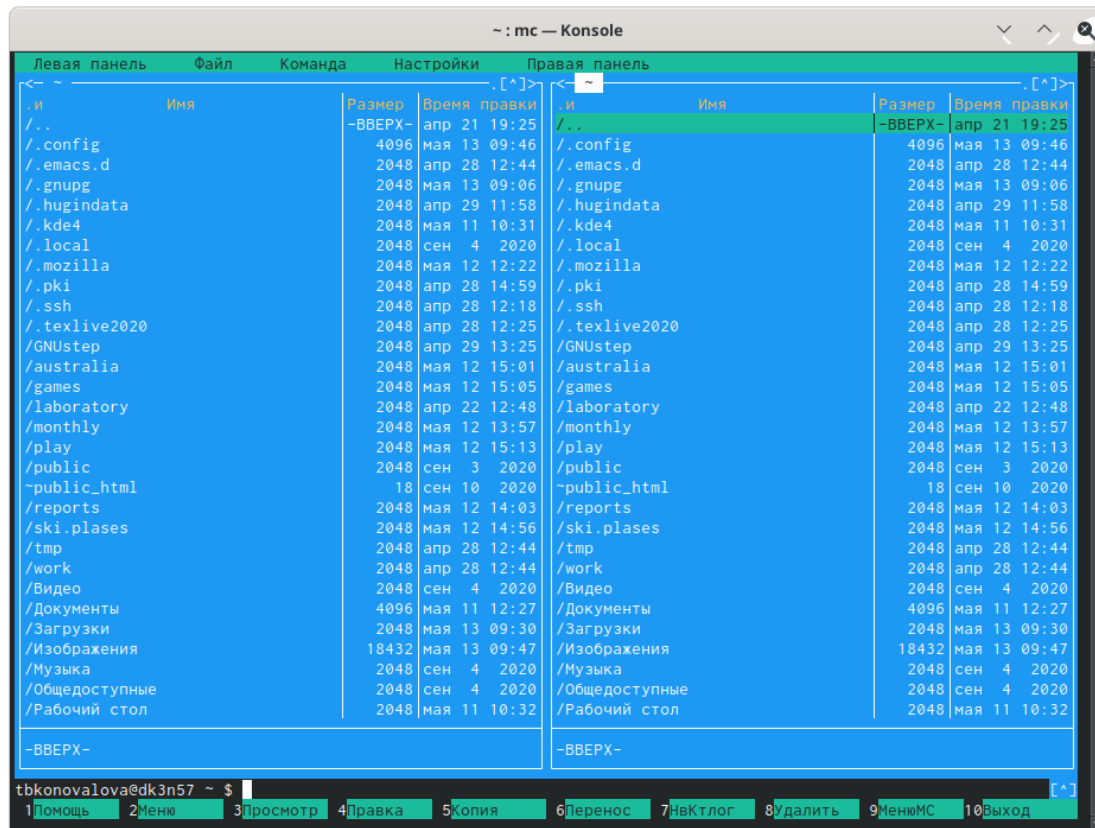
-d, --nomouse
    Отключает поддержку мыши.

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

Информация о mc

Изучение команды mc

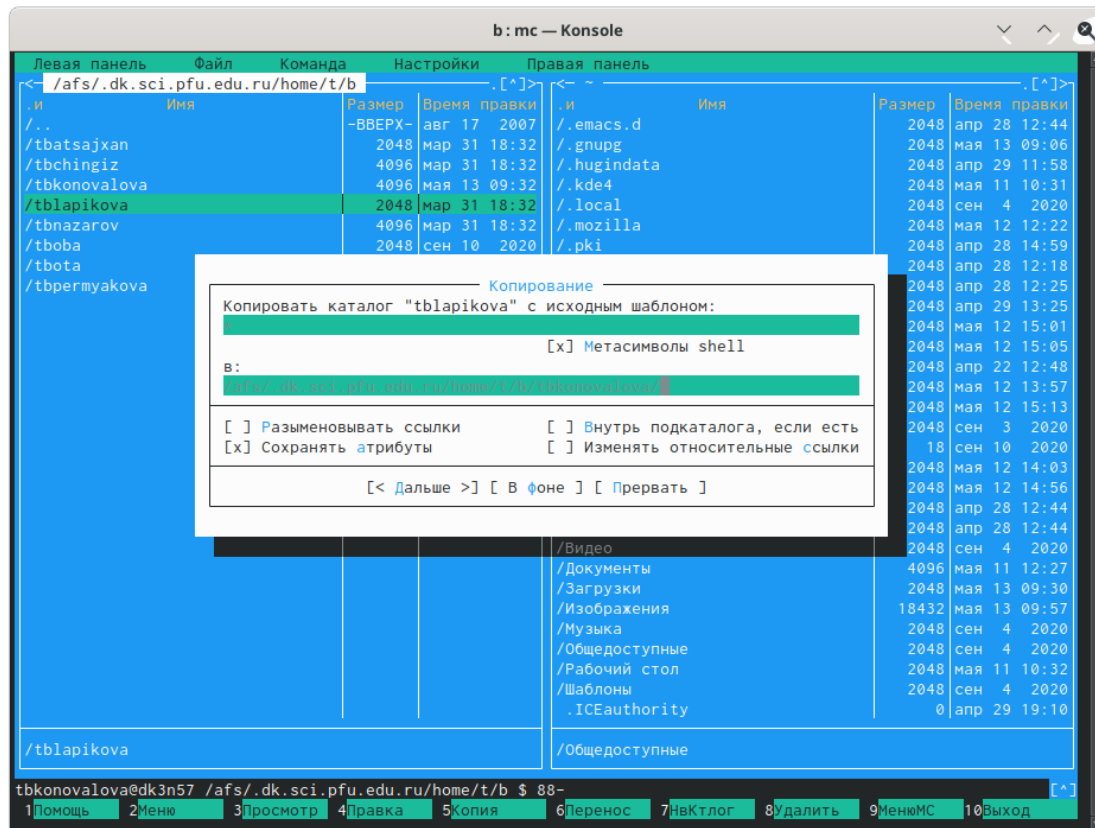
Запустил из командной строки mc. В стандартном состоянии окно редактора состоит из двух панелей (Скриншот -@fig:004).



Команды *mc*

Операции в *mc*

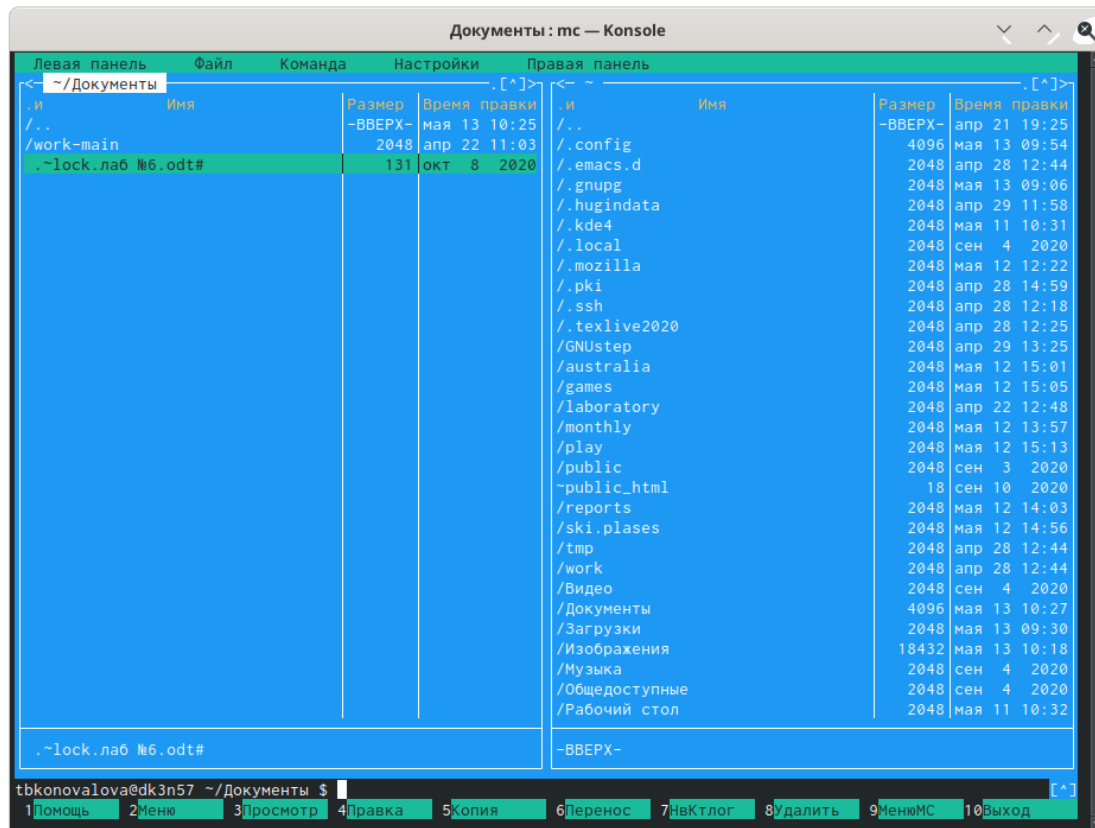
Копирование/перемещение файлов. Для копирования файла используется клавиша «F5» (иллюстрация на рис. -@fig:014).



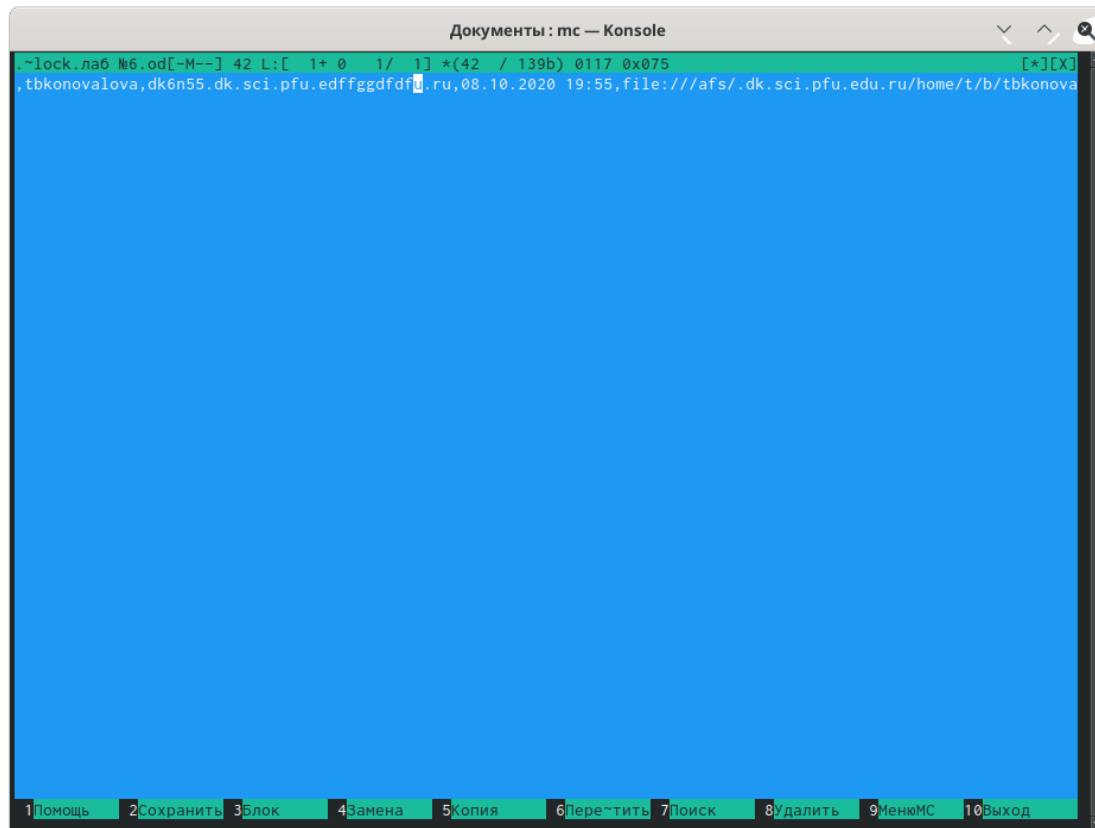
копирование/перемещение файлов

Операции в mc

Редактирование содержимого текстового файла (результаты не сохраняем).
Перейдем в пункт «Правка» (Иллюстрация на рис. -@fig:040) и изменим имя файла (Иллюстрация на рис. -@fig:041).



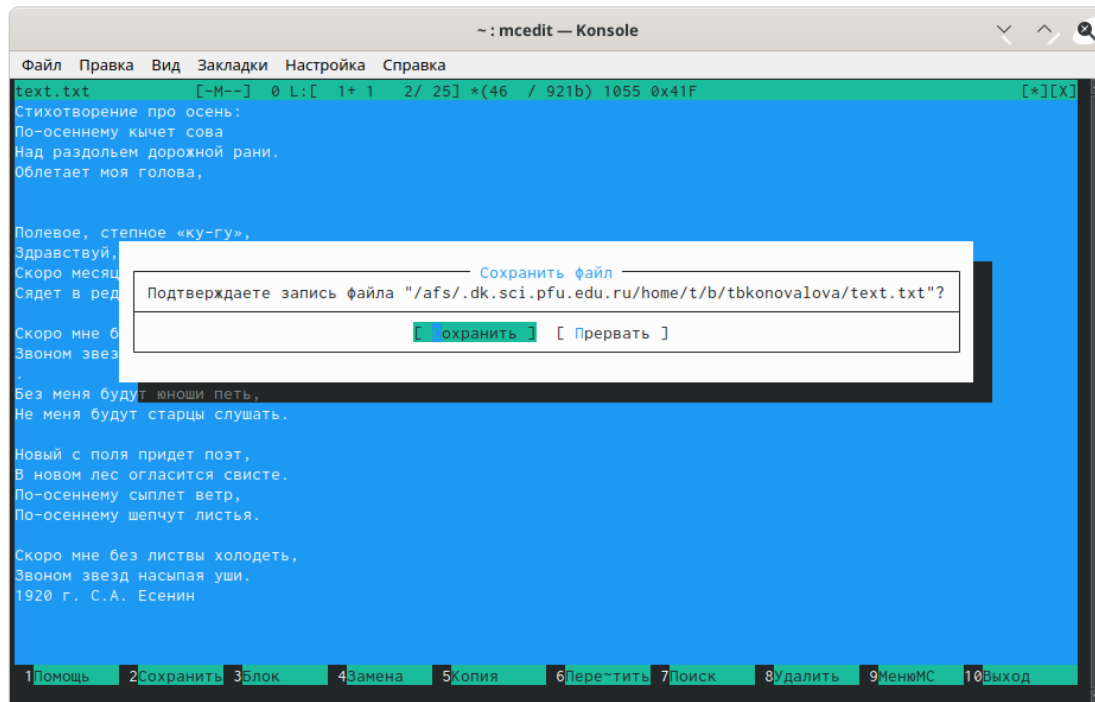
Правка



Меняем название файла

Редактирование файла в ms

Открыл файл с исходным текстом на языке программирования C. Открыла файл в редакторе ms с помощью команды «ms» (перед этим выстроил путь к файлу на консоли) (Рисунок -@fig:082).



Текст программы в тс

Выводы

В ходе выполнения данной лабораторной работы я освоил основные возможности командной оболочки Midnight Commander и приобрел навыки практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними.

Спасибо за внимание!