

# Лабораторная работа №7

Командная оболочка Midnight Commander

---

Дедова В. С.

25 марта 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Информация

---

..... {.columns align=center} ::: {.column width="70%"}

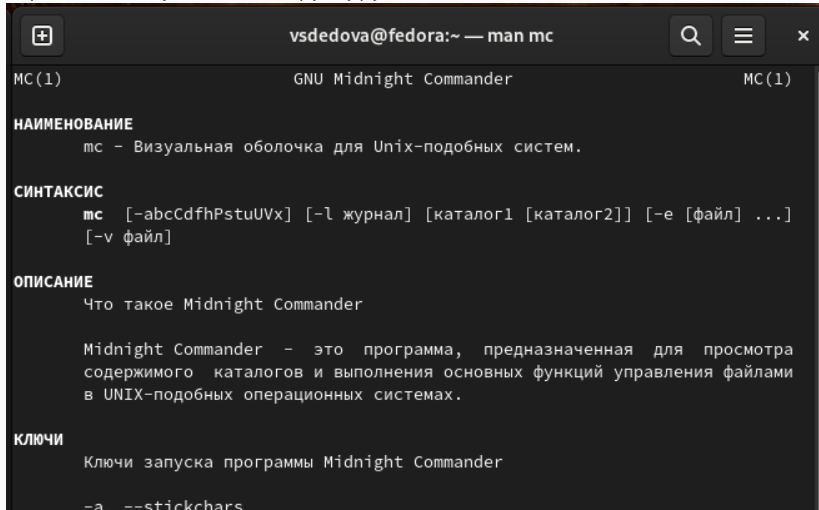
- Дедова Виктория Сергеевна
- Российский университет дружбы народов

::: ::: {.column width="30%"}

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

## Выполнение лабораторной работы

Изучите информацию о `mc`, вызвав в командной строке `man mc`. Запустите из командной строки `mc`, изучите его структуру и меню.



```
vsdedova@fedora:~ — man mc
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]

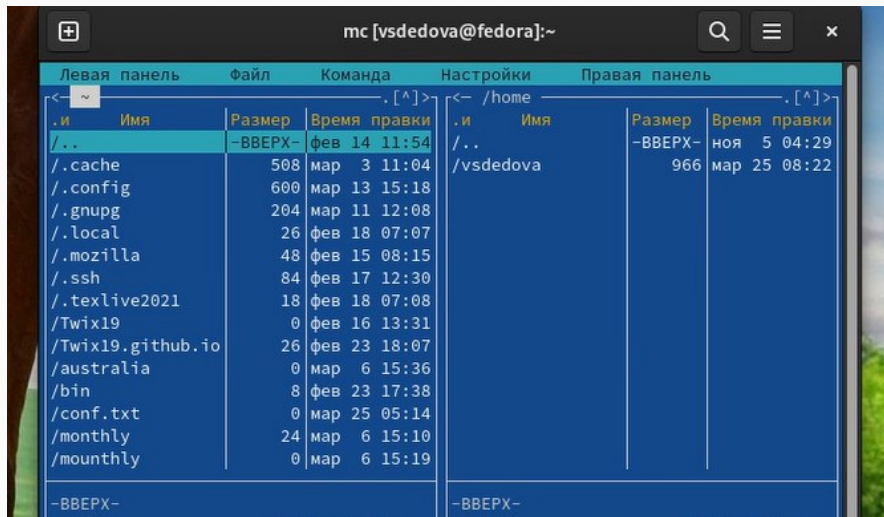
ОПИСАНИЕ
    Что такое Midnight Commander

    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
```

Выполните несколько операций в mc, используя управляющие клавиши; выделение/отмена выделения файлов, копирование/перемещение. Выполните основные команды меню левой (или правой).



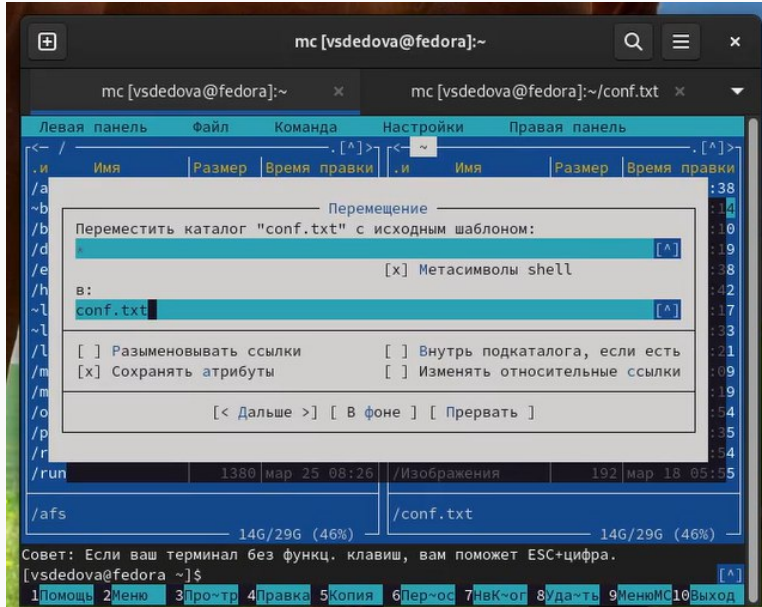


Рис. 2: 1

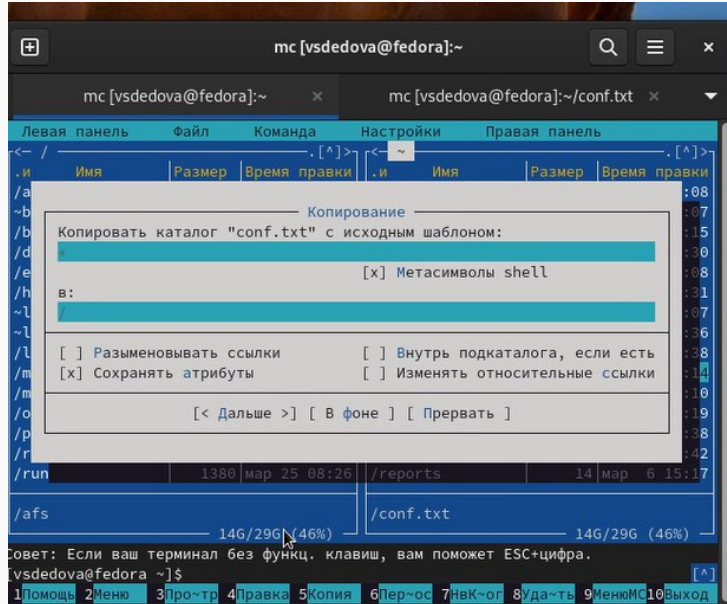


Рис. 3: 1



Создайте текстовой файл text.txt.

A screenshot of a terminal window with a dark background. The prompt is [vsdedova@fedora ~]\$ and the command touch text.txt is entered. A white cursor is at the end of the command.

```
[vsdedova@fedora ~]$ touch text.txt
```

Рис. 4: 1

Выделите фрагмент текста и перенесите его на новую строку. Сохраните файл. Отмените последнее действие и напишите некоторый текст.

```
mc [vsdedova@fedora]:~
text.txt [-M-O] 30 L: [ 1+ 1 2/ 2] *(67 / 67b) <EOF> [*] [X]
i cfn say something about education.
my favourite book is Alice in. |
```

```
mc [vsdedova@fedora]:~
mc [vsdedova@fedora]:~/conf.txt
mc.ext [----] 0 L: [ 1+ 0 1/849] *(0 /22299b) 0035 0x023 [*] [X]
# Midnight Commander 3.0 extension file
# Warning: Structure of this file has changed completely with version 3.0
#
# All lines starting with # or empty lines are thrown away.
# Lines starting in the first column should have following format:
#
# keyword/descNL, i.e. everything after keyword/ until new line is desc
#
# keyword can be:
#
#   shell (desc is, when starting with a dot, any extension (no wildcars),
#         i.e. matches all the files *desc . Example: .tar matches *.tar;
#         if it doesn't start with a dot, it matches only a file of that name)
#
#   shell/i (desc is, when starting with a dot, any extension (no wildcars),
#         The same as shell but with case insensitive.
#
#   regex (desc is an extended regular expression)
#         Please note that we are using the GNU regex library and thus
#         \| matches the literal | and | has special meaning (or) and
#         () have special meaning and \( \) stand for literal ( ).
#
1 Помощь 2 Сохранить 3 Файл 4 Изменить 5 Копия 6 Переместить 7 Поиск 8 Удалить 9 Меню MC 10 Оувос
```

Рис. 6: 1

На данной лабораторной работе мы освоили основные возможности командной оболочки Midnight Commander.