

# Лабораторная работа №9

Командная оболочка Midnight Commander

---

Разанацуа Сара Естэлл

1. Цель работы
2. Выполнение работы
3. Выводы

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

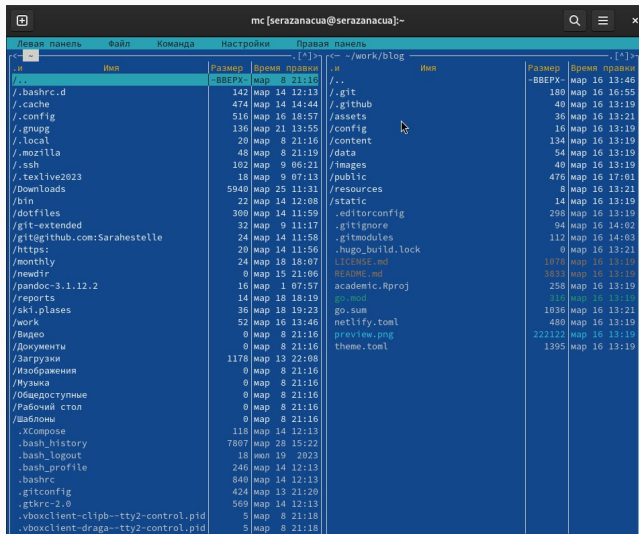
1. Изучим информацию о mc, вызвав в командной строке `man mc`.

A terminal window with a black background. The prompt 'serazanacua@serazanacua:~\$' is displayed in green text. The command 'man mc' is entered in white text to the right of the prompt.

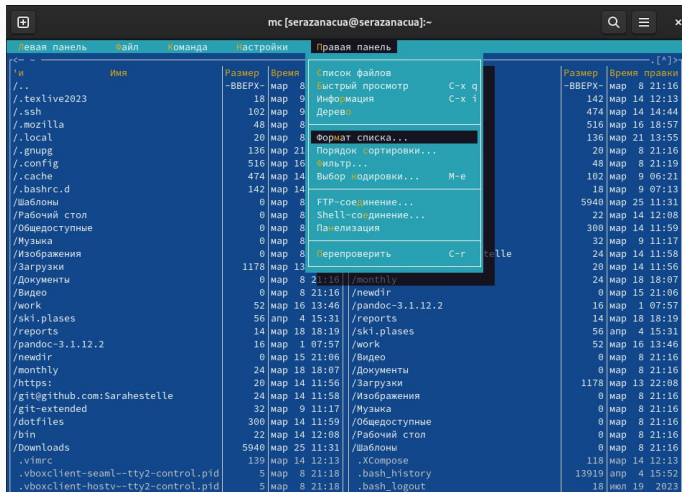
```
serazanacua@serazanacua:~$ man mc
```

Рис. 1: Команда `man mc`

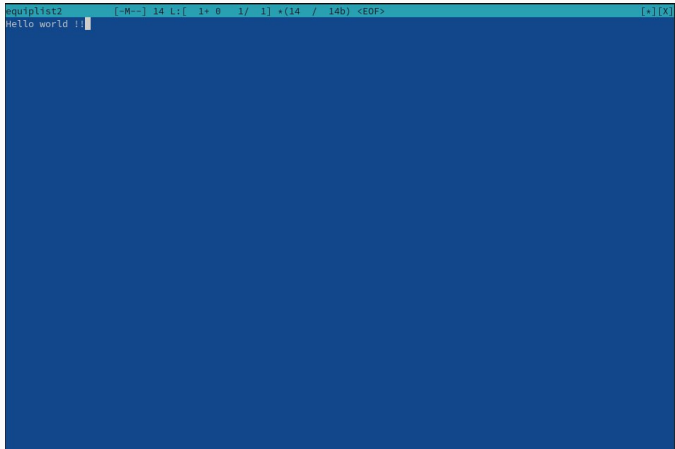
2. Запустим из командной строки тс, изучим его структуру и меню.



3. Выполним основные команды меню левой (или правой) панели. Оценив степень подробности вывода информации о файлах.

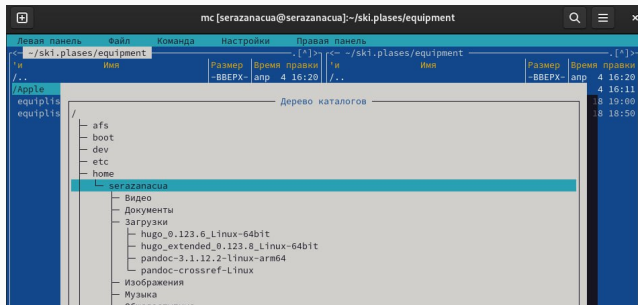


4. Используя возможности подменю Файл , выполним: – просмотр содержимого текстового файла; – редактирование содержимого текстового файла (без сохранения результатов редактирования); – создание каталога; – копирование файлов в созданный каталог.



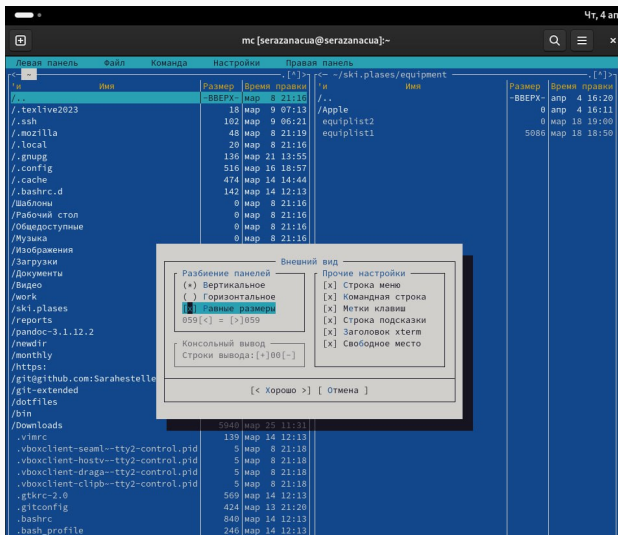
5. С помощью соответствующих средств подменю Команда осуществим:

- поиск в файловой системе файла с заданными условиями (например, файла с расширением .c или .cpp, содержащего строку main);
- выбор и повторение одной из предыдущих команд;
- переход в домашний каталог;
- анализ файла меню и файла расширений.



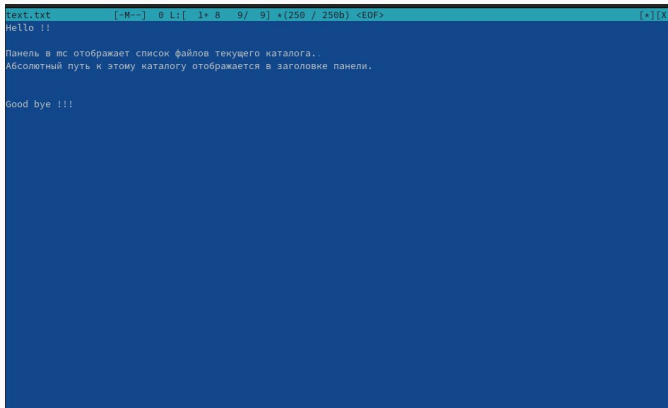


6. Вызовим подменю Настройки. Освоим операции, определяющие структуру экрана тс.



## Задание по встроенному редактору mc:

1. Создадим текстовой файл text.txt.
2. Откроем этот файл с помощью встроенного в mc редактора.
3. Вставим в открытый файл небольшой фрагмент текста, скопированный из любого другого файла или Интернета.



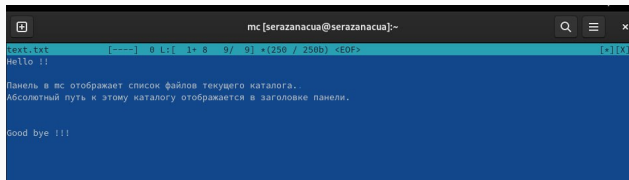
```
text.txt [-M--] 0 L: [ 1* 8 9/ 9] *(256 / 256b) <EOF> [*][X]
Hello !!

Панель в mc отображает список файлов текущего каталога..
Абсолютный путь к этому каталогу отображается в заголовке панели.

Good bye !!!
```

4. Прделаем с текстом следующие манипуляции, используя горячие клавиши:

- Удалим строку текста.
- Выделим фрагмент текста и скопируем его на новую строку.
- Выделим фрагмент текста и перенесем его на новую строку.
- Сохраним файл.
- Отменим последнее действие.
- Перейдем в конец файла (нажав комбинацию клавиш) и напомним некоторый текст.
- Перейдем в начало файла (нажав комбинацию клавиш) и напомним некоторый текст.
- Сохраним и закроем файл.



```
mc [serazanacua@serazanacua]:~  
text.txt [-----] 0 L:[ 1+ 8 9/ 9] *(256 / 256b) <EOF> [X]  
Hello !!  
  
Панель в mc отображает список файлов текущего каталога..  
Абсолютный путь к этому каталогу отображается в заголовке панели.  
  
Good bye !!!
```

- В процессе выполнения лабораторной работы я освоила работу с командной оболочкой `ms`. Приобрела практические навыки работы по просмотру каталогов и файлов и по манипуляции с ними.

1. Командная строка Windows [Электронный ресурс]. URL:  
<https://foxford.ru/wiki/informatika/komandnaya-stroka-windows>.

Спасибо за внимания