

Лабораторная работа №8:

Командная оболочка Midnight Commander.

Студент: Боровикова Карина Владимировна

Группа: НПИбд-01-20

№ студ. билета: 1032201748

Цель работы:

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

Зачем?

Данная лабораторная работа выполняется в целях изучения ос Linux и знакомства с новой для нас командной оболочкой Midnight Commander. С помощью данной работы мы сможем усовершенствовать навыки владения данной ос, что пригодится нам в дальнейшей работе.

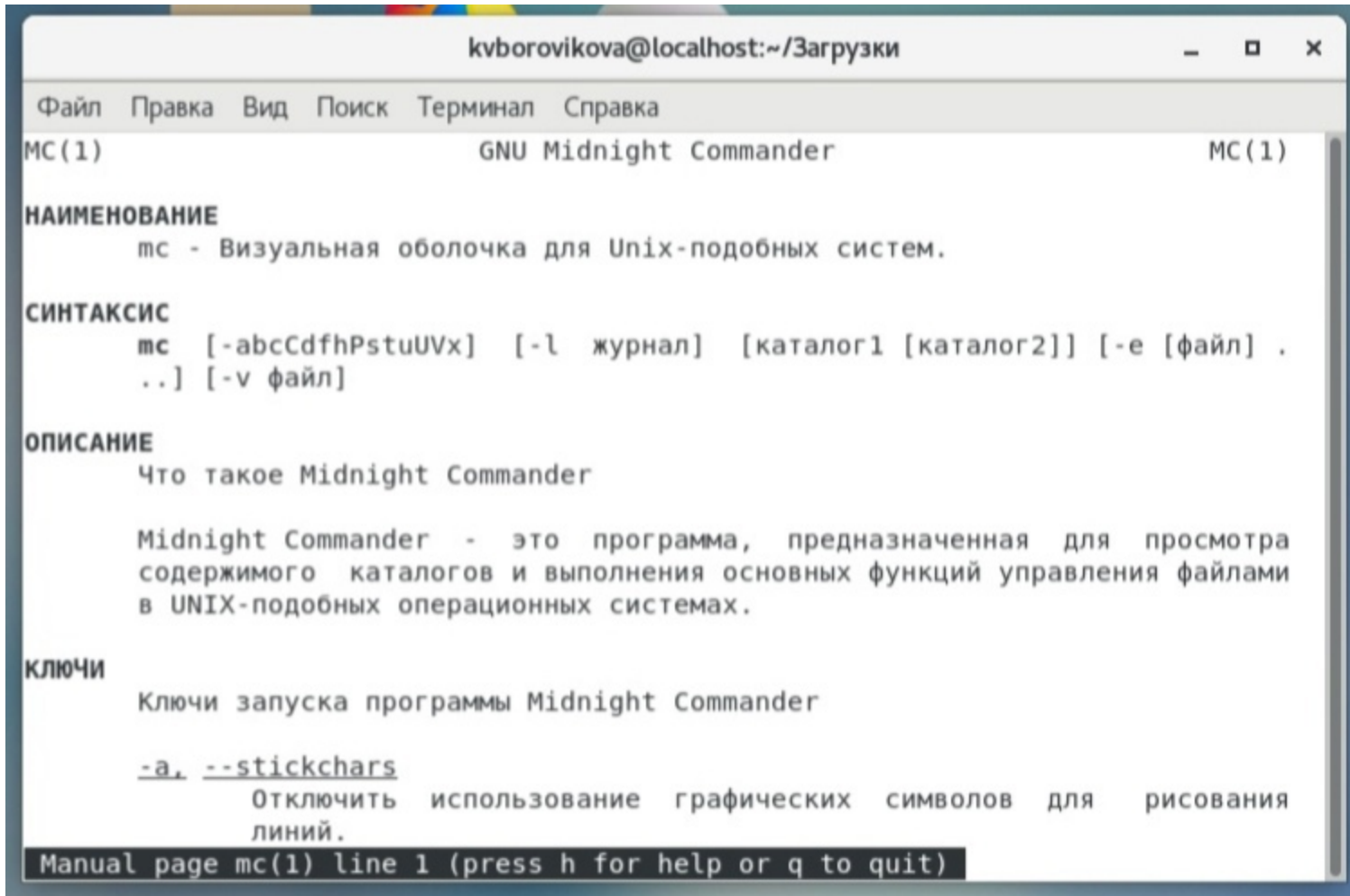
Задачи:

1. Изучить командную оболочку MS, её структуру и меню.
2. Выполнить несколько операций в ms, используя управляющие клавиши.
3. Выполнить основные команды меню левой или правой панели.
4. Научиться использовать возможности трех подменю: Файл, Команда, Настройки.
5. Выполнить задание по встроенному редактору ms.

Результаты работы:

1. Изучить командную оболочку MC, её структуру и меню:

Здесь я изучаю справку для команды mc.



```
kvborovikova@localhost:~/Загрузки
Файл  Правка  Вид  Поиск  Терминал  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

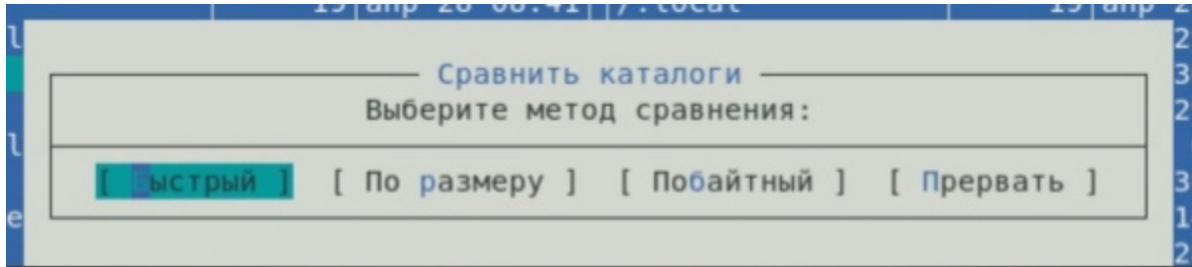
  Midnight Commander - это программа, предназначенная для просмотра
  содержимого каталогов и выполнения основных функций управления файлами
  в UNIX-подобных операционных системах.

КЛЮЧИ
  Ключи запуска программы Midnight Commander

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

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

2. Выполнить несколько операций в tc, используя управляющие клавиши..
На данном скриншоте я открыла меню сравнения каталогов.



3. Выполнить основные команды меню левой или правой панели.
(Рисунок на следующем слайде)

Левая панель		Файл	Команда	Настройки	Правая панель
< ~		.[^]>			/home/kvborovikova/text.txt 100%
'и	Имя	Размер	Время правки		ДОБРО
/Загрузки		37	май 14 02:05		—
/Изображения		4096	апр 30 13:17		в
/Музыка		6	апр 28 08:41		в
/Общедоступные		6	апр 28 08:41		широком смысле слова как благо [БЛАГО
/Рабочий стол		63	апр 30 00:06] означает ценностное представление, выра
/Шаблоны		6	апр 28 08:41		жающее положительное значение
.ICEauthority		4030	май 13 23:47		чего-либо в его отношении к некоему ста
.bash_history		1539	май 14 02:05		ндарту или сам этот стандарт.
.bash_logout		18	апр 1 2020		рмаод
.bash_profile		193	апр 1 2020		
.bashrc		231	апр 1 2020		
.esd_auth		16	апр 28 08:41		
.gitconfig		61	апр 30 00:12		
.mc.menu		8931	ноя 6 2016		
.vboxcli-oard.pid		5	май 13 23:47		
.vboxcli~-x11.pid		5	май 13 23:47		
.vboxcli-drop.pid		5	май 13 23:47		
.vboxcli~less.pid		5	май 13 23:47		
abc1		0	май 6 20:07		
conf.txt		750	май 9 22:45		
feathers		0	май 6 21:04		
file.txt		2843	май 9 22:43		
may		0	май 6 20:22		
*my_os		0	май 6 21:01		
text.txt		370	май 14 01:55		
text.txt		1075M/6334M (16%)			

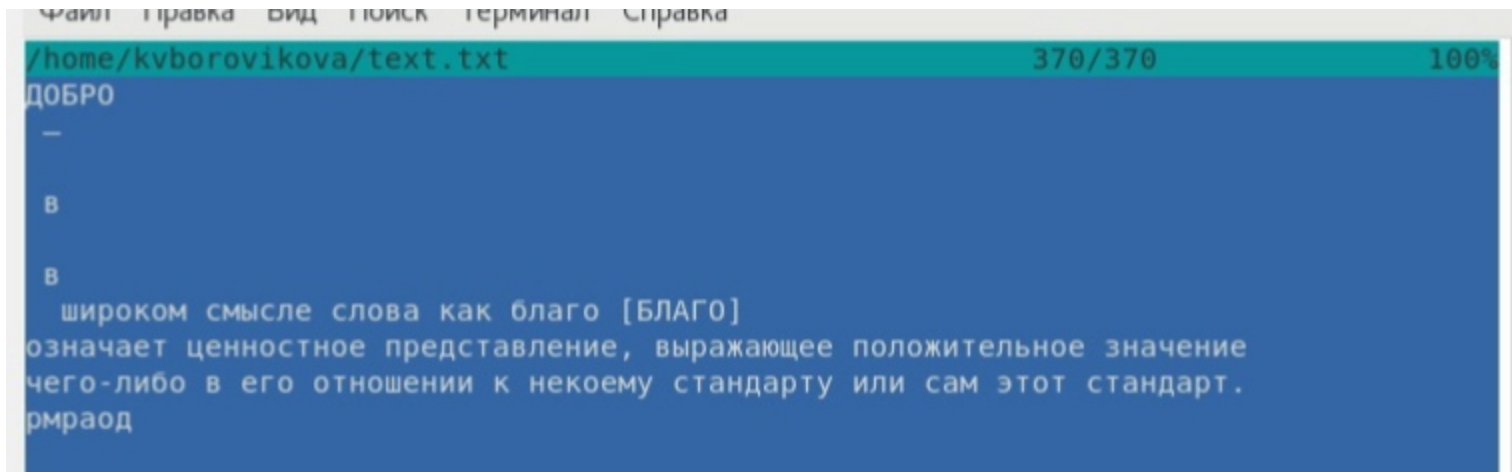
Совет: Вы хотите навигацию в стиле lynx? Установите это в диалоге Конфигурация.

[kvborovikova@localhost ~]\$

1Помощь 2Меню 3Про-тр 4Правка 5Копия 6Пер-ос 7НвК-ог 8Уда-ть 9МенюМС 10Выход

4. Научиться использовать возможности трех подменю: Файл, Команда, Настройки.

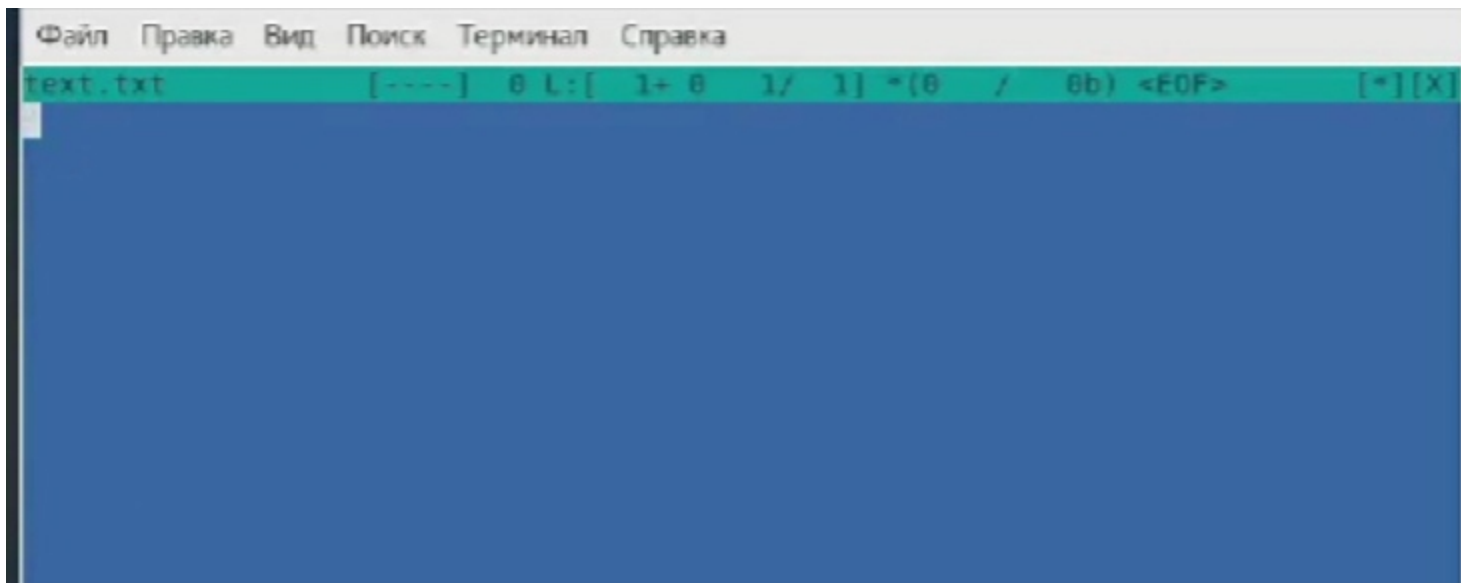
Просмотрим содержимое текстового файла text.txt прошлой лабораторной работы.

A screenshot of a text editor window. The title bar at the top shows menu items: 'Файл', 'Правка', 'Вид', 'Поиск', 'Терминал', and 'Справка'. Below the title bar, a teal status bar displays the file path '/home/kvborovikova/text.txt', the line/character count '370/370', and the zoom level '100%'. The main editing area has a blue background and contains the following text:

```
ДОБРО
—
в
в
широком смысле слова как благо [БЛАГО]
означает ценностное представление, выражающее положительное значение
чего-либо в его отношении к некоему стандарту или сам этот стандарт.
рмаод
```

5. Выполнить задание по встроенному редактору mc.

Открываю созданный файл в меню **Файл** -> **Правка** .



Вывод:

Я освоила основные возможности командной оболочки Midnight Commander (MC). Приобрела навыки практической работы по просмотру каталогов и файлов и манипуляций с ними. Считаю лабораторную работу выполненной успешно.

Спасибо за внимание!