

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №3
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО
ФАЙЛОВОГО МЕНЕДЖЕРА**

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО ФАЙЛОВОГО МЕНЕДЖЕРА

Цель работы: Освоить основные возможности программы МС, осуществляющей экранный интерфейс для POSIX-совместимых ОС. Приобрести навыки практической работы с использованием программы МС.

Задание:

1. Осуществите вход в систему.
2. Изучите структуру экрана после запуска программы МС
\$ mc
2. Откройте дополнительную сессию. Получите на этом экране информацию о mc
\$ man mc

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО ФАЙЛОВОГО МЕНЕДЖЕРА

3. Выполните простейшие операции, используя управляющие клавиши для программы МС (активизация окна, перемещение курсора в окне, выбор группы файлов, отказ от выбора, получение информации об объеме файлового пространства, занимаемого выбранной группой файлов и т. п.)

Все операции подробно описаны в теоретической части учебника

4. Вызовите основное меню (клавиши F9 или ESC9). Выполните анализ основного меню.

5. Выполните основные подкоманды для левого (правого) окна (степень подробности информации о файлах).

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО ФАЙЛОВОГО МЕНЕДЖЕРА

6. Используя возможности подменю «Файл», выполните:

- просмотр текстового файла,
- редактирование текстового файла (без сохранения результатов редактирования),
- создание поддиректории STUD1,
- копирование в поддиректорию STUD1 файла /home/student/file1 .

7. С помощью соответствующих средств подменю «Команда» осуществите:

- поиск в файловой системе файла (по указанию преподавателя),
- выбор и повторение одной из предыдущих команд,
- выход в домашний каталог,
- анализ файла меню и файла расширений.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО ФАЙЛОВОГО МЕНЕДЖЕРА

8. Вызовите подменю «Настройки». Освойте операции, определяющие структуру экрана МС.
9. Выполните анализ вашего домашнего каталога. Удалите все «лишние» файлы и каталоги.
10. Определите объем памяти, занимаемый вашим домашним каталогом до и после «чистки».
11. Назовите и дайте характеристику режимам работы программы МС
12. Опишите выполнение команд ОС Astra Linux из МС
13. Какие типы файлов различает МС? Их обозначение и характеристика
14. Назовите команды для подготовки групповой операции
15. Структура меню программы МС. Дайте характеристику командам МС, изменяющим состояние левого и правого окон соответственно.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО ФАЙЛОВОГО МЕНЕДЖЕРА

16. Структура меню программы МС. Приведите характеристику командам МС для раздела Файл
17. Структура меню программы МС. Опишите команды МС для раздела меню Команда/
18. Структура меню программы МС. Опишите команды МС для раздела меню Настройки/
19. Назовите встроенные команды МС и дайте им характеристику
20. Назовите команды встроенного редактора МС и дайте им характеристику