Лабораторная работа №7

Операционные системы

Кирилюк Светлана Алексеевна

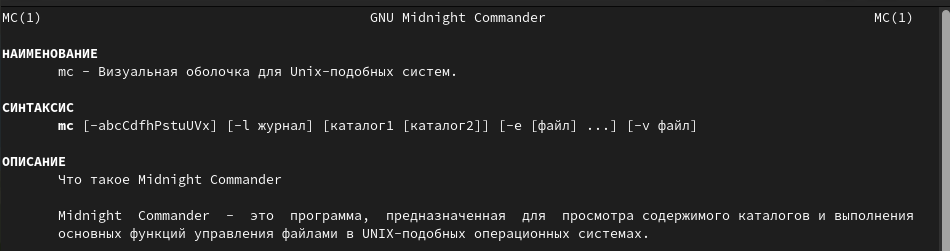
Содержание

# 1 Цель работы

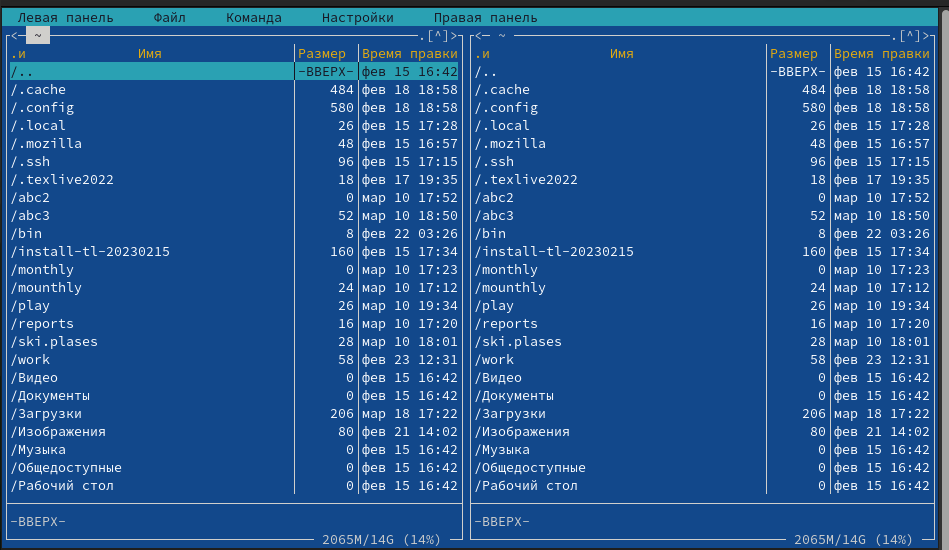
Освоение основных возможностей командной оболочки Midnight Commander. Приобретение навыков практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними.

# 2 Выполнение лабораторной работы

Я изучила информацию о mc, вызвав в командной строке man mc (рис. ??). После чего запустила из командной строки mc и изучила его структуру и меню (рис. ??).

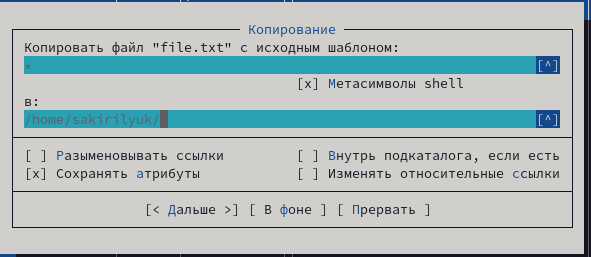


Команда “man mc”

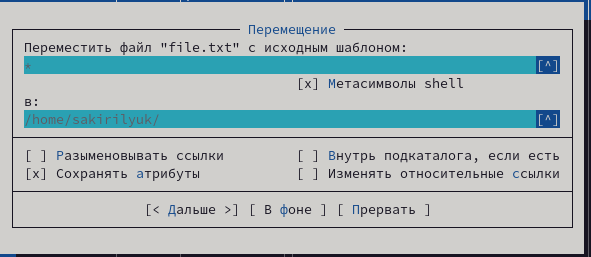


Запуск mc из командной строки

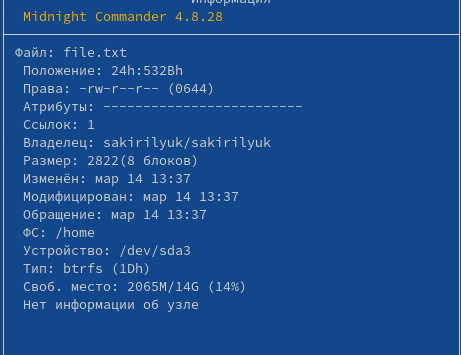
Использовав управляющие клавиши, я выполнила несколько операций в mc: копирование (рис. ??), перемещение (рис. ??), получение информации о размере и правах доступа на файлы (рис. ??).



Копирование

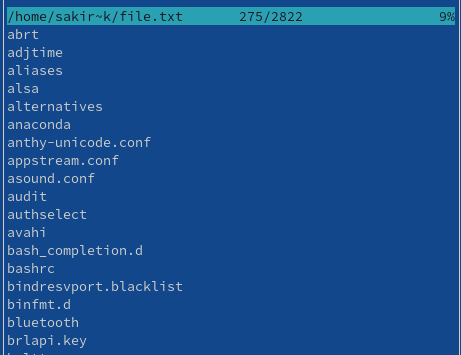


Перемещение

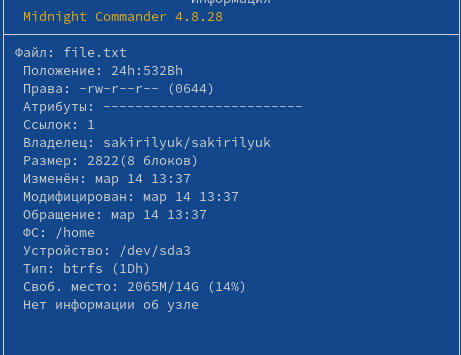


Получение информации о размере и правах доступа на файлы

Затем выполнила основные команды меню левой панели. Информации о файлах выводилась достаточно подробно (рис. ??), (рис. ??), (рис. ??).



1-ая команда левой панели

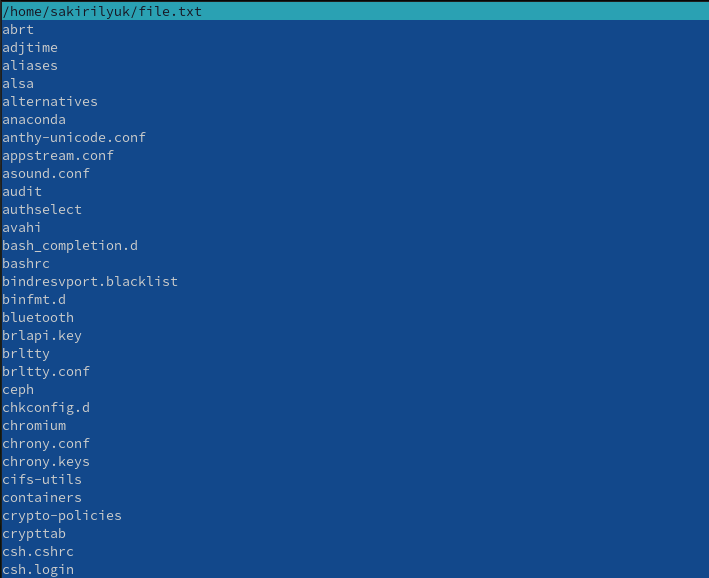


2-ая команда левой панели

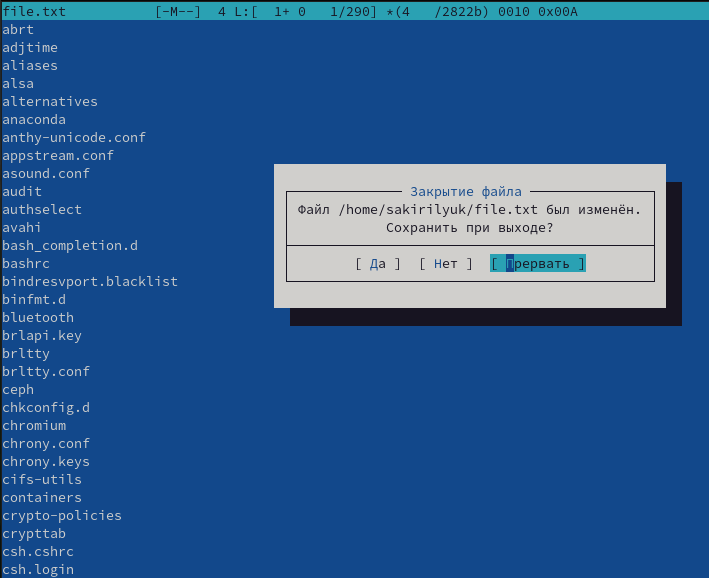


3-я команда левой панели

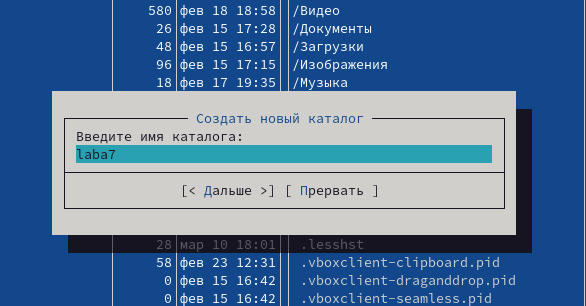
Далее я начала работу с подменю “файл”. Выбрав текстовый файл, я просмотрела его содержимое (рис. ??); отредактировала содержимое текстового файла (без сохранения результатов редактирования) (рис. ??); создала новый каталог (рис. ??) и скопировала содержимое файла в созданный каталог (рис. ??).



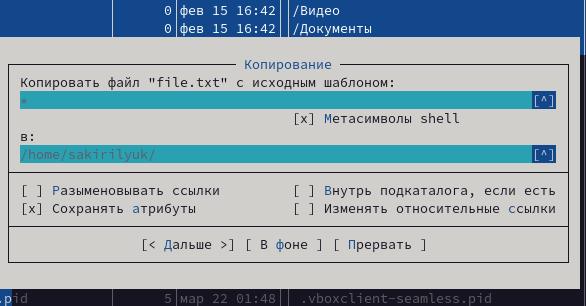
Просмотр содержимого файла



Редактирование текстового файла

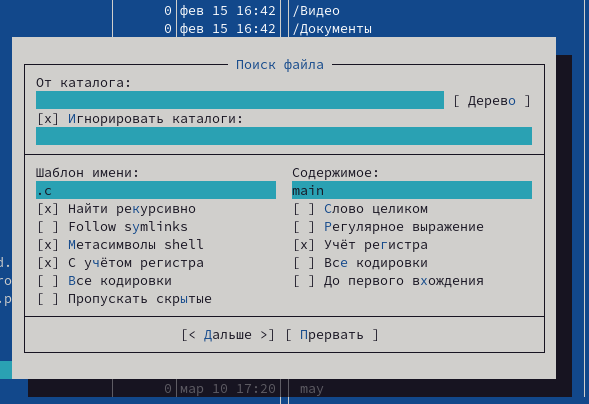


Создание нового каталога

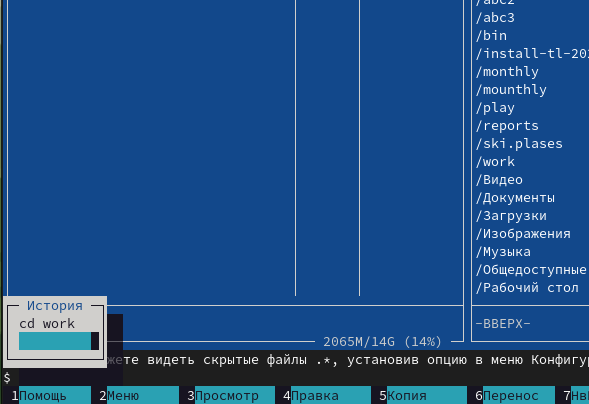


Копировние файла в новый каталог

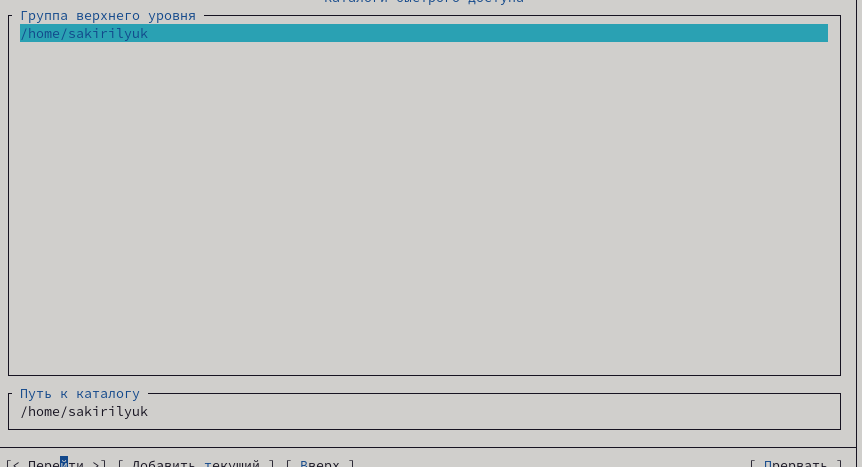
После этого я изучила подменю “команда”. С его помощью я осуществила поиск в файловой системе файла с заданными условиями (например, файла с расширением .c, содержащего строку main) (рис. ??); выбрала и повторила одну из предыдущих команд (рис. ??); перешла в домашний каталог (рис. ??); проанализировала файла меню (рис. ??) и файла расширений (рис. ??).



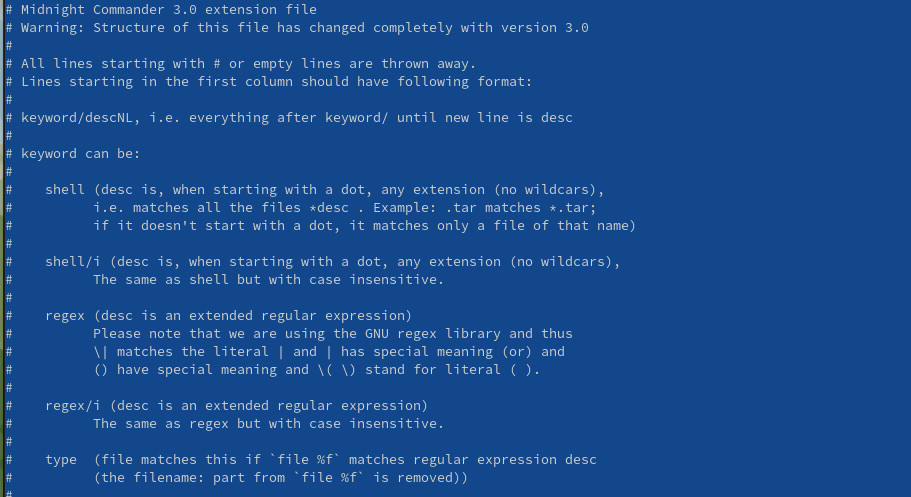
Поиск файла с заданными условиями



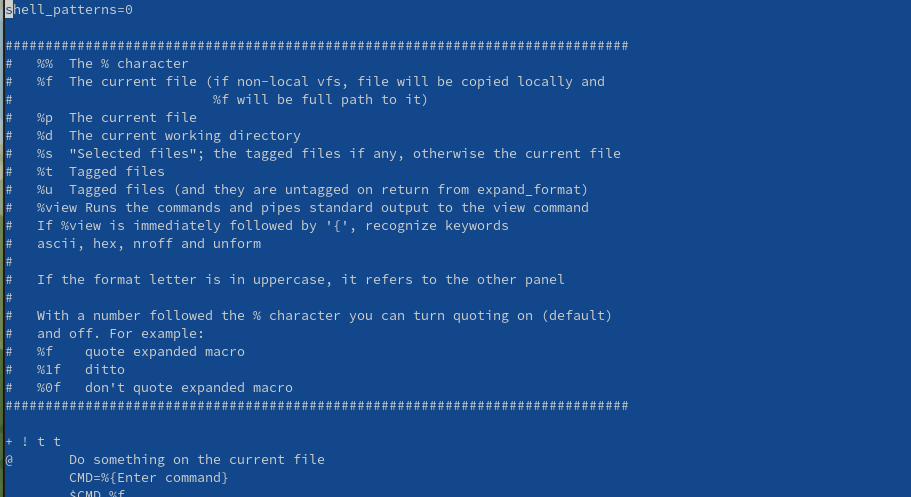
Повторение предыдущей команды



Переход в домашний каталог

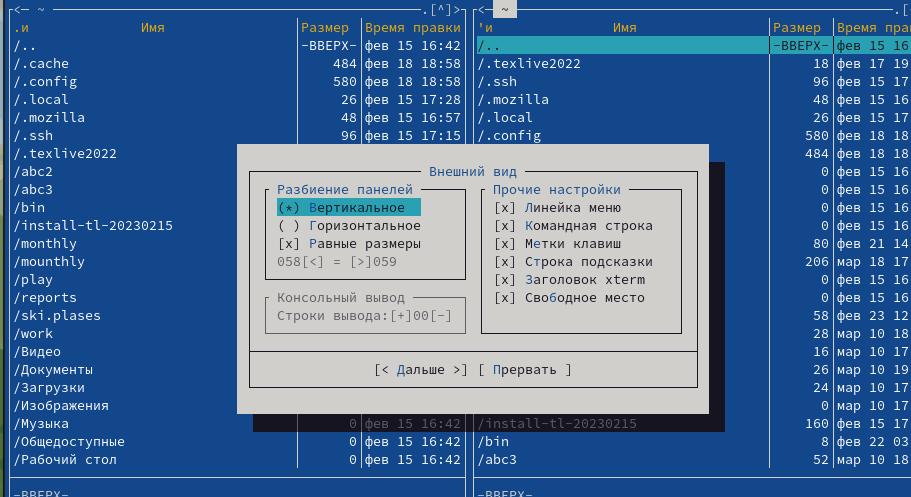


Анализ файла меню



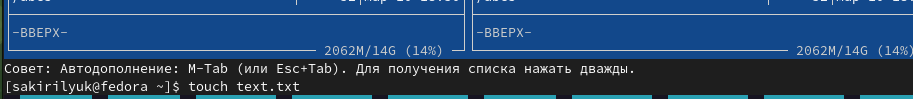
Анализ файла расширений

Вызвав подменю “настройки”, я освоила операции, определяющие структуру экрана mc (рис. ??).

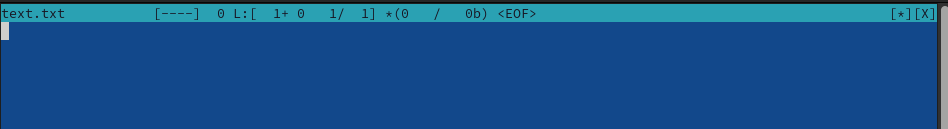


Операции по определению структуры экрана

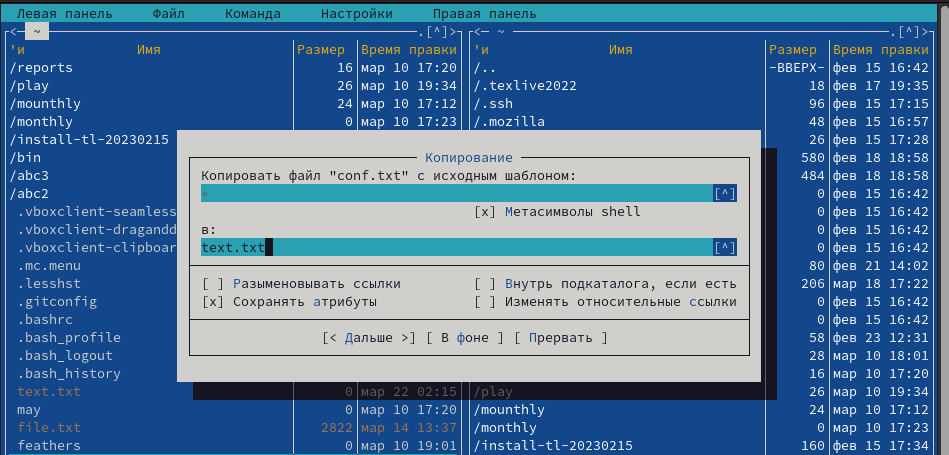
Затем создала новый текстовый файл (рис. ??), открыла его (рис. ??) и вставила небольшой фрагмент текста, скопированный из другого файла (рис. ??).



Создание нового текстового файла

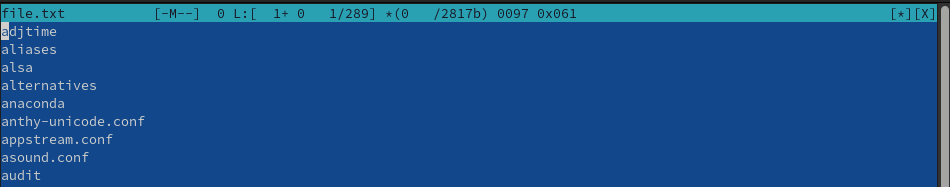


Открытие текстового файла

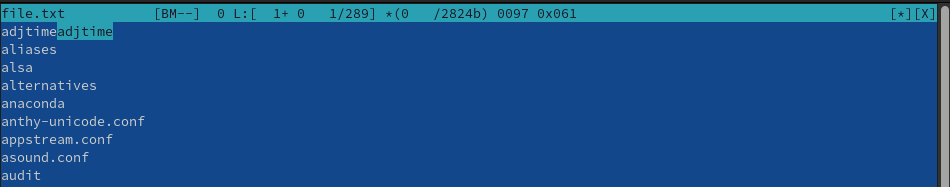


Вставка скопированного текста в файл

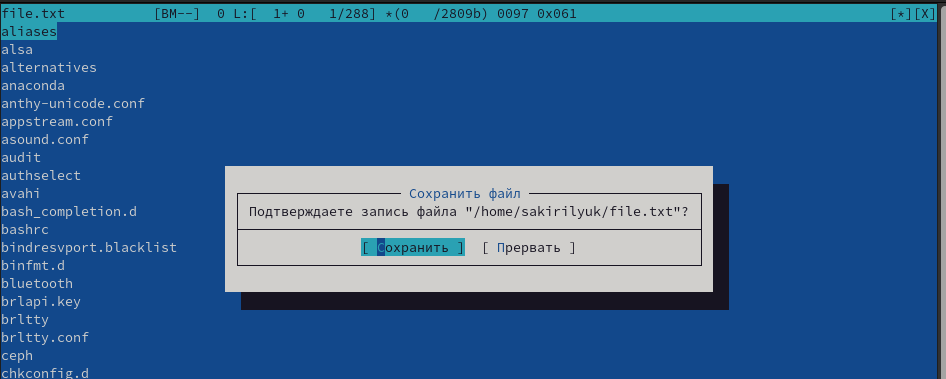
После чего я проделала с текстом следующие манипуляции: удалила строку текста (рис. ??), выделила фрагмент текста и скопировала его на новую строку (рис. ??), сохранила изменения (рис. ??), отменила последнее действие (рис. ??) и (рис. ??), перешла сначала в конец файла (нажав комбинацию клавиш), написала некоторый текст и проделала тоже самое с началом текста (рис. ??). Сохранила и закрыла файл.



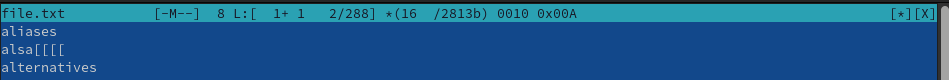
Удаление строки файла



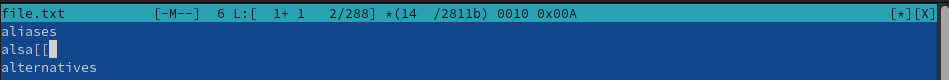
Копия строки файла



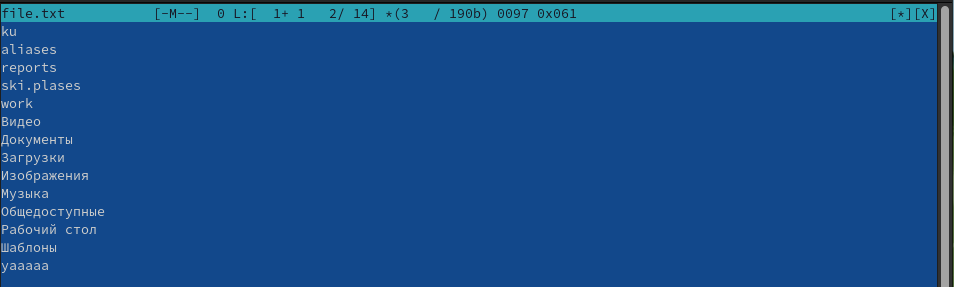
Сохранение изменений



Отмена последнего действия (1)

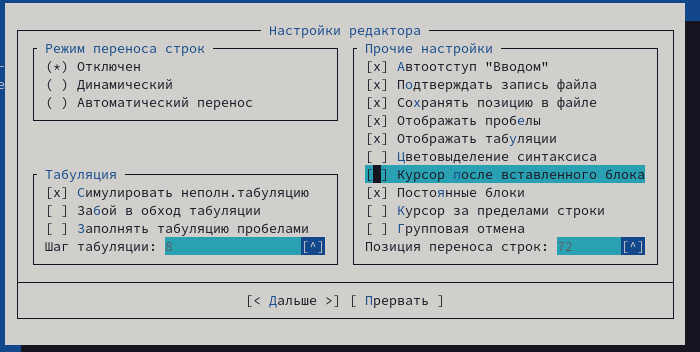


Отмена последнего действия (2)



Переход с конца в начало текста

Используя меню редактора, я выключила подсветку синтаксиса (рис. ??).



Выключение подсветки синтаксиса

# 3 Выводы

В ходе работы я освоила основные возможности командной оболочки Midnight Commander. Приобрела навыки практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними.