Командная оболочка Midnight Commander

София Булатникова¹ 25 марта, 2024, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Ознакомление с файловой системой Linux, её структурой, именами и содержанием каталогов. Приобретение практических навыков по применению команд для работы с файлами и каталогами, по управлению процессами, по проверке использования диска и обслуживанию файловой системы.

Задачи лабораторной работы

- 1 Изучить возможности Midnight Commander
- 2 Изучить редактор Midnight Commander

лабораторной работы

Процесс выполнения

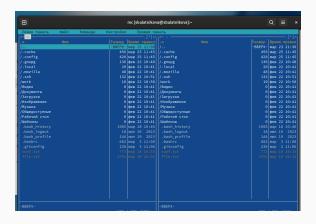


Рис. 1: Запуск тс

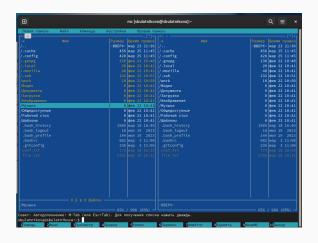


Рис. 2: Выделение

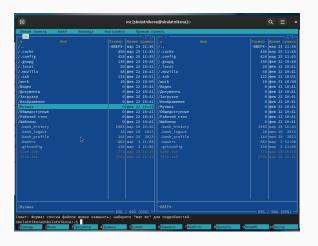


Рис. 3: Отмена

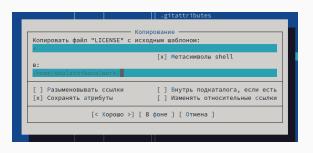


Рис. 4: Копирование

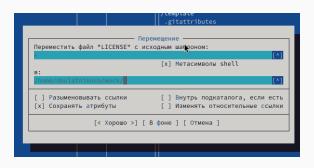


Рис. 5: Перемещение

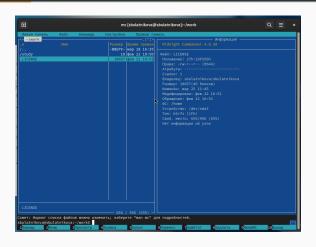


Рис. 6: Информация

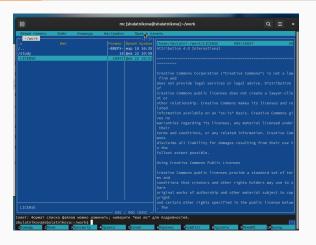


Рис. 7: Быстрый просмотр

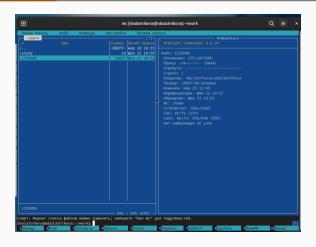


Рис. 8: Информация

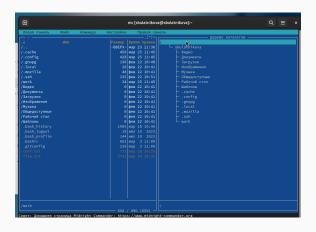


Рис. 9: Дерево каталогов



Рис. 10: Просмотр содержимого текстового файла



Рис. 11: Отредактируем содержимое текстового файла без сохранения результатов

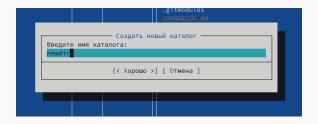


Рис. 12: Создание каталога

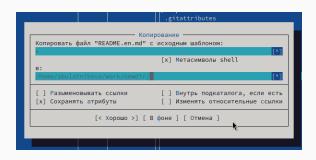


Рис. 13: Копирование в файлов в созданный каталог

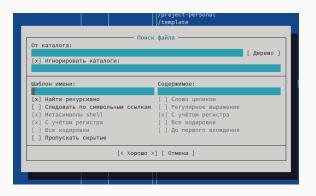


Рис. 14: Поиск файлов



Рис. 15: История команд

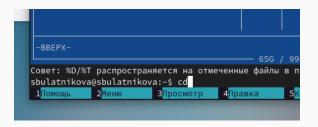


Рис. 16: Переход в домашний каталог

Рис. 17: Просмотр файла расширений

Рис. 18: Просмотр файла меню



Рис. 19: Конфигурация



Рис. 20: Внешний вид

Основные настройки Показывать мини-статус Вывод в единицах СИ С мешивать файлы/каталоги (х) Показывать скрытые файлы (х) Показывать скрытые файлы (х) Показывать скрытые файлы (з) Быстрая загрузка каталога (х) Отметка перемещает курсор (х) Обратить только файлы [лростая перестановка (х) Автосохранять настройки панелей	ки панели Навигация [х] Навигация в стиле lynx [х] Страимчное листание [] Центрированное листание [х] Страимчное листание мышью Цветовыделение [х] Типы файлов [] Права доступа Быстрый поиск () без учёта регистра (х) Сучётом регистра (х) Сучётом регистра
[< Хорошо >] [Отмена]	

Рис. 21: Настройки панелей

Подтверждение —
[х] Удаление
[х] Перезапись
[] Исполнение
[] Выход
[] Удаление списка каталогов
[х] Очистка истории
[< Хорошо >] [Отмена]

Рис. 22: Подтверждение



Рис. 23: Оформление



Рис. 24: Кодировка символов



Рис. 25: Распознавание клавиш



Рис. 26: Файл с текстом



Рис. 27: Файл с текстом



Рис. 28: Копирование фрагмента

ding its license ions, or any rel	is" basis. Creative Commons gives no s, any material licensed under their ated information. Creative Commons ges resulting from their use to the
ommons Public Li	
Attribution 4 e Licensed Rig he terms and c International	Сохранить файл Подтверждаете запись файла "/home/sbulatnikova/work/LICENSE"? [сохранить] [Отмена]
ic License may b	e interpreted as a contract, You are
nsed Rights in consideration of Your acceptance of	
Attribution 4.0	International Public License

Рис. 29: Сохранение



Рис. 30: Отмена



Рис. 31: Переход в конец файла



Рис. 32: Переход в начало файла

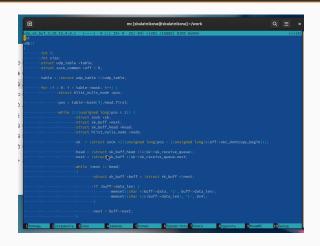


Рис. 33: Файл с программой

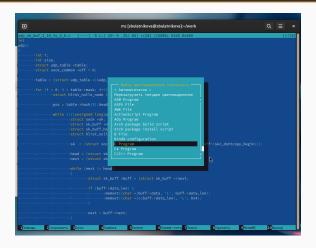


Рис. 34: Цветовыделение синтаксиса

Выводы по проделанной работе

Вывод

В данной работе мы ознакомились с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных. А также приобрели практические навыки по управлению процессами.