Лабораторная работа №7

Желдакова Виктория Алексеевна 11 мая 2022 г.

Российский университет дружбы народов

Командная оболочка Midnight Commander

Цель работы

Освоение основных возможностей командной оболочки Midnight Commander.

Приобретение навыков практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними.

Задание по тс

Вызвав команду man mc, изучили информацию о программе mc.

Запустили из командной строки и изучили его структуру и меню. Выполнили несколько операций, используя управляющие клавиши: просмотр, редактирование, копирование.

Выполнили основные команды меню левой и правой панели.

Задание по тс

Используя возможности подменю Файл, выполнили просмотр содержимого с помощью пункта Просмотр, редактирование содержимого с помощью пункта Правка, создание каталога с помощью пункта Создание каталога, копирование файла в созданный каталог с помощью пункта Копирование.

Задание по тс

С помощью соответствующих средств подменю Команда осуществили поиск в файловой системе файла с заданными условиями (файла с расширением .c, содержащего строку main), выбор и повторение одной из предыдущих команд, переход в домашний каталог с помощью дерева каталогов, анализ файла меню и файла расширений.

Вызвали подменю Настройки и освоили операции, определяющие структуру экрана mc.

Задание по встроенному редактору тс

В строке терминала с помощью команды touch создали файл test.txt. Открыли его с помощью F4 и скопировали в него несколько строк.

Используя горячие клавиши мы удалили строку, выделили фрагмент текста и скопировали его на другую строку. Сохранили файл, отменили последнее действие, перешли в конец файла и в начало, в обоих позициях написали некоторый текст. Сохранили файл и закрыли его.

Открыли файл с расширением .c Используя подпункт Настройки и Выбор цветовыделения синтаксиса убрали подсветку синтаксиса

Выводы

Освоили основные возможности командной оболочки Midnight Commander.

Приобрели навыки практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними.