

Перезентация по лабораторной работе 9

Командная оболочка Midnight Commander

Неустроева И.Н.

30 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Неустроева Ирина Николаевна
- студентка группы НБИ 02-23
- Российский университет дружбы народов
- <https://inneustroeva.github.io/ru/>

Вводная часть

Работа с mc и его встроенным редактором хороший навык, который мне пригодится в будущем.

Цели

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

Основная часть

Открытие файла

Для открытия файла на чтение используем клавишу f3 , на редактирование -f4

```
report.md      [-M--]  0 L:[  1+ 7   8/237] *(269 /8375b) 0010 0x00A
```

```
---
```

```
## Front matter
```

```
title: "Лабораторная работа 5"
```

```
subtitle: "Дисциплина: Операционные системы"
```

```
author: "Неустроева Ирина Николаевна"
```

```
Я редактирую файл без сохранения.
```



```
## Generic otions
```

```
lang: ru-RU
```

```
toc-title: "Содержание"
```

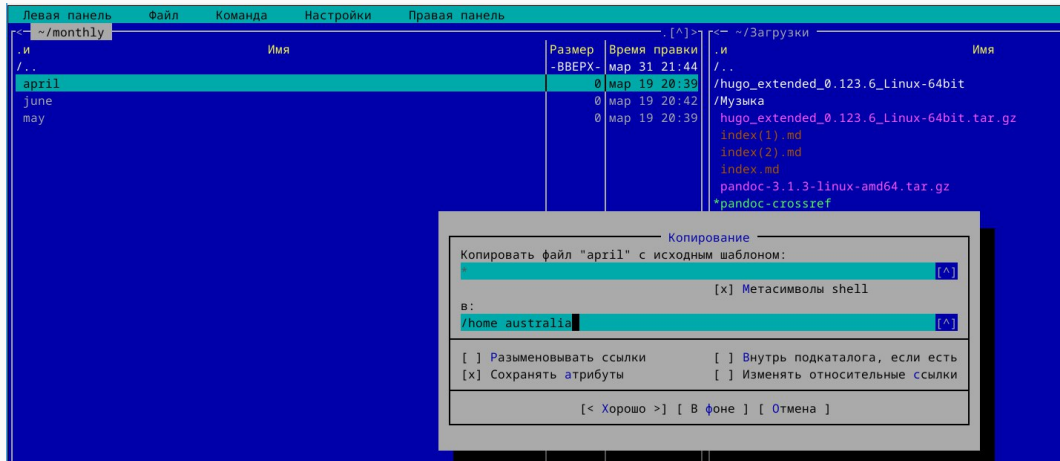
```
## Bibliography
```

```
bibliography: bib/cite.bib
```

```
csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
```

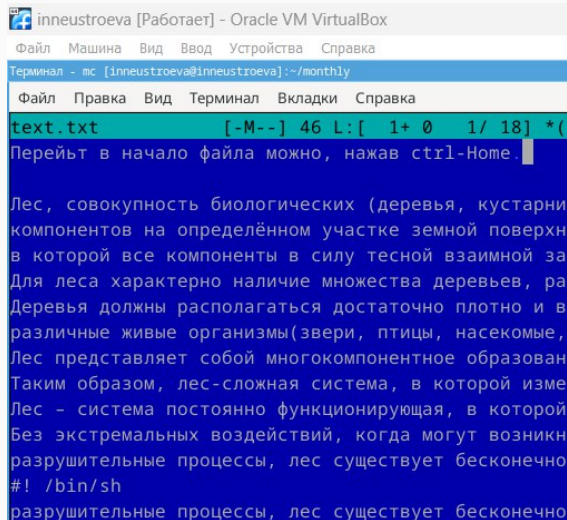
Создание каталогов и копирование файлов в него

Для создание каталога служит клавиша f7, для копирование файла - f5



Работа с встроенным редактором mc

Изменяем текст можно используя горячие клавиши, сохраняем файл



The screenshot shows a terminal window titled "inneustroeva [Работает] - Oracle VM VirtualBox". Inside the terminal, the mc file manager is running. The top menu bar includes "Файл", "Машина", "Вид", "Ввод", "Устройства", and "Справка". Below it, the status bar shows "Терминал - mc [inneustroeva@inneustroeva]:~/monthly". The main editing area has a menu bar with "Файл", "Правка", "Вид", "Терминал", "Вкладки", and "Справка". The current file is "text.txt", and the status bar shows "[-M--] 46 L: [1+ 0 1/ 18] *(". The text being edited is a paragraph about forests, starting with "Лес, совокупность биологических (деревья, кустарни...". At the bottom, a shell prompt "#! /bin/sh" is visible, followed by the text "разрушительные процессы, лес существует бесконечно".

```
inneustroeva [Работает] - Oracle VM VirtualBox
Файл  Машина  Вид  Ввод  Устройства  Справка
Терминал - mc [inneustroeva@inneustroeva]:~/monthly
Файл  Правка  Вид  Терминал  Вкладки  Справка
text.txt      [ -M-- ] 46 L: [ 1+ 0 1/ 18] *(
Перейть в начало файла можно, нажав ctrl-Home.
Лес, совокупность биологических (деревья, кустарни
компонентов на определённом участке земной поверхн
в которой все компоненты в силу тесной взаимной за
Для леса характерно наличие множества деревьев, ра
Деревья должны располагаться достаточно плотно и в
различные живые организмы(звери, птицы, насекомые,
Лес представляет собой многокомпонентное образован
Таким образом, лес-сложная система, в которой изме
Лес – система постоянно функционирующая, в которой
Без экстремальных воздействий, когда могут возникн
разрушительные процессы, лес существует бесконечно
#! /bin/sh
разрушительные процессы, лес существует бесконечно
```

Текст программ на языках программирования

Для работы с текстом на языках программирования удобно использовать подсветку. Включать/выключать её можно с помощью Ctrl + s

```
main.cpp      [----]  0 L:[ 1+17 18/ 18] *(578 / 578)
class Worker {
public:  // об этом ниже
    // функция для вычисления средней производительности
    void discover_avarage_AP () {
        double answer = 0;..
        for (int i = 0; i < 6; i++) {
            answer += academic_performance[i];
        }

        avarage_AP = answer / 6; // вычисляем с.п.
    }
    string name; // имя
    // производительность в течении 6 месяцев
    int academic_performance[6];
    // средняя успеваемость
```

Заключительная часть.

В данной работе я научилась работать с тс и встроенным редактором

Все поставленные задачи выполнены, цели достигнуты.