

Лабораторная работа №9

Камалиева Лия Дамировна¹

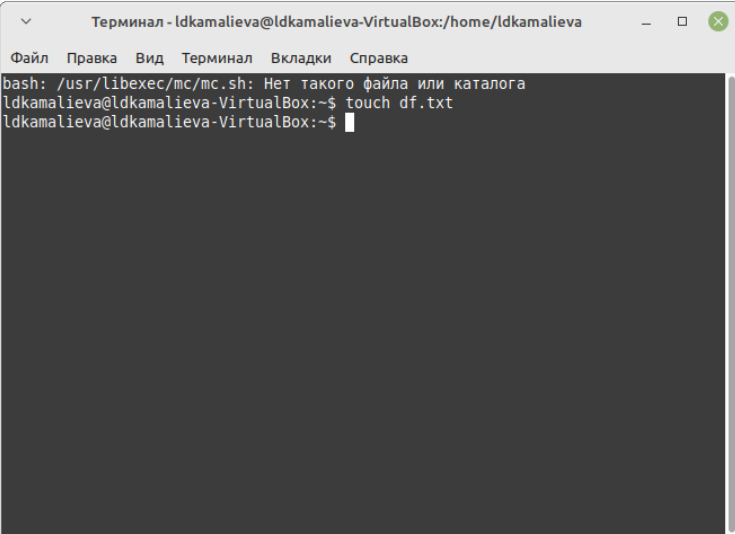
05 апреля, 2024

¹Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

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

Выполнение лабораторной работы

Создаю текстовой файл text.txt



```
Терминал - ldkamalieva@ldkamalieva-VirtualBox:/home/ldkamalieva
Файл  Правка  Вид  Терминал  Вкладки  Справка
bash: /usr/libexec/nc/nc.sh: Нет такого файла или каталога
ldkamalieva@ldkamalieva-VirtualBox:~$ touch df.txt
ldkamalieva@ldkamalieva-VirtualBox:~$
```

Рис. 1: рис.1.1

Открываю этот файл с помощью встроенного в тс редактора

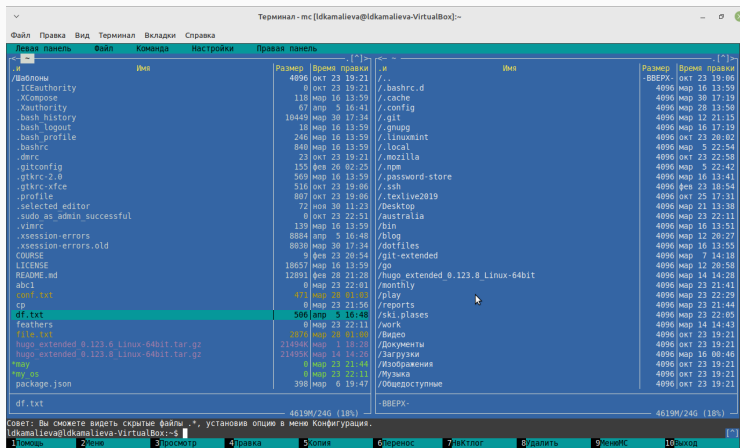


Рис. 2: рис.1.2

Вставляю в открытый файл небольшой фрагмент текста, скопированный из любого другого файла или Интернета.

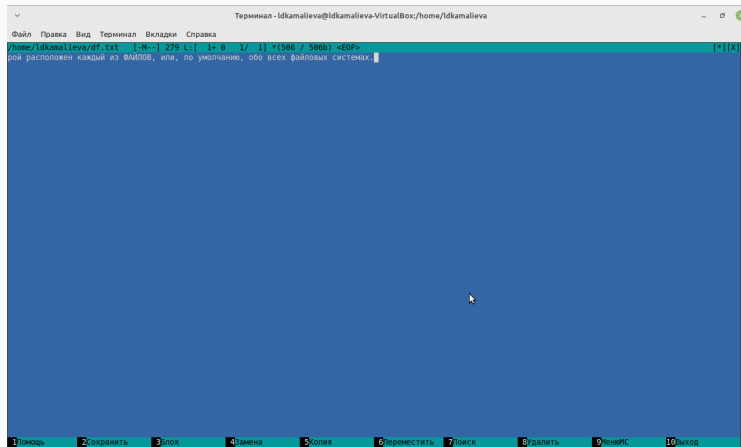


Рис. 3: рис.1.3

Удаляю строку текста.

```
Терминал - mc [ldkamalleva@ldkamalleva-VirtualBox]~
Файл Правка Вид Терминал Вкладки Справка
/home/ldkamalleva/df.txt [-M--] 0 L:[ 1+ 0 1/ 3] *(0 / 416b) 0010 0x00A [*][X]
в Linux с целью получения полной информации о доступном и используемом дисковом пространстве.
Команда показывает сведения о файловой системе, на которой расположен каждый из ФАЙЛОВ, или, по умолчанию, обо всех файловых системах.
```

Рис. 4: рис.1.4

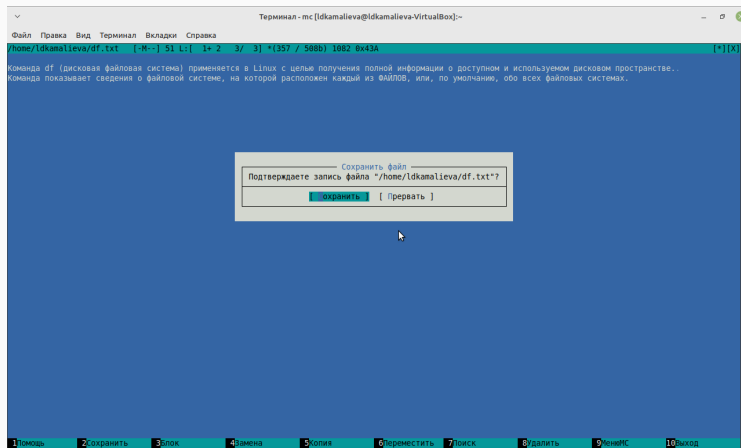


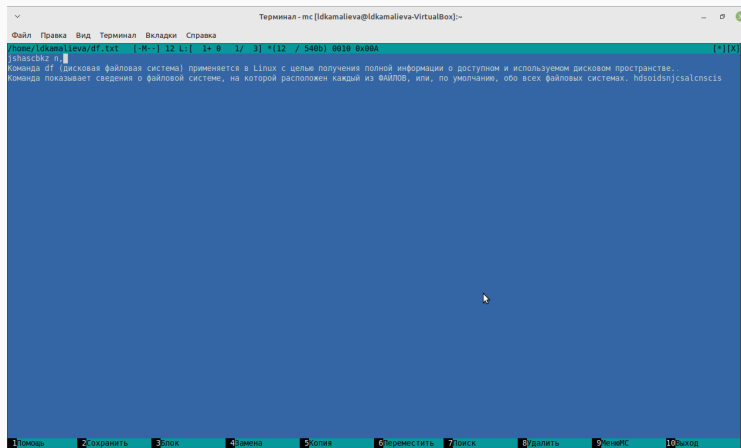
Рис. 5: рис.1.5

Перехожу в конец файла и пишу некоторый текст

```
Терминал - ms [ldkamalieva@ldkamalieva-VirtualBox]~
Файл Правка Вид Терминал Вкладки Справка
/home/ldkamalieva/df.txt [-M--] 154 L: [ 1+ 2 3/ 3] *(528 / 528b) <EOF> [*][X]
Команда df (дисковая файловая система) применяется в Linux с целью получения полной информации о доступном и используемом дисковом пространстве.
Команда показывает сведения о файловой системе, на которой расположен каждый из ФАЙЛОВ, или, по умолчанию, обо всех файловых системах. hdsoidsnjcsalcncsid
```

Рис. 6: рис.1.6

Перехожу в начало файла и пишу некоторый текст



The screenshot shows a terminal window titled "Терминал - mc [ldkamalleva@ldkamalleva-VirtualBox]:". The window has a menu bar with "Файл", "Правка", "Вид", "Терминал", "Вкладки", and "Справка". The terminal content shows the command `df` being executed, which displays disk space usage for the root filesystem. Below the command output, there is a Russian explanation of the `df` command. At the bottom of the terminal window, there is a toolbar with 10 numbered icons: 1. Помощь (Help), 2. Сохранить (Save), 3. Выход (Exit), 4. Замена (Replace), 5. Копия (Copy), 6. Переместить (Move), 7. Поиск (Search), 8. Удалить (Delete), 9. Найти (Find), and 10. Выход (Exit).

```
Терминал - mc [ldkamalleva@ldkamalleva-VirtualBox]:-
Файл  Правка  Вид  Терминал  Вкладки  Справка
/home/ldkamalleva/df.txt [-M--] 12 L: [ 1+ 0 1/ 3] *(12 / 540b) 0010 0x00A [*][X]
jshascbkz л
Команда df (дисковая файловая система) применяется в Linux с целью получения полной информации о доступном и используемом дисковом пространстве.
Команда показывает сведения о файловой системе, на которой расположен каждый из ФАЙЛОВ, или, по умолчанию, обо всех файловых системах. hdsoidsnjcsalcncsis
```

Рис. 7: рис.1.7

Сохраняю и закрываю файл

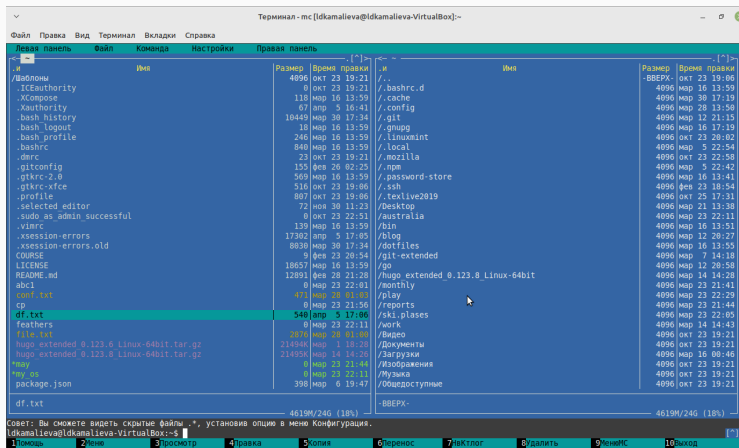
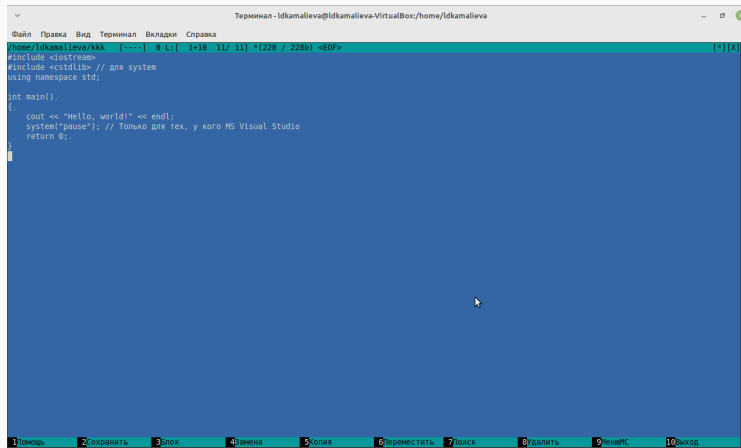


Рис. 8: рис.1.8

Открываю файл с программой и выключаю подсветку



The screenshot shows a terminal window titled "Терминал - ldkamalieva@ldkamalieva-VirtualBox:/home/ldkamalieva". The window has a menu bar with "Файл", "Правка", "Вид", "Терминал", "Вкладки", and "Справка". The terminal content shows a C++ program with syntax highlighting disabled. The program code is as follows:

```
/home/ldkamalieva/kkk [----] 0 L: [ 1+10 11/ 11] *(228 / 228b) <EOF> [*][X]
#include <iostream>
#include <cstdlib> // для system
using namespace std;

int main()
{
    cout << "Hello, world!" << endl;
    system("pause"); // Только для тех, у кого MS Visual Studio
    return 0;
}
```

At the bottom of the terminal window, there is a toolbar with 10 icons labeled: 1Помощь, 2Сохранить, 3Залок, 4Замена, 5Копия, 6Переместить, 7Поиск, 8Удалить, 9Чтение, 10Выход.

Рис. 9: рис.1.9

я научилась пользоваться командой `тс`