

Лабораторная работа 7

Щетинин Даниил Николаевич

18.03.2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Вводная часть

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

Использовать МС для выполнения базовых функций

внимательно изучаем мануал по команде mc.

выполняем mc

Выполняем основные операции в оболочке (копирование файлов и каталогов и переименование файлов):

Левая панель				Правая панель			
Файл	Команда	Настройки		Файл	Команда	Настройки	
< [^]>				< ~/site			
Имя	Размер	Время	правки	Имя	Размер	Вре	
..	-ВВЕРХ-	авг 9	2022	..	-ВВЕРХ-	мар	
/.cache	428	фев 17	14:20	/.git	180	фев	
/.config	370	мар 18	19:24	/.github	40	фев	
/.gnupg	134	фев 16	16:53	/assets	36	фев	
/.local	32	фев 17	17:17	/config	16	фев	
/.mozilla	48	сен 17	2022	/content	144	фев	
/.ssh	132	фев 16	16:49	/data	54	фев	
/.texlive2021	18	окт 29	10:08	/images	40	фев	
/Dnhtetinin.github.io	26	фев 25	22:36	/public	500	фев	
/bin	8	фев 25	22:07	/resources	8	фев	
/pandoc-2.19.2	16	авг 22	2022	/static	14	фев	
/site	378	фев 25	23:28	.editorconfig	298	фев	
/ski.plases	28	мар 10	17:18	.gitignore	94	фев	
/work	24	ноя 12	21:36	.gitmodules	109	фев	
/Видео	0	сен 17	2022	.hugo_build.lock	0	фев	
/Документы	0	мар 18	20:38	LICENSE.md	1078	фев	
/Загрузки	140	мар 18	20:42	README.md	4058	фев	
/Изображения	140	мар 18	20:42	academic.Rproj	258	фев	
/Музыка	0	сен 17	2022	go.mod	452	фев	
/Общедоступные	0	сен 17	2022	go.sum	1343	фев	
/Рабочий стол	0	сен 17	2022	netlify.toml	480	фев	
/Шаблоны	0	сен 17	2022	preview.png	222122	фев	
bash_history	12787	мар 25	17:49	theme.toml	1288	фев	

Копируем файл

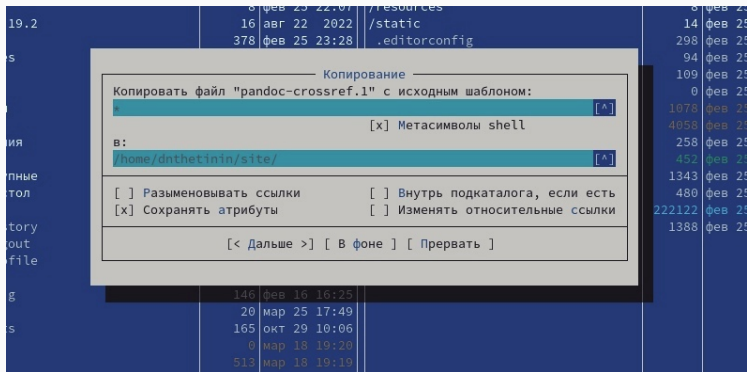


Рис. 2: 3

Создаем новый каталог

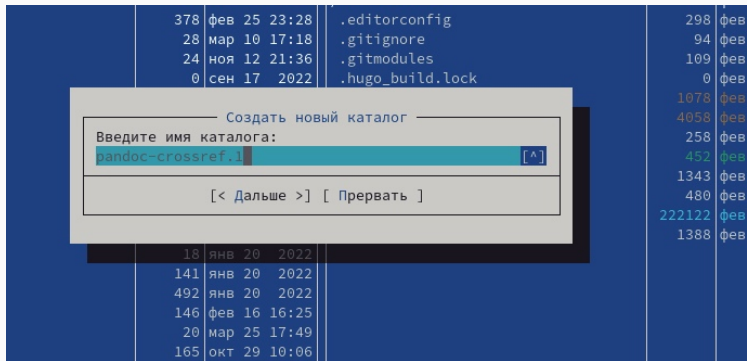
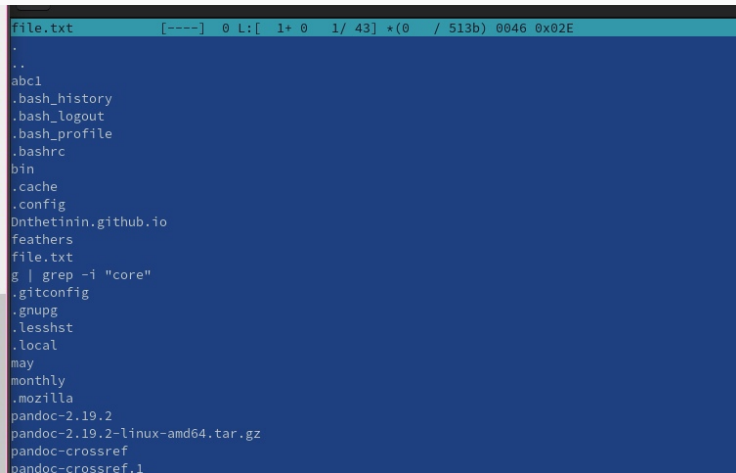


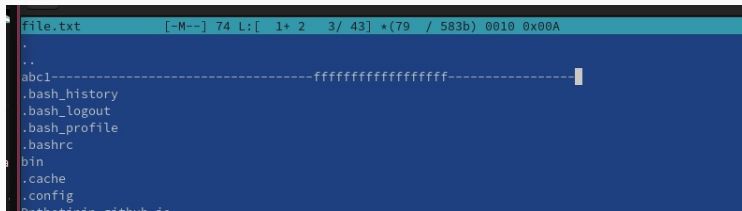
Рис. 3: 4

Посмотрим содержимое текстового файла:

A terminal window with a dark blue background and a light blue title bar. The title bar contains the text 'file.txt' followed by some system information in brackets. The terminal displays the contents of a file named 'file.txt', which is a list of file names and directories. The list includes: '.', '..', 'abc1', '.bash_history', '.bash_logout', '.bash_profile', '.bashrc', 'bin', '.cache', '.config', 'Dntheinin.github.io', 'feathers', 'file.txt', 'g | grep -i "core"', '.gitconfig', '.gnupg', '.lessht', '.local', 'may', 'monthly', '.mozilla', 'pandoc-2.19.2', 'pandoc-2.19.2-linux-amd64.tar.gz', 'pandoc-crossref', and 'pandoc-crossref.1'.

```
file.txt [----] 0 L:[ 1+ 0 1/ 43] *(0 / 513b) 0046 0x02E
.
..
abc1
.bash_history
.bash_logout
.bash_profile
.bashrc
bin
.cache
.config
Dntheinin.github.io
feathers
file.txt
g | grep -i "core"
.gitconfig
.gnupg
.lessht
.local
may
monthly
.mozilla
pandoc-2.19.2
pandoc-2.19.2-linux-amd64.tar.gz
pandoc-crossref
pandoc-crossref.1
```

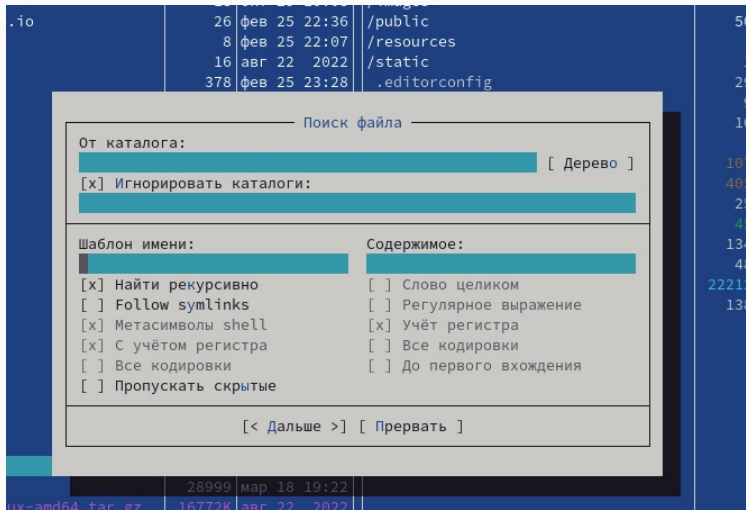

Редактируем содержимое текстового файла:



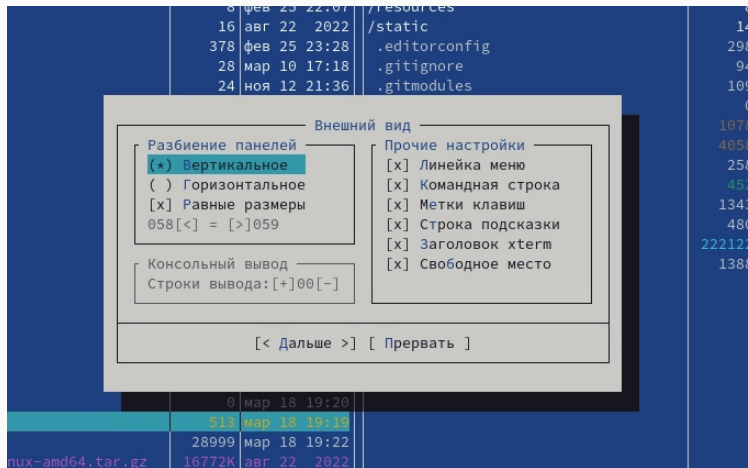
```
file.txt  [-M--] 74 L:[ 1+ 2 3/ 43] *(79 / 583b) 0010 0x00A
.  
..  
abcd-----ffffff-----  
.bash_history  
.bash_logout  
.bash_profile  
.bashrc  
bin  
.cache  
.config  
Dntheatin.github.io
```

Рис. 5: 6

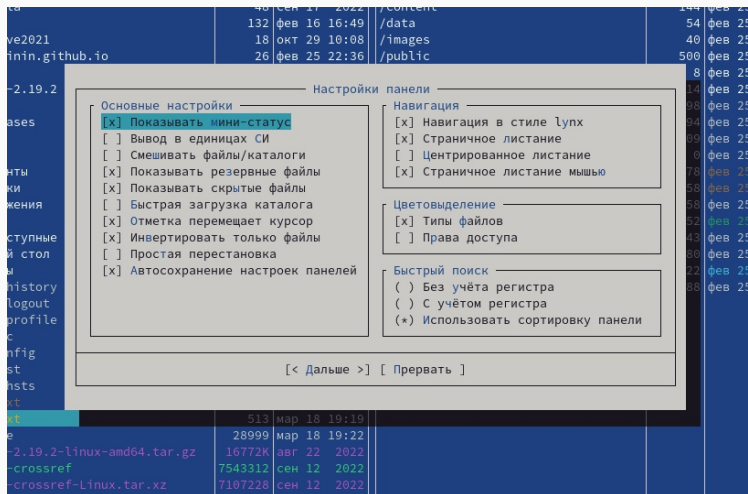
При помощи меню Команда ищем файлы



Проанализируем файлы меню и расширений:

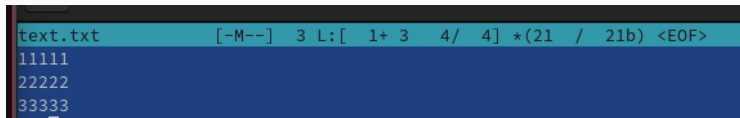


Освоим основные операции меню Настройки:



Создадим текстовый файл

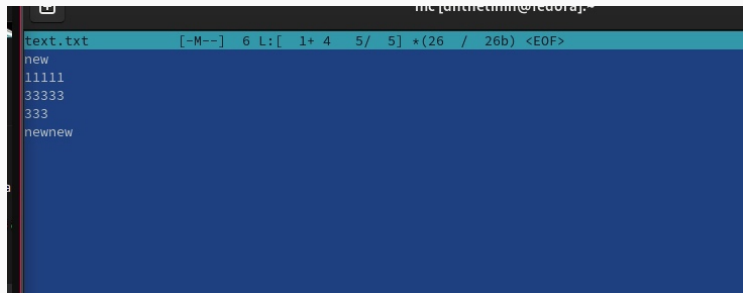
Отредактируем его



```
text.txt  [-M--]  3 L:[  1+ 3  4/  4] *(21  /  21b) <EOF>
11111
22222
33333
```

Рис. 9: 10

используя горячие клавиши, проведем с текстом манипуляции



```
mc [andrew@fedora]
text.txt [-M--] 6 L:[ 1+ 4 5/ 5] *(26 / 26b) <EOF>
new
11111
33333
333
newnew
## Конец
```

Спасибо за внимание!