

# **Лабораторная работа №7**

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

Ким Эрика Алексеевна

# Содержание

<b>1</b>	<b>Цель работы</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Выполнение лабораторной работы</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Выводы</b>	<b>13</b>
	<b>Список литературы</b>	<b>14</b>

# Список иллюстраций

2.1	...	7
2.2	...	8
2.3	...	8
2.4	...	9
2.5	...	9
2.6	...	10
2.7	...	10
2.8	...	10
2.9	...	11
2.10	...	12

## Список таблиц

# 1 Цель работы

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

## 2 Выполнение лабораторной работы

1. Запишите в файл file.txt названия файлов, содержащихся в каталоге /etc.  
Допишите в этот же файл названия файлов, содержащихся в вашем домашнем каталоге

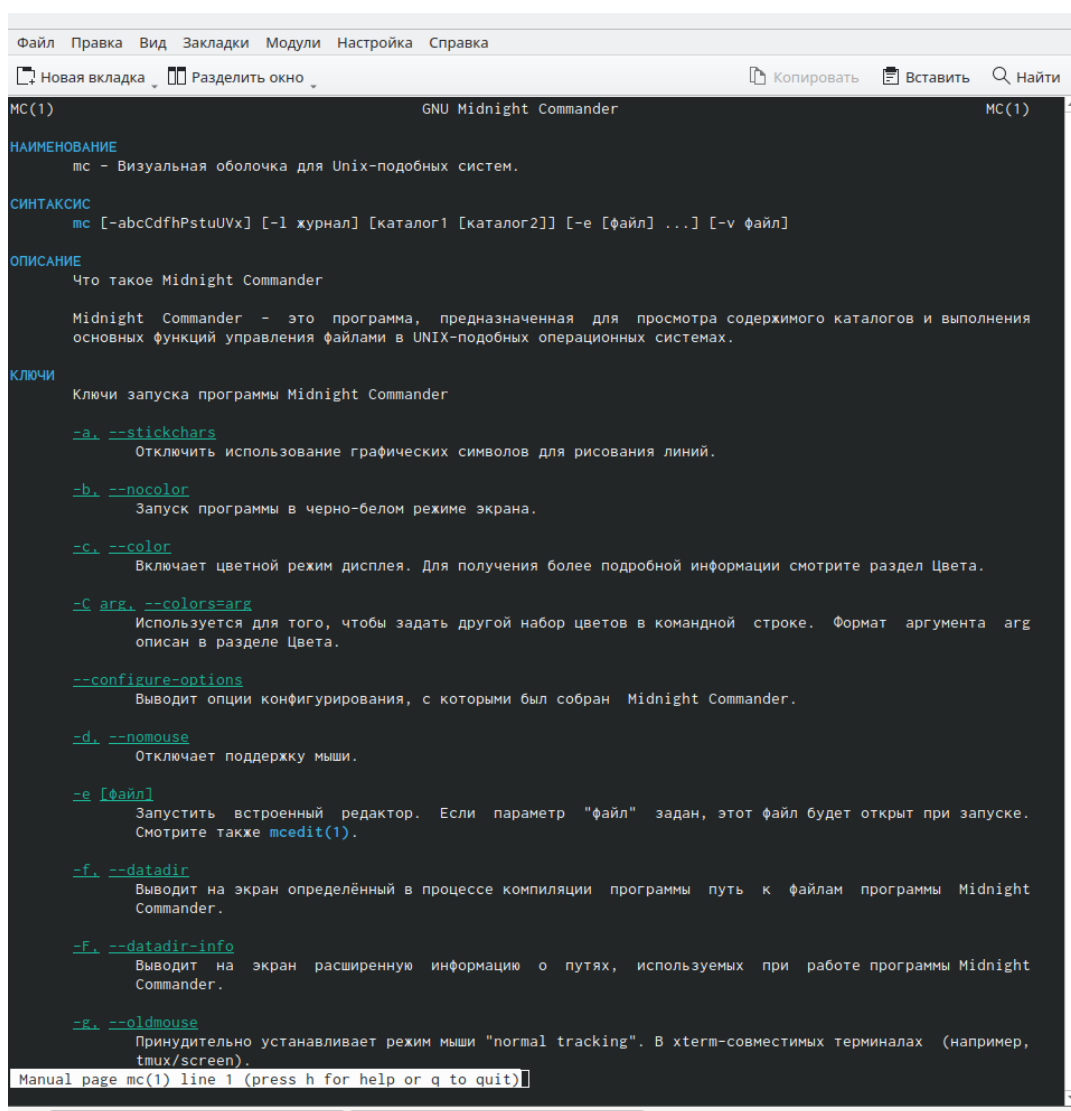


Рис. 2.1: ...

2. апустите из командной строки mc, изучите его структуру и меню.

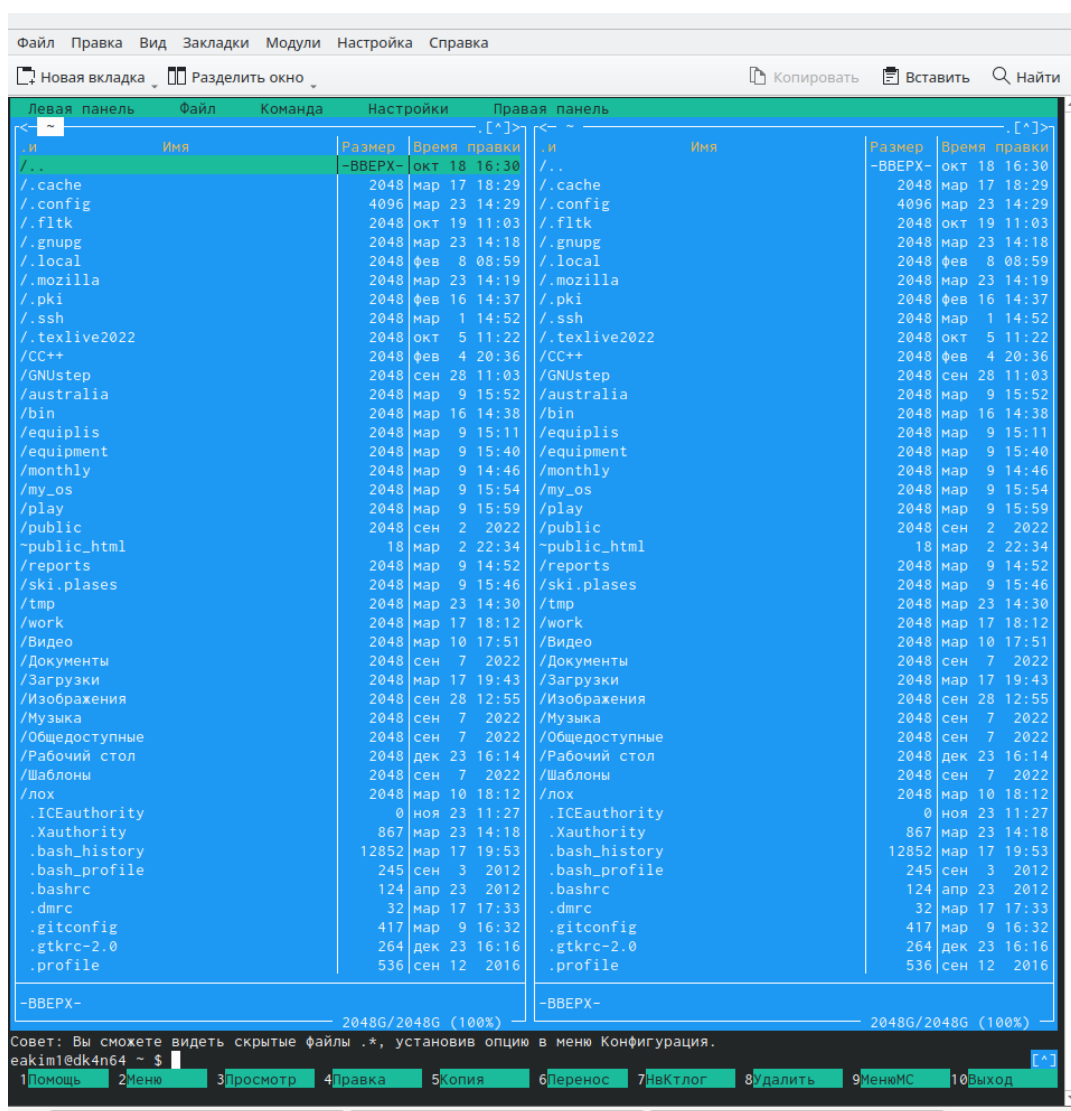


Рис. 2.2: ...

### 3. Создайте текстовой файл text.txt.



Рис. 2.3: ...

### 4. Откройте этот файл с помощью встроенного в mc редактора.



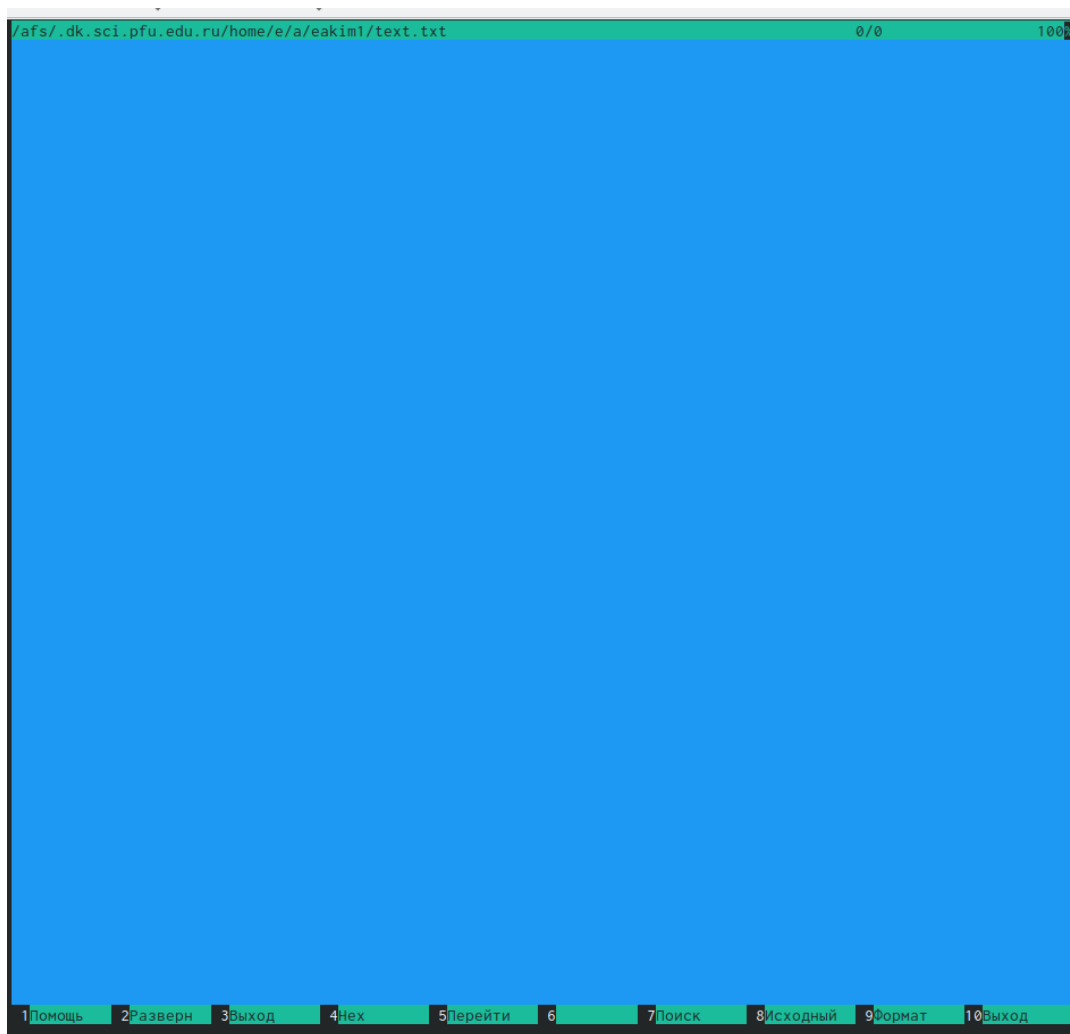


Рис. 2.4: ...

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

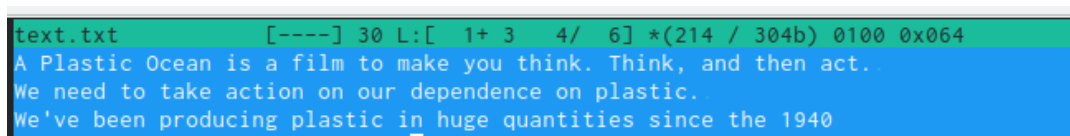
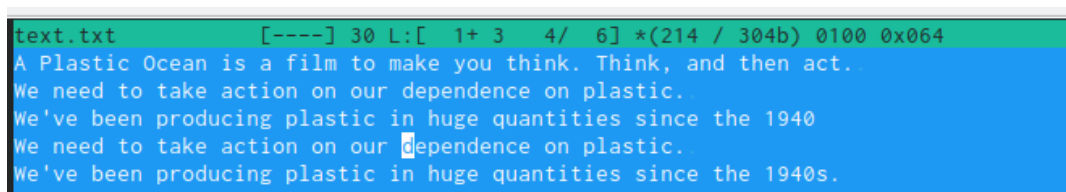


Рис. 2.5: ...

6. Прodelайте с текстом следующие манипуляции, используя горячие клави-

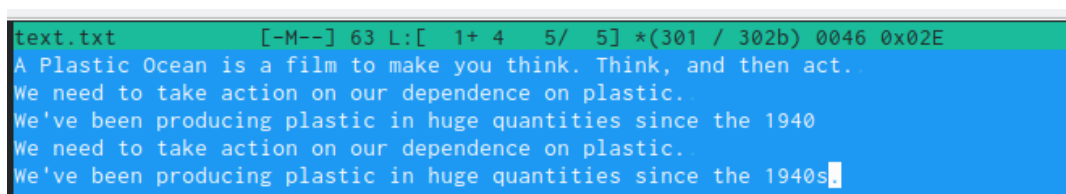
ши: Выделите фрагмент текста и скопируйте его на новую строку.



```
text.txt      [----] 30 L:[ 1+ 3   4/  6] *(214 / 304b) 0100 0x064
A Plastic Ocean is a film to make you think. Think, and then act.
We need to take action on our dependence on plastic.
We've been producing plastic in huge quantities since the 1940
We need to take action on our dependence on plastic.
We've been producing plastic in huge quantities since the 1940s.
```

Рис. 2.6: ...

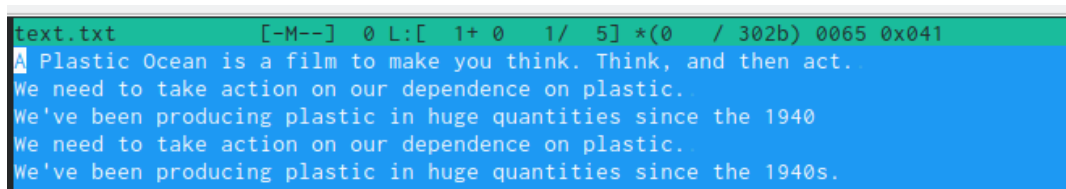
7. Перейдите в конец файла (нажав комбинацию клавиш) и напишите некоторый текст.



```
text.txt      [-M--] 63 L:[ 1+ 4   5/  5] *(301 / 302b) 0046 0x02E
A Plastic Ocean is a film to make you think. Think, and then act.
We need to take action on our dependence on plastic.
We've been producing plastic in huge quantities since the 1940
We need to take action on our dependence on plastic.
We've been producing plastic in huge quantities since the 1940s|
```

Рис. 2.7: ...

8. Перейдите в начало файла (нажав комбинацию клавиш) и напишите некоторый текст.



```
text.txt      [-M--]  0 L:[ 1+ 0   1/  5] *(0   / 302b) 0065 0x041
A Plastic Ocean is a film to make you think. Think, and then act.
We need to take action on our dependence on plastic.
We've been producing plastic in huge quantities since the 1940
We need to take action on our dependence on plastic.
We've been producing plastic in huge quantities since the 1940s.
```

Рис. 2.8: ...

9. Сохраните и закройте файл.

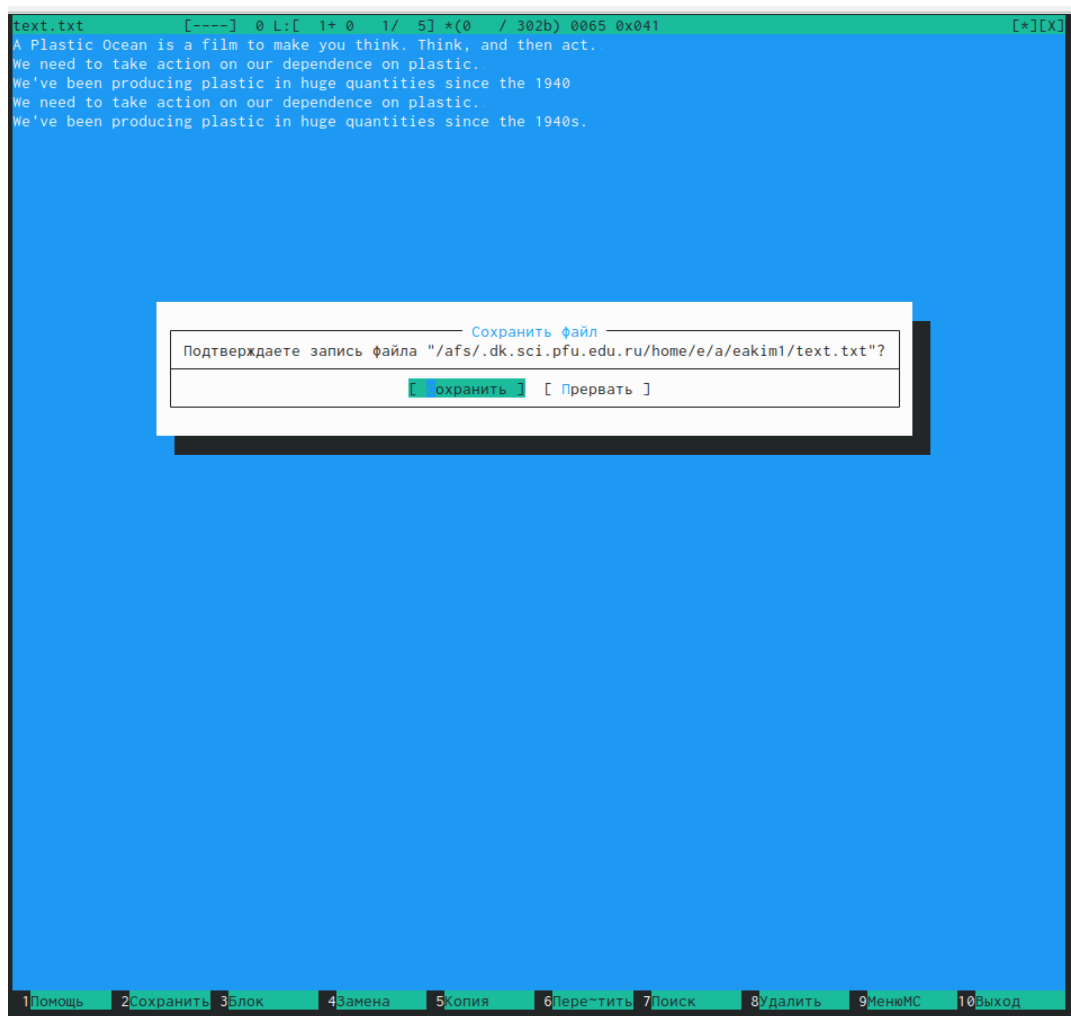


Рис. 2.9: ...

10. Откройте файл с исходным текстом на некотором языке программирования (например С или Java). Используя меню редактора, включите подсветку синтаксиса, если она не включена, или выключите, если она включена.

```
.cpp [----] 0 L: [ 1+ 0 1/ 13] *(0 / 215b) 0035 0x023 [*][X]  
#include<iostream>  
#include<math.h>  
using namespace std;  
int main () {  
    float x,y,z;  
    cin>>x>>y;  
    float a=fabs(1-x*x*x)-log(1+x*x+y*y)/log(2);  
    float b=tan(x-2*y+3)+pow(y*y*y*y+1,1/3);  
    z=a/b;  
    cout<<z;  
}  
return 0;
```

1 Помощь 2 Сохранить 3 Блок 4 Замена 5 Копия 6 Пере-тить 7 Поиск 8 Удалить 9 МенюМС 10 Выход

Рис. 2.10: ...

## **3 Выводы**

Освоили основные возможности командной оболочки MS.

## **Список литературы**