Лабораторная работа №7

Midnight Commander (mc).

Вершинина Ангелина Алексеевна

Содержание

# 1 Цель работы

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

# 2 Задание

Работа с файлом в mc

# 3 Теоретическое введение

Midnight Commander (или просто mc) — это программа, которая позволяет просматривать структуру каталогов и выполнять основные операции по управ- лению файловой системой, т.е. mc является файловым менеджером. Midnight Commander позволяет сделать работу с файлами более удобной и наглядной.

# 4 Выполнение лабораторной работы

Открою Midnight Commander (рис. [[1](#fig:001)])

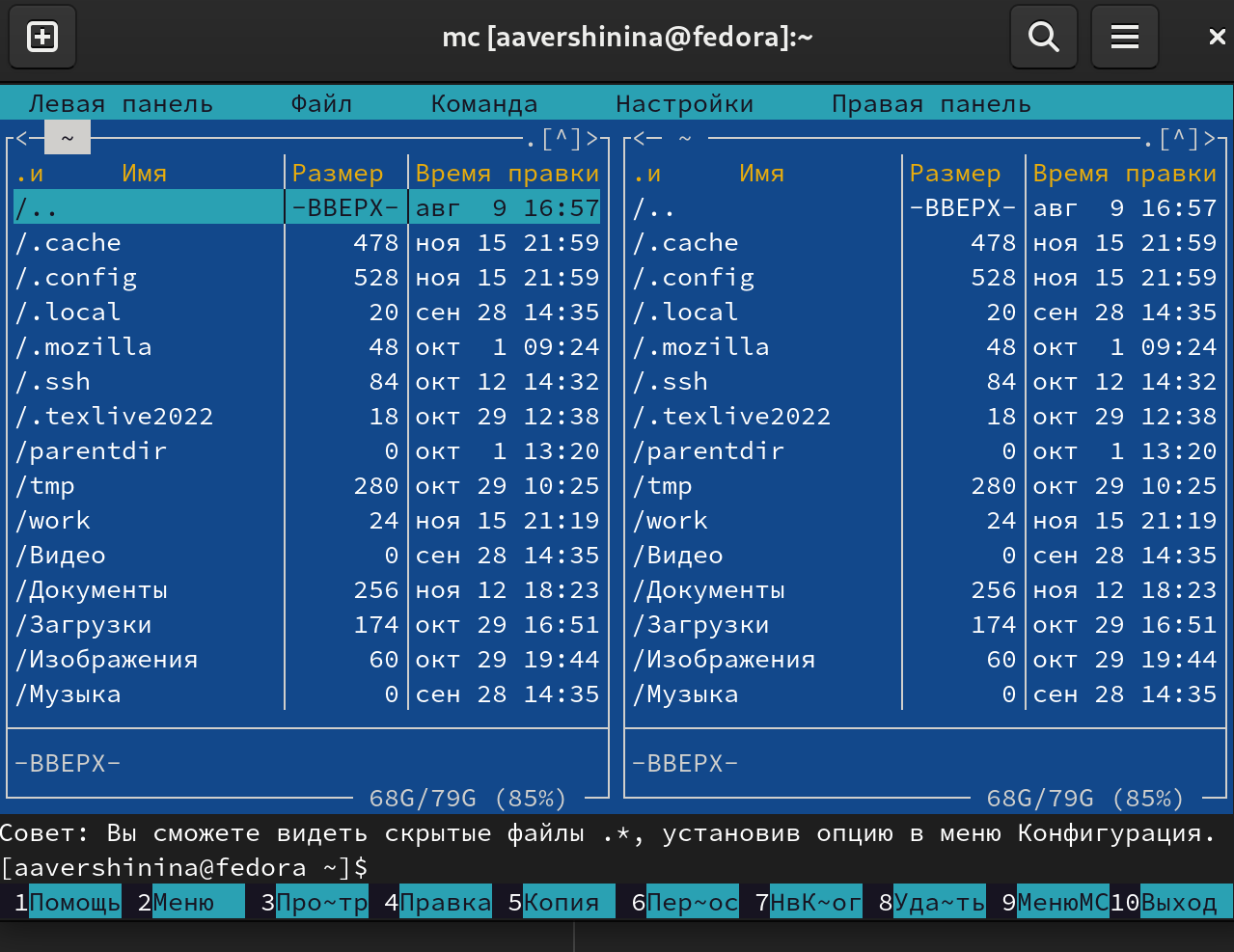


Figure 1: Открытие Midnight Commander

Пользуясь клавишами ↑ , ↓ и Enter перейду в каталог ~/work/arch-pc (рис. [[2](#fig:002)])

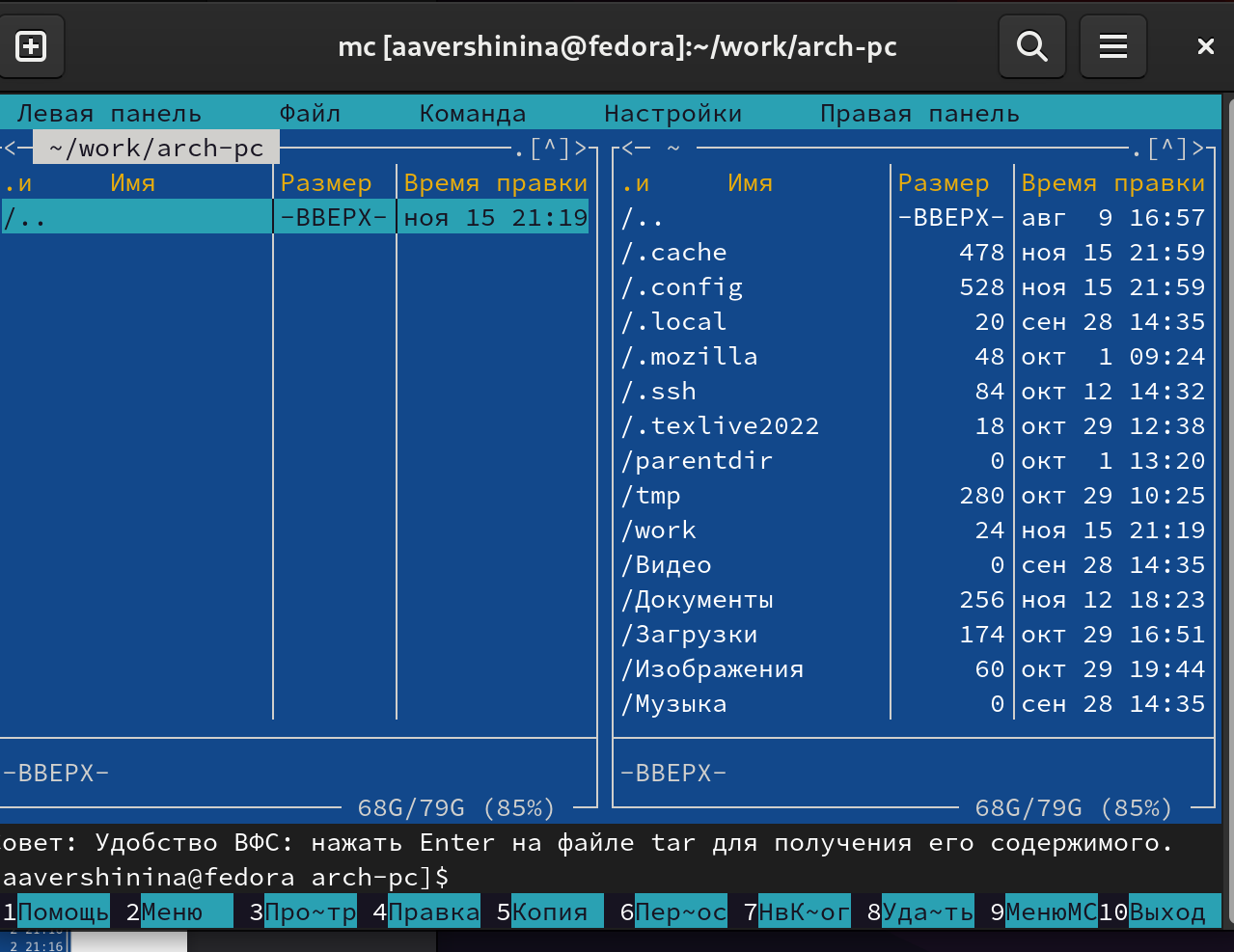


Figure 2: Переход в каталог

С помощью функциональной клавиши F7 создам папку lab06 (рис. [[3](#fig:003)]) и перейду в созданный каталог.

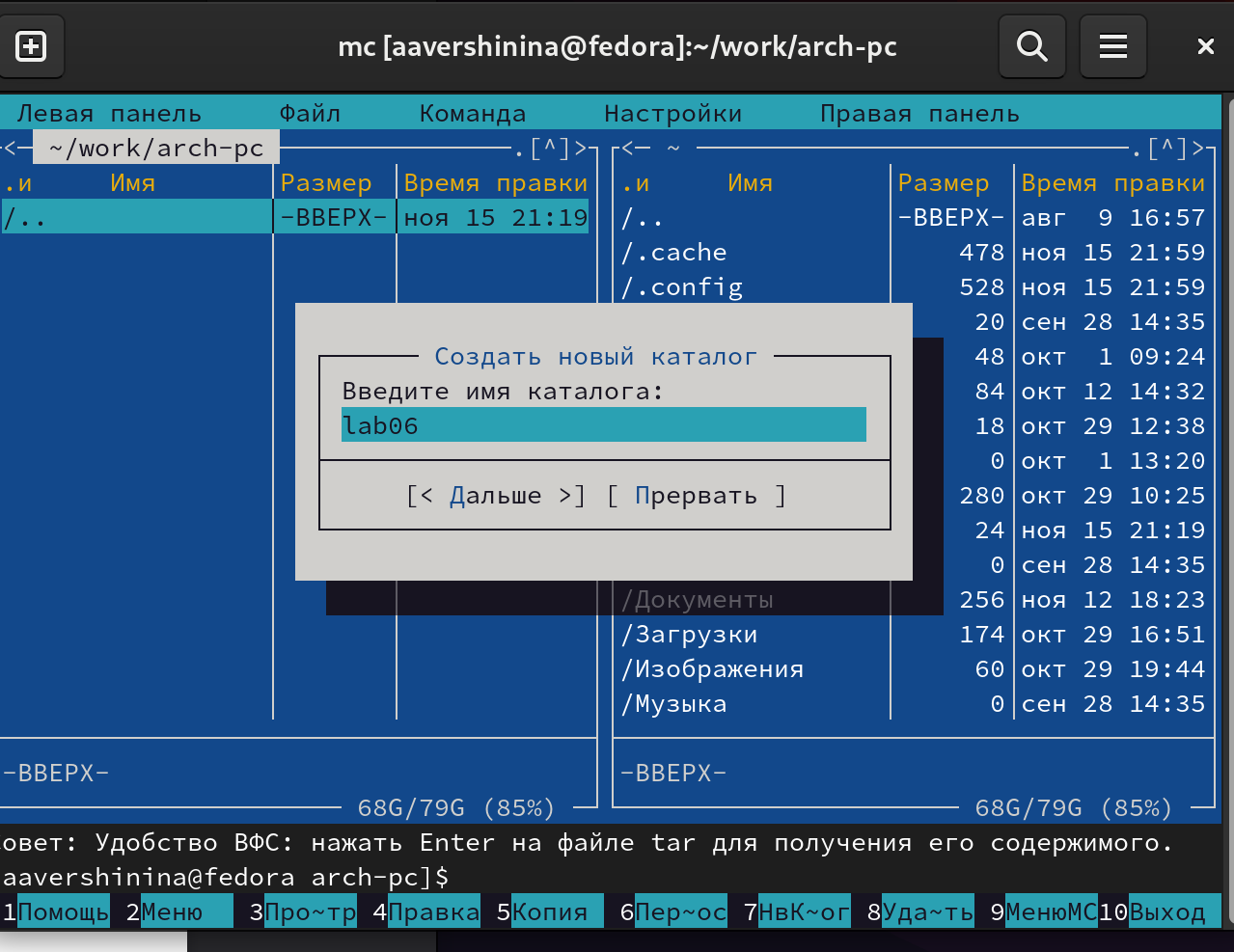


Figure 3: Создание каталога

Пользуясь строкой ввода и командой touch создам файл lab6-1.asm (рис. [[4](#fig:004)])

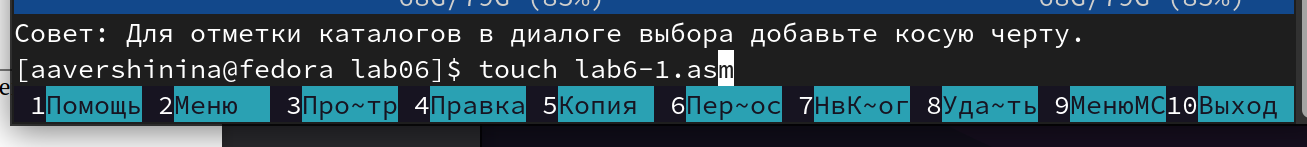


Figure 4: Создание файла

С помощью функциональной клавиши F4 открою файл lab6-1.asm для редактирования во встроенном редакторе (рис. [[5](#fig:005)])



Figure 5: Открытие файла

Введу текст программы из листинга 6.1 (рис. [[6](#fig:006)]), со- храню изменения (рис. [[7](#fig:007)]) и закрою файл.

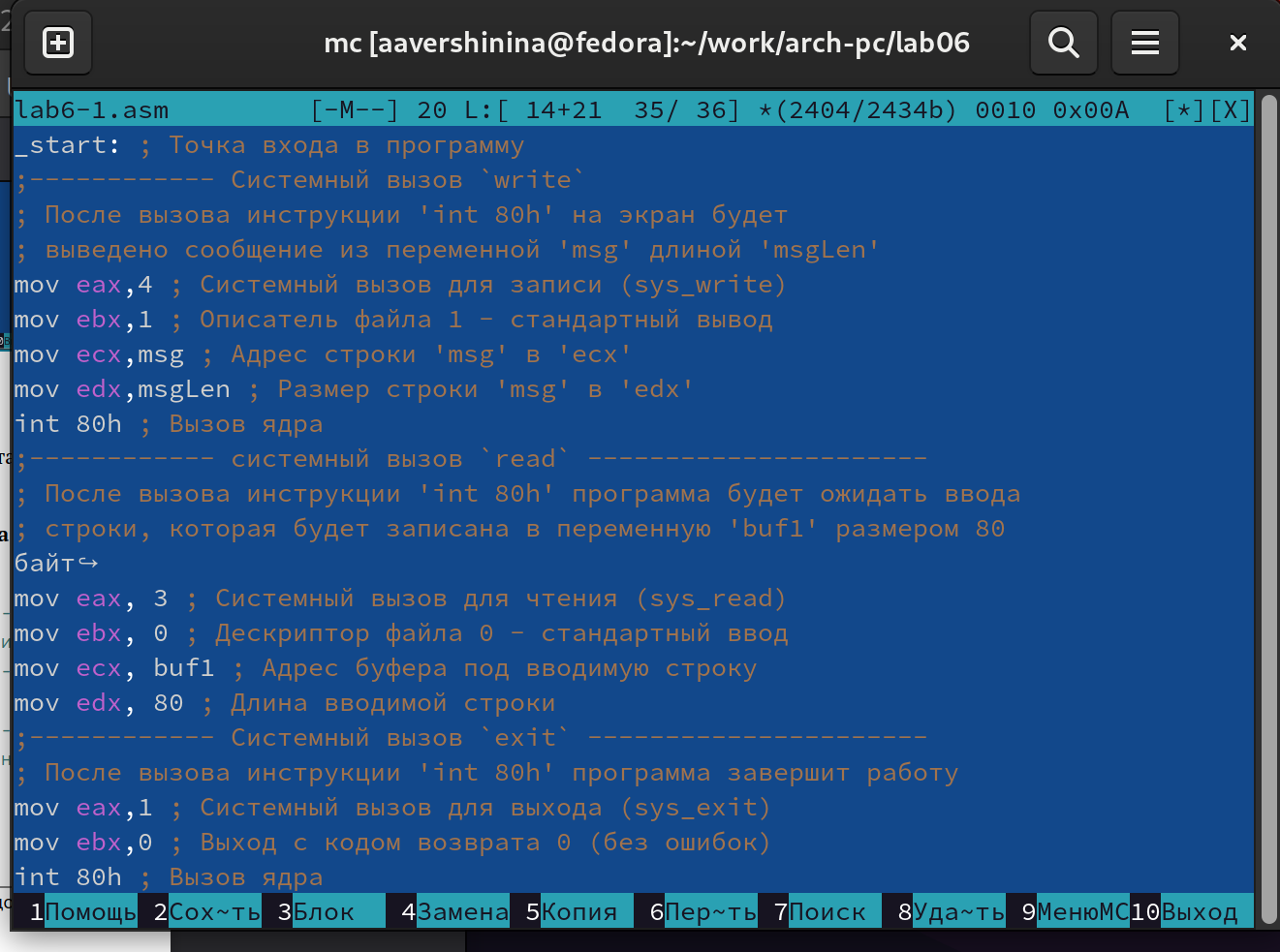


Figure 6: Ввод текста программы

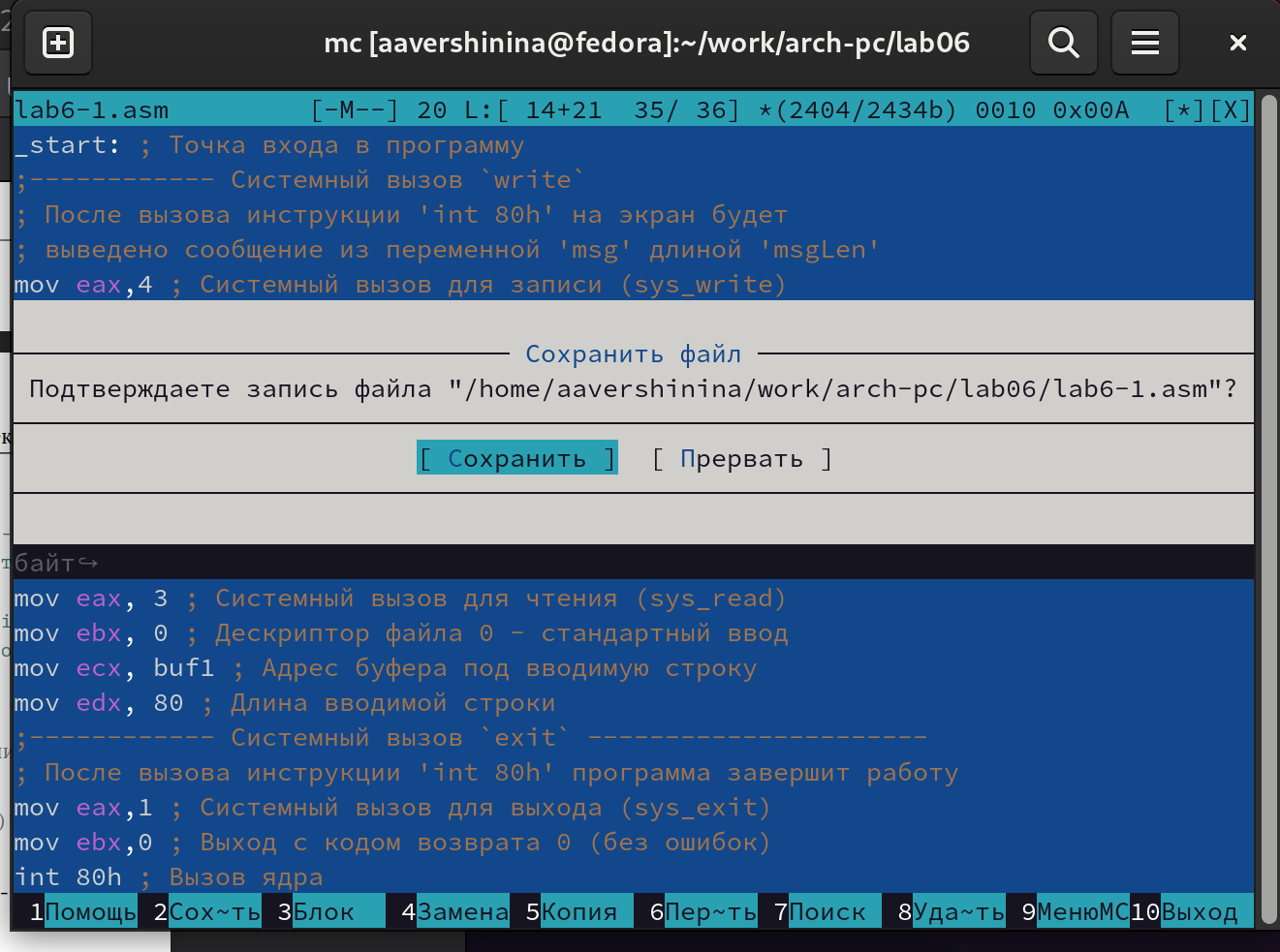


Figure 7: Сохранение текста программы

Создам копию файла lab6-1.asm с именем lab6-11.asm с помощью функциональной клавиши F5. С помощью функциональной клавиши F4 открываю созданный файл для редактирования. Изменю программу так, чтобы кроме вывода приглашения и запроса ввода, производился вывод вводимой пользователем строки (рис. [[8](#fig:0015)])

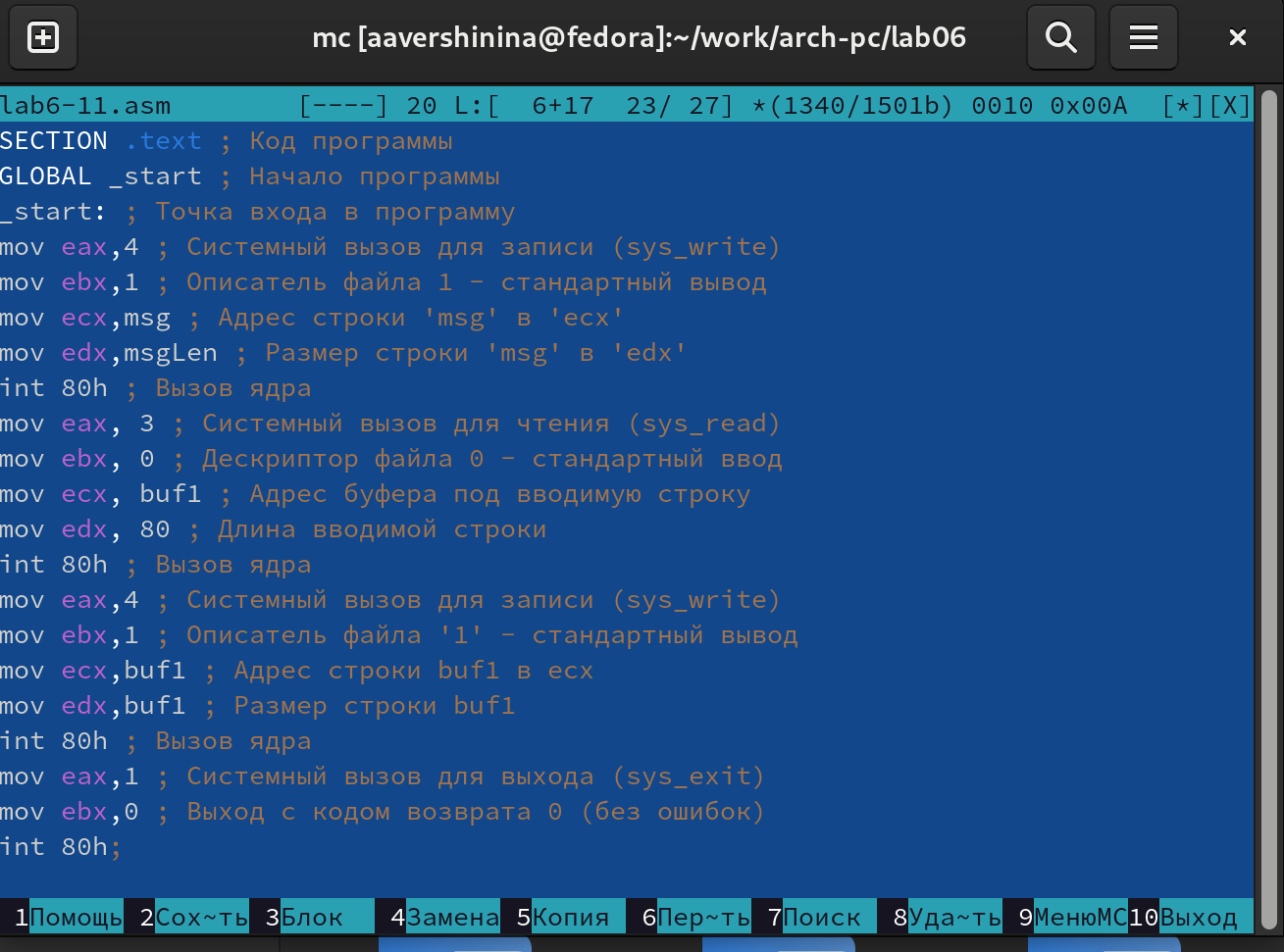


Figure 8: Редактирование файла

# 5 Выводы

При выполнении данной лабораторной работы я освоила основные возможности командной оболочки Midnight Commander. Приобрела навыки практической работы по просмотру каталогов и файлов; манипуляций с ними

# Список литературы