

Архитектура компьютеров и операционные системы | Операционные системы

Лабораторная работа № 9. Текстовый редактор emacs

Мугари Абдеррахим - НКАбд-03-22

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы :	6
2.1	Контрольные вопросы:	14
2.2	выводы по результатам выполнения заданий:	14
3	Выводы, согласованные с целью работы:	15

Список иллюстраций

2.1	запуск emacs	6
2.2	Создание файла lab07.sh	6
2.3	Сохранение файла lab07.sh	7
2.4	Вырезание целой строки	7
2.5	Вставка строки в конец файла	8
2.6	Выделение текстовой области	8
2.7	Копирование области в буфер обмена и вставка этой области в конец файла	9
2.8	область выделения и разрез и отмена последнего действия	10
2.9	Отображение списка активных буферов на экране	10
2.10	Закрытие окна	11
2.11	переключение между буферами, без отображения их списка на экране	11
2.12	Разделение рамки на 4 части и отображение текста на них	12
2.13	Переключение в режим поиска и поиск нескольких слов	12
2.14	переключение в режим поиска и замены	13
2.15	использование другой системы поиска и замены	13

Список таблиц

1 Цель работы

- Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором Emacs.

2 Выполнение лабораторной работы :

- запуск emacs из терминала в серверном режиме (рис. 2.1)

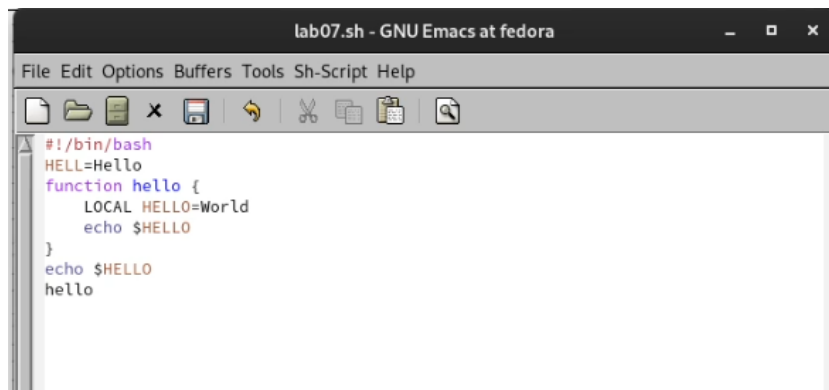


Рис. 2.1: запуск emacs

- Создание файла **lab07.sh** используя комбинацию Ctrl-x Ctrl-f (Cx Cf) и вставка кода в файл (рис. 2.2)

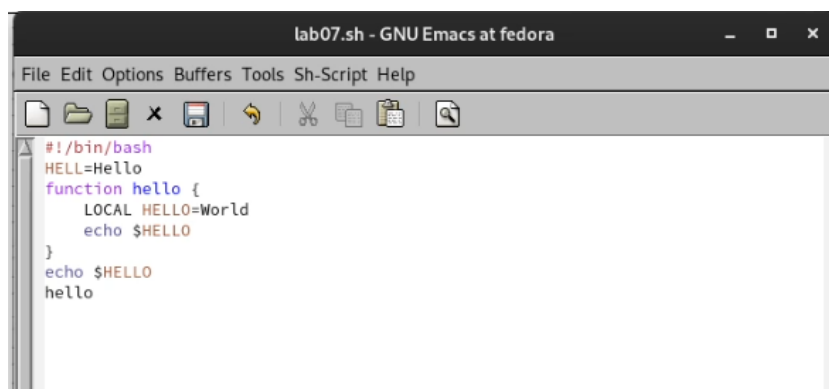


Рис. 2.2: Создание файла **lab07.sh**

- Сохранение файла с помощью Ctrl-x Ctrl-s (C-x C-s) (рис. 2.3)

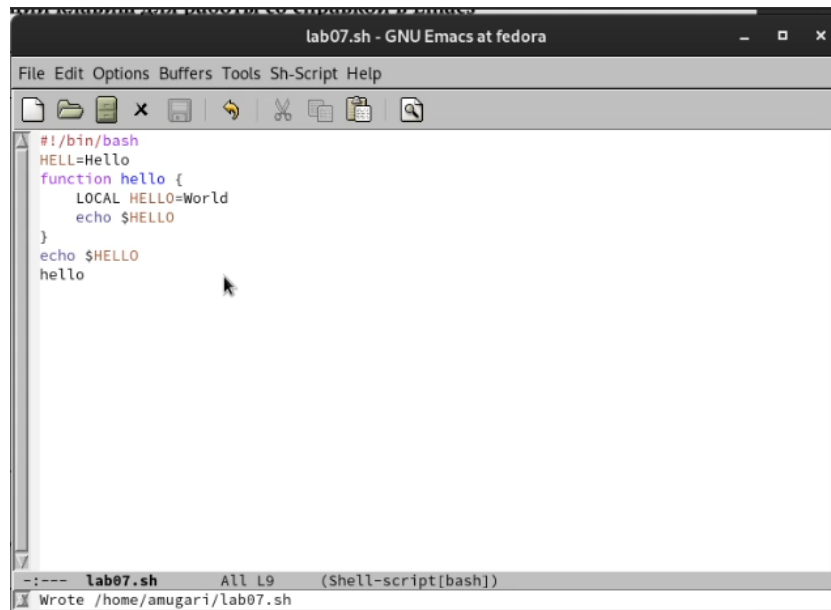


Рис. 2.3: Сохранение файла **lab07.sh**

- Вырезание целой строки (с помощью -k) одной командой (рис. 2.4)

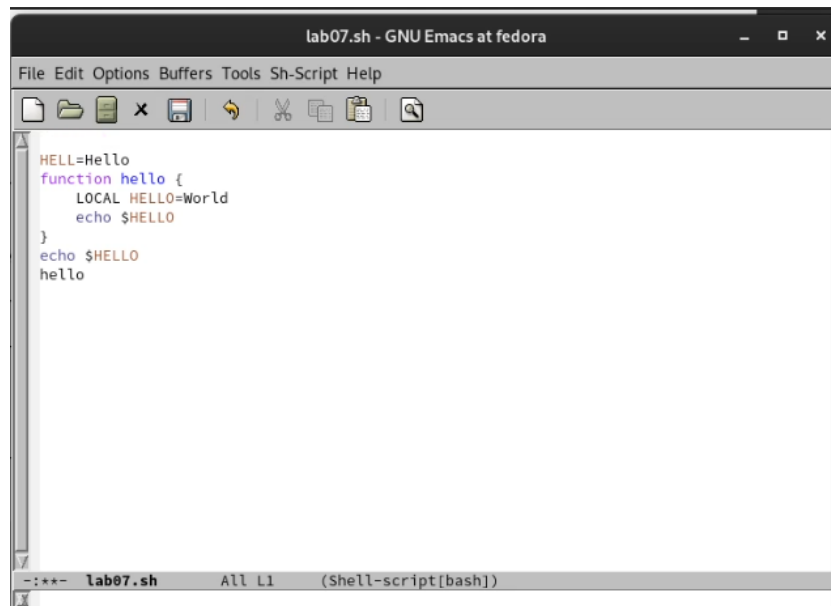


Рис. 2.4: Вырезание целой строки

- Вставка этой строки в конец файла (C-y) (рис. 2.5)

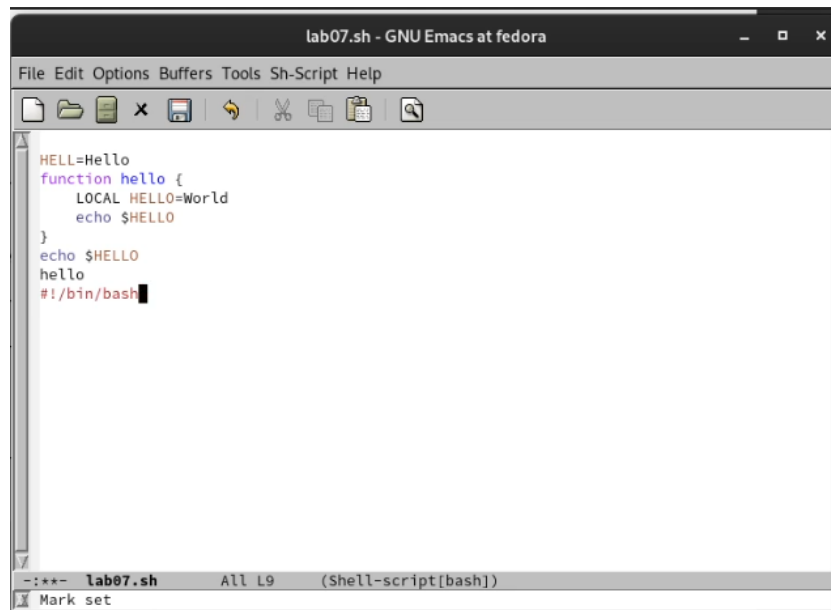


Рис. 2.5: Вставка строки в конец файла

- Выделение текстовой области (C-пробел) (рис. 2.6)

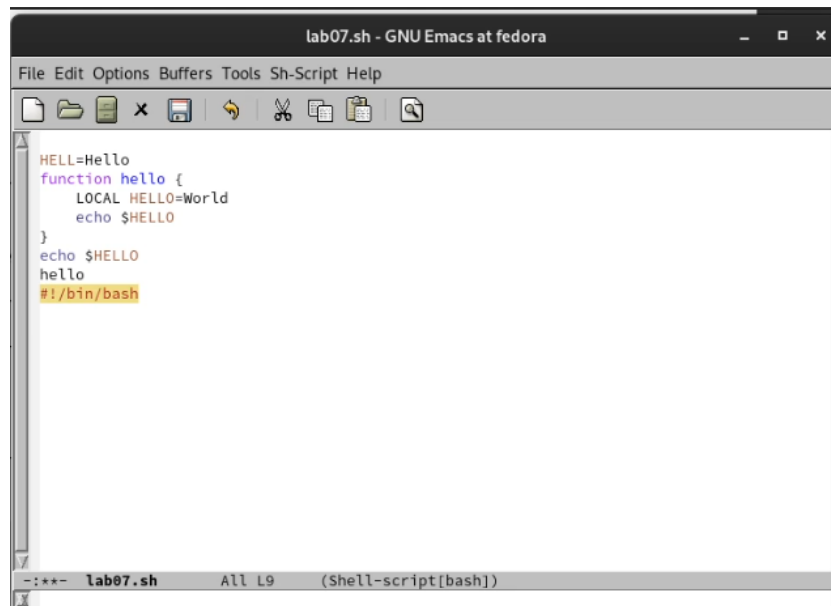


Рис. 2.6: Выделение текстовой области

- Копирование области в буфер обмена (M-w) и вставка этой области в конец файла (рис. 2.7)

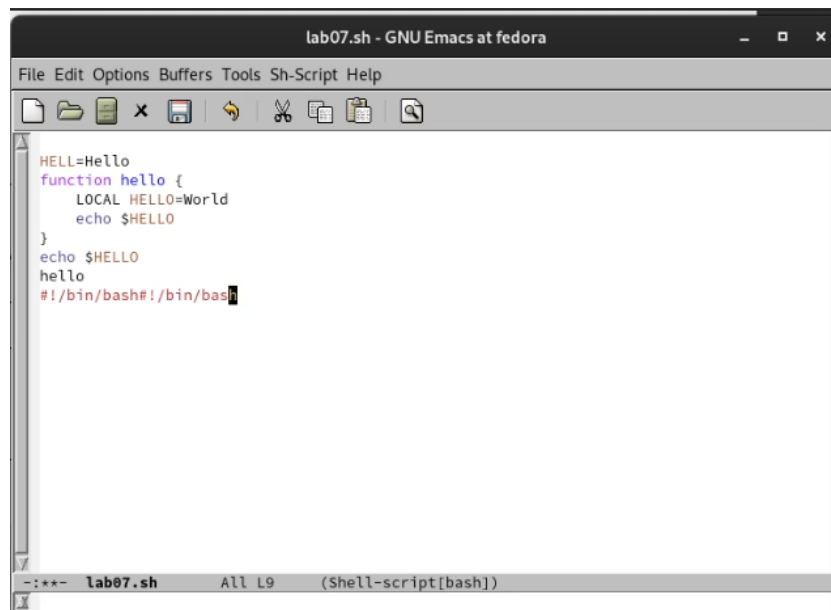


Рис. 2.7: Копирование области в буфер обмена и вставка этой области в конец файла

- область выделения и разрез (C-w) и отмена последнего действия (C-/) (рис. 2.8)

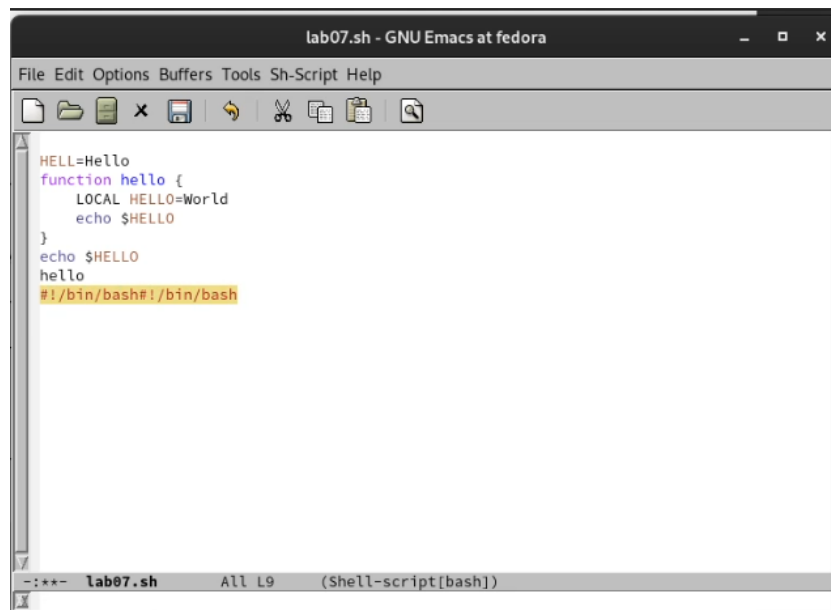


Рис. 2.8: область выделения и разрез и отмена последнего действия

- Отображение списка активных буферов на экране (рис. 2.9)

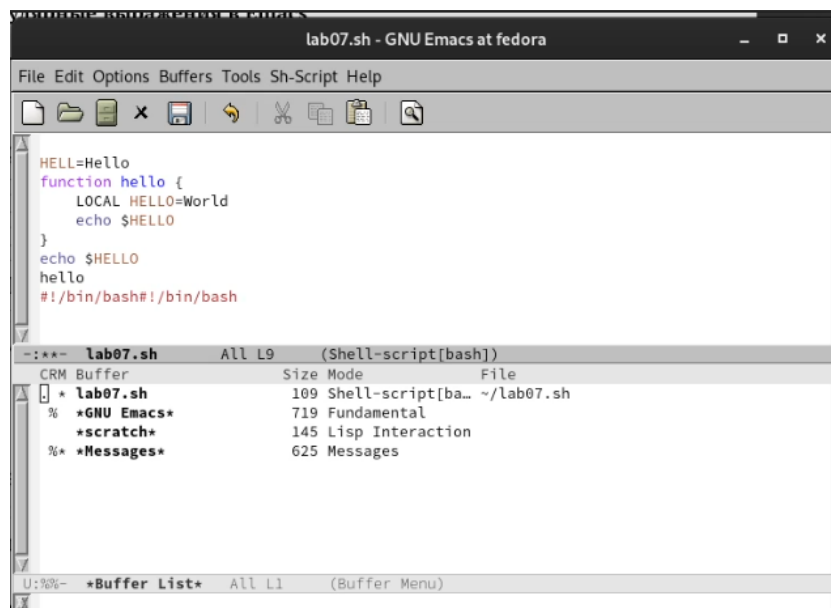


Рис. 2.9: Отображение списка активных буферов на экране

- Закрытие окна (C-x-0) (рис. 2.10)

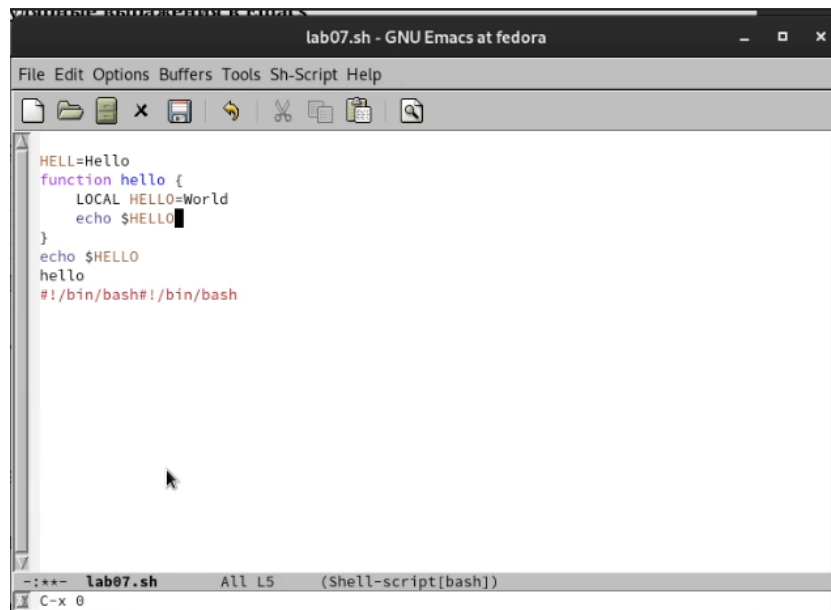


Рис. 2.10: Заккрытие окна

- снова переключение между буферами, но без отображения их списка на экране (C-x b) (рис. 2.11)

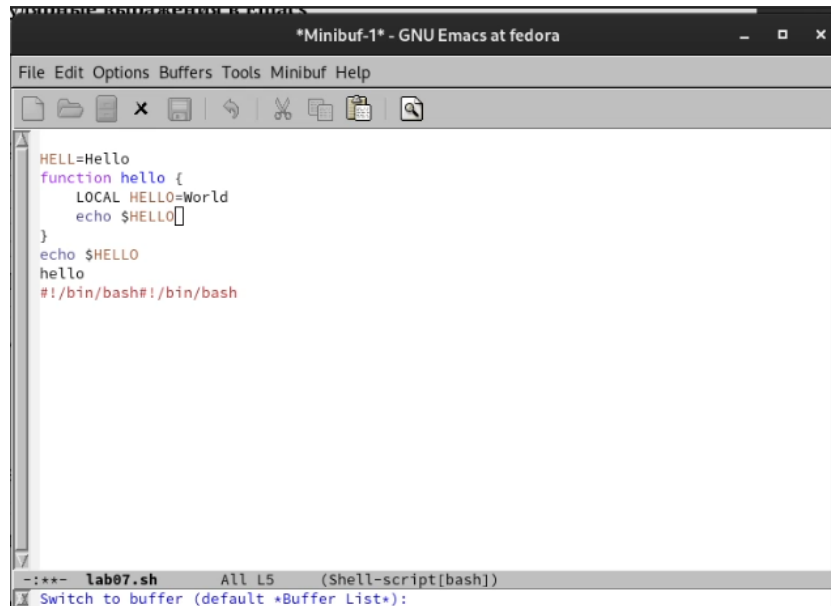


Рис. 2.11: переключение между буферами, без отображения их списка на экране

- Разделение рамки на 4 части и отображение текста на них (рис. 2.12)

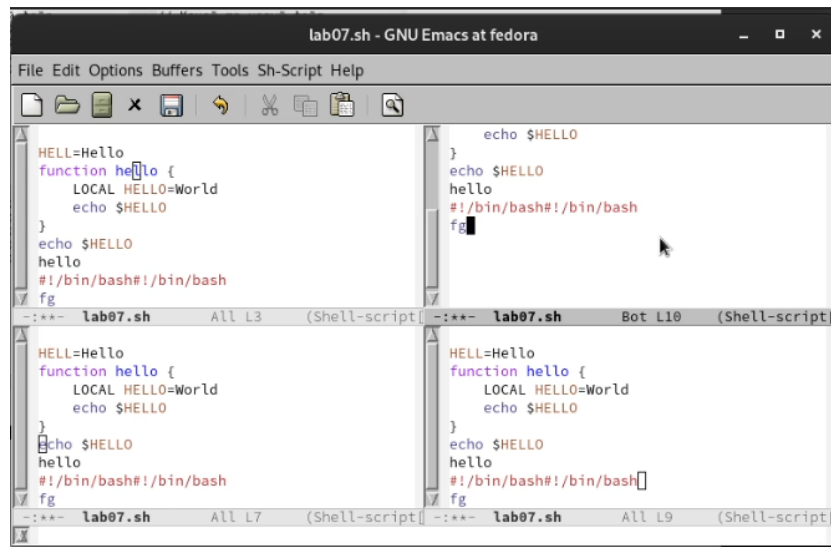


Рис. 2.12: Разделение рамки на 4 части и отображение текста на них

- Переключение в режим поиска (C-s) и поиск нескольких слов, присутствующих в тексте (рис. 2.13)

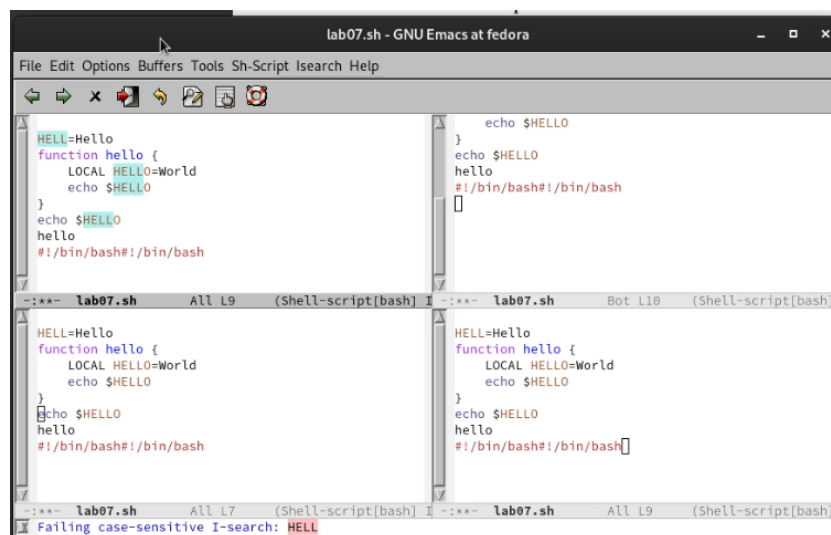


Рис. 2.13: Переключение в режим поиска и поиск нескольких слов

- Переключение в режим поиска и замены (M-%), ввод текста, который необходимо найти и заменить (рис. 2.14)

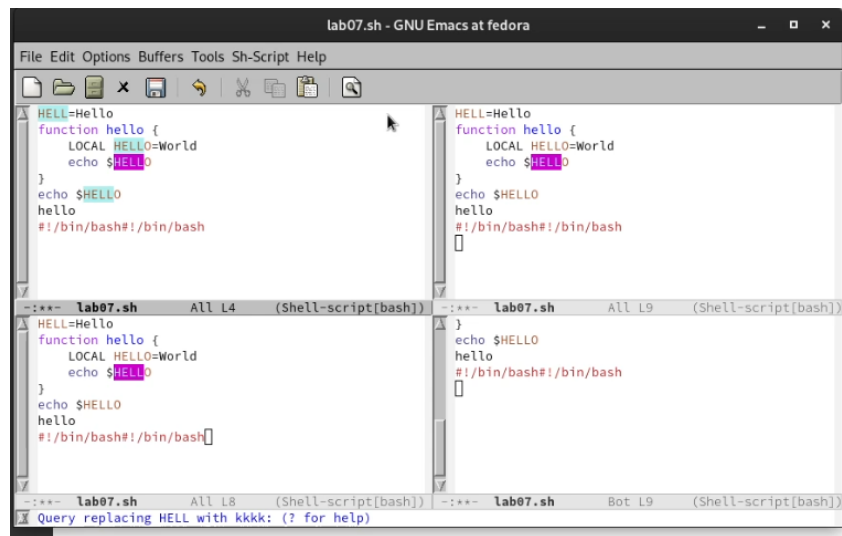


Рис. 2.14: переключение в режим поиска и замены

- нажав M-s, мы воспользовались другой системой поиска и замены (рис. 2.15)

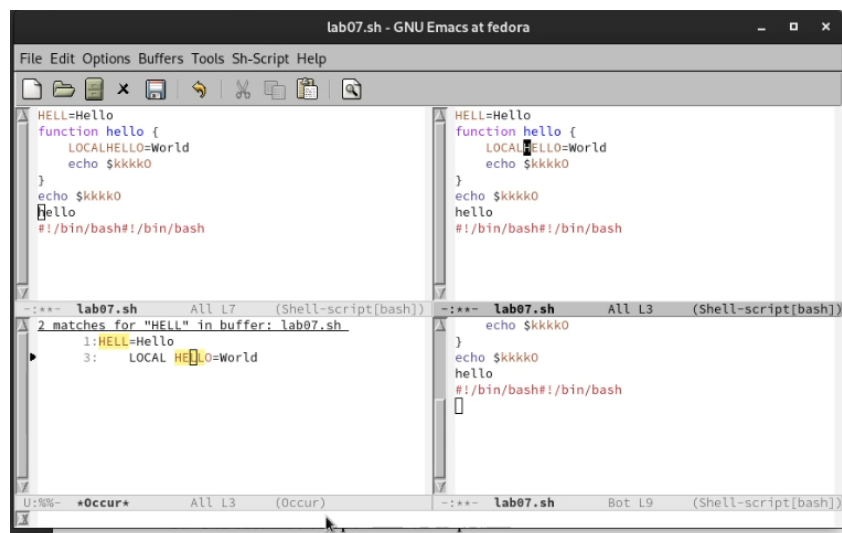


Рис. 2.15: использование другой системы поиска и замены

2.1 Контрольные вопросы:

2.2 выводы по результатам выполнения заданий:

- В этой лабораторной работе мы узнали, как использовать **emacs** и каких масштабов мы можем достичь с его помощью

3 Выводы, согласованные с целью работы:

- Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором Emacs.