

Лабораторная работа-09

Текстовый редактор emacs

Овчинников Данил НБИбд-03-22

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	13
4	Ответы на контрольные вопросы:	14
	Список литературы	15

Список иллюстраций

2.1	Emacs	6
2.2	Создание файла	6
2.3	Текст и его сохранение	7
2.4	Действие1	7
2.5	Действие2	8
2.6	Действие3	8
2.7	Действие4	9
2.8	Действие5	9
2.9	Действие6	9
2.10	Буфер1	10
2.11	Буфер2	10
2.12	Буфер3	11
2.13	Выполняю различные действия с Файл	11
2.14	Выполняю различные действия с Файл	12

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Выполнение лабораторной работы

Открываю emacs при помощи команды, создаю файл с помощью комбинаций клавиш c-s c-f.(рис. 2.1 2.2)

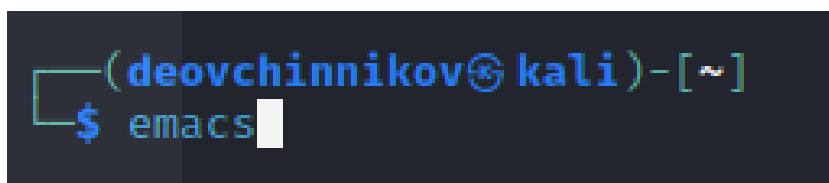


Рис. 2.1: Emacs

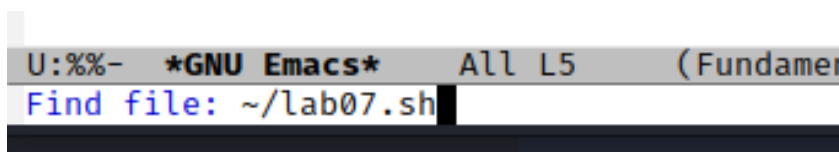


Рис. 2.2: Создание файла

Набираю текст из задания и сохраняю его при помощи сочетаний клавиш c-x c-s(рис. 2.3).

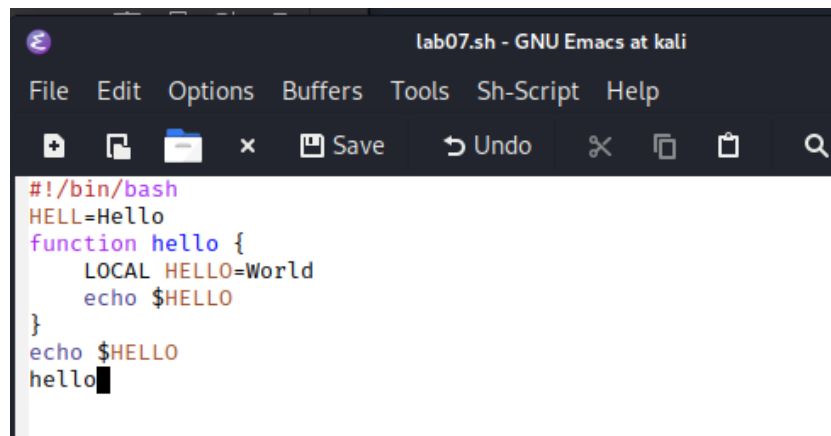


Рис. 2.3: Текст и его сохранение

Выполняю стандартные процедуры редактирования, каждое действие осуществляю комбинациями клавиш.(выделяю, копирую, отменяю действия). Использую команды для перемещения курсора. (рис. 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9).

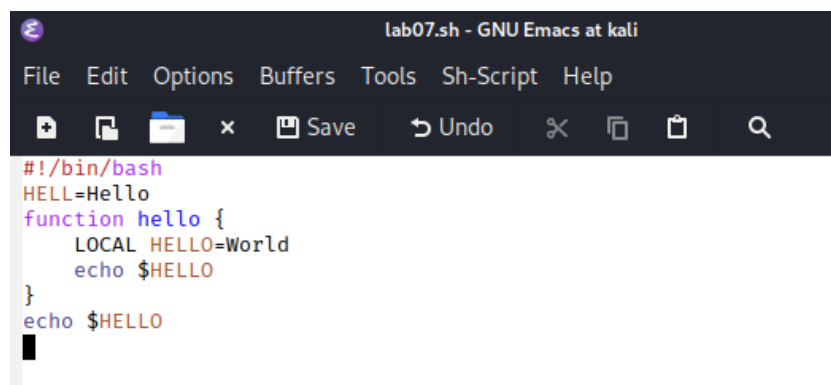
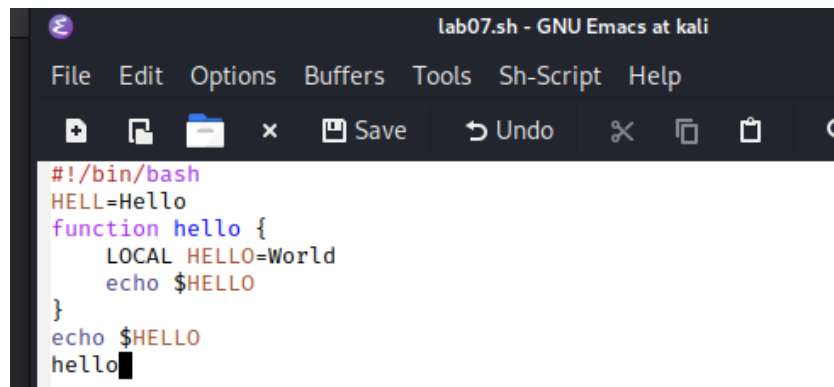
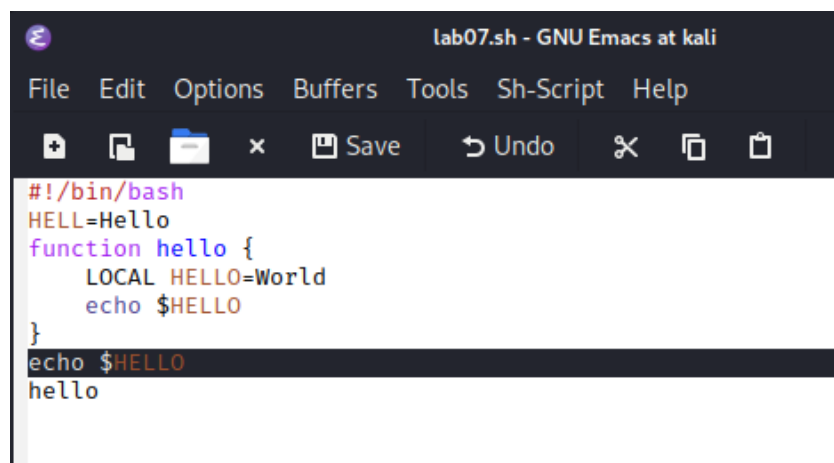


Рис. 2.4: Действие1



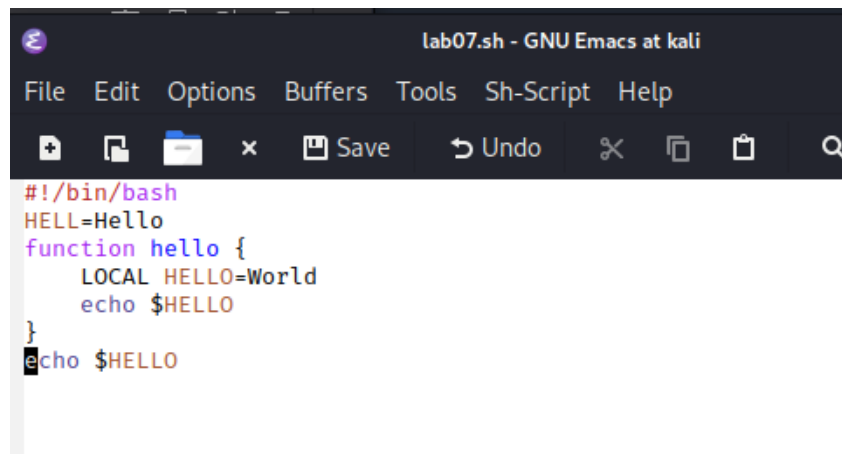
```
lab07.sh - GNU Emacs at kali
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
+ Save Undo
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello {
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
```

Рис. 2.5: Действие2



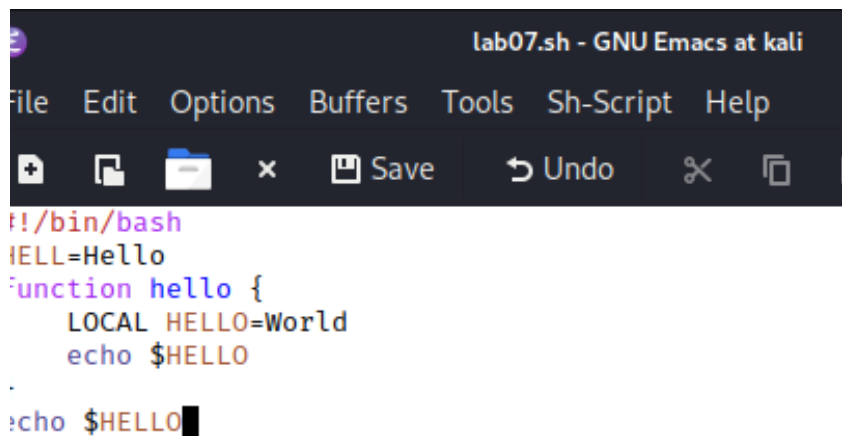
```
lab07.sh - GNU Emacs at kali
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
+ Save Undo
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello {
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
```

Рис. 2.6: Действие3



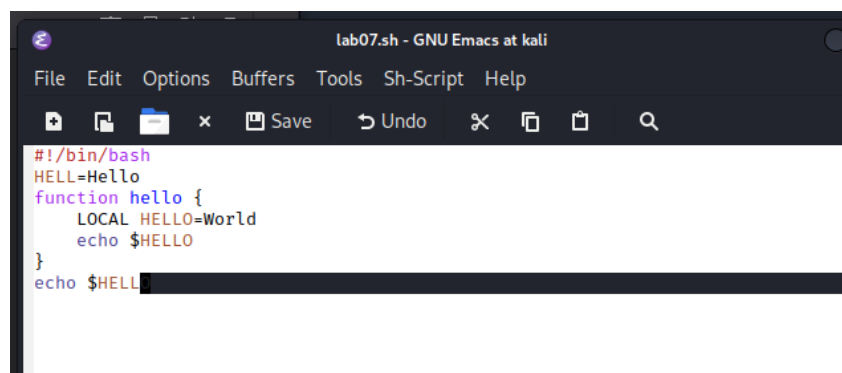
```
lab07.sh - GNU Emacs at kali
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
+ Save Undo
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello {
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
```

Рис. 2.7: Действие4



```
lab07.sh - GNU Emacs at kali
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
+ Save Undo
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello {
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
```

Рис. 2.8: Действие5



```
lab07.sh - GNU Emacs at kali
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
+ Save Undo
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello {
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
```

Рис. 2.9: Действие6

Работаю с буферами, открываю и закрываю, вывожу активные. Переключаюсь между ними(рис. 2.10 2.11 2.12)

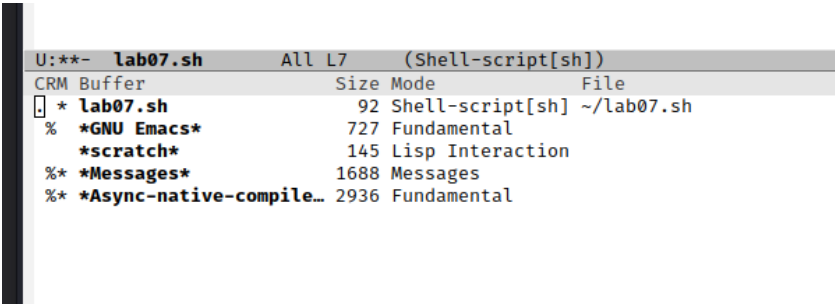


Рис. 2.10: Буфер1

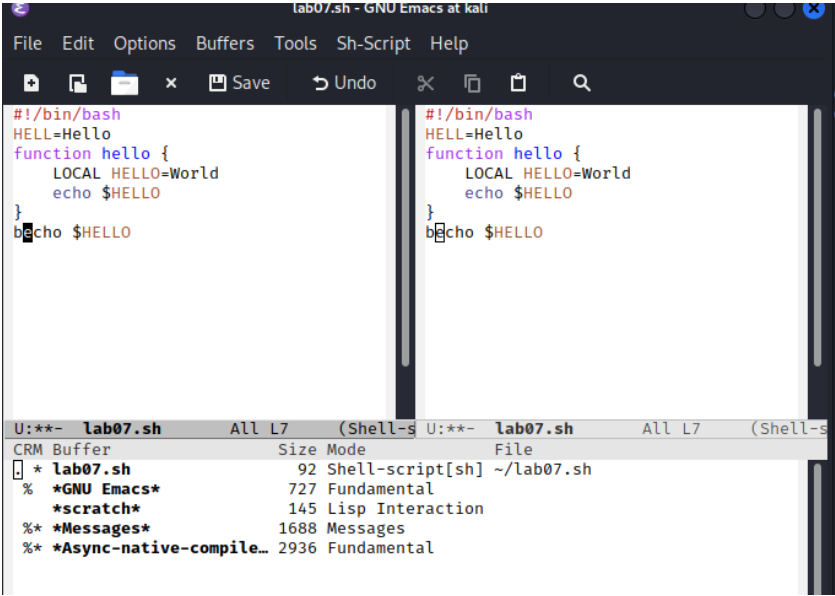


Рис. 2.11: Буфер2

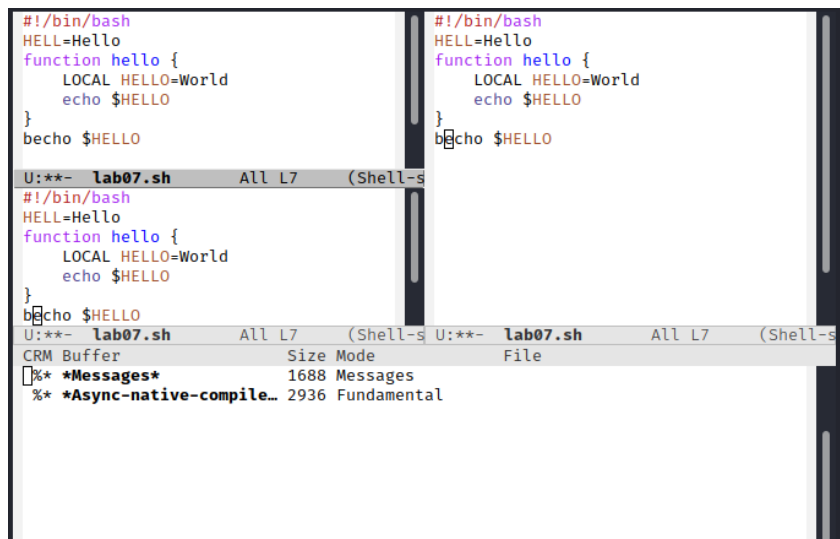


Рис. 2.12: Буфер3

Осуществляю поиск по словам между окнами, переключаюсь между результатами(рис. 2.14 2.13)

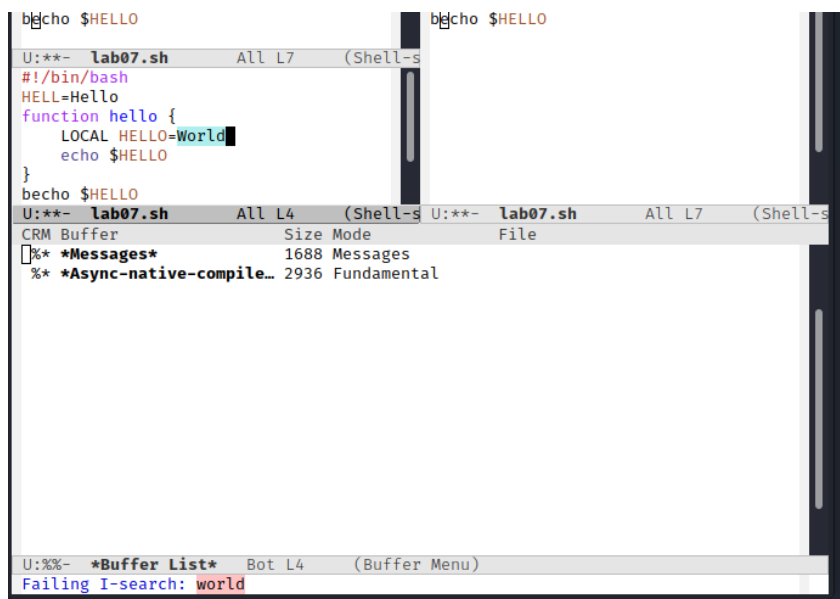


Рис. 2.13: Выполняю различные действия с Файл

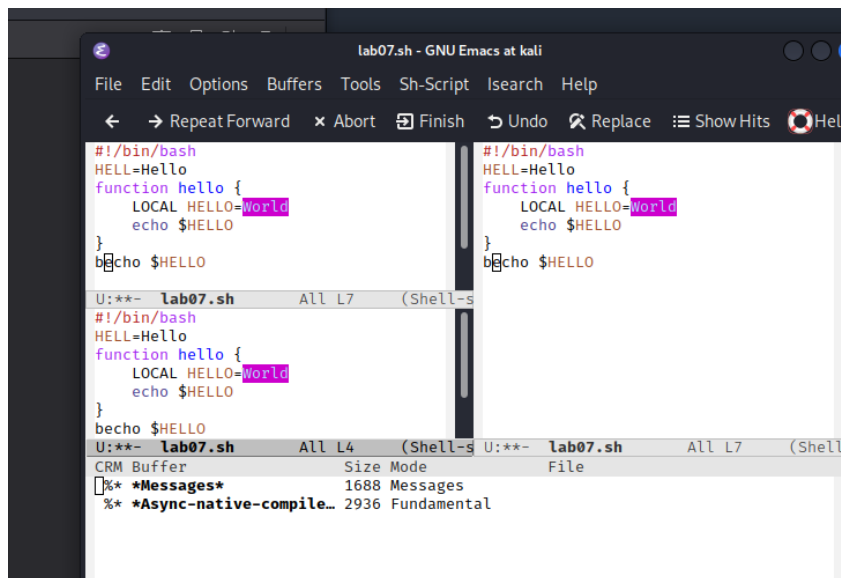


Рис. 2.14: Выполняю различные действия с Файл

3 Выводы

Я познакомился с операционной системой Linux. Получил практические навыки работы с редактором Emacs.

4 Ответы на контрольные вопросы:

1. Emacs представляет собой мощный экраный редактор текста, написанный на языке высокого уровня Elisp.
2. Сложным освоение данной программы для новичка может сделать незнание комбинации клавиш или английского.
3. Моими словами буфер это динамическая память, а окно- то, что мы видим на экране.
4. Можно если нет ограничений на систему.
5. Буферы, которые открываются по умолчанию: GNU Emacs, scratch, Messages, Quail Completions
6. Ctrl+c, Shift+ и Ctrl+c Ctrl+
7. Нажать C-x 3, или C-x 2.
8. Настройки хранятся в файле ~/.emacs.
9. Перемещение курсора
10. Редактор emacs, потому что на нем можно работать сразу с несколькими файлами.

Список литературы