

Отчёта по лабораторной работе № 9

Текстовой редактор emacs

Абд эль хай мохамад

Содержание

| | | |
|----------|---------------------------------------|-----------|
| 1 | Цель работы | 5 |
| 2 | Задание | 6 |
| 3 | Теоретическое введение | 7 |
| 4 | Выполнение лабораторной работы | 8 |
| 4.1 | Задание | 8 |
| 4.2 | Контрольные вопросы | 13 |
| 5 | Выводы | 15 |
| | Список литературы | 16 |

Список иллюстраций

| | | |
|-----|--------------------------|----|
| 4.1 | Welcome buffer | 8 |
| 4.2 | Bah code | 9 |
| 4.3 | split | 11 |
| 4.4 | C-s | 12 |
| 4.5 | M-s | 13 |

Список таблиц

1 Цель работы

Получите практический опыт работы с редактором Emacs. Работа с разными процедурами.

2 Задание

Задание на работу со стандартными текстовыми процедурами, перемещением курсора, управлением буфером, управлением окнами и режимом поиска.

3 Теоретическое введение

Emacs помогает вам работать продуктивнее, предоставляя интегрированную среду для самых разных задач: все основные команды редактирования доступны независимо от того, что вы пытаетесь сделать: писать код, читать руководство, использовать оболочку или составлять электронное письмо.

4 Выполнение лабораторной работы

4.1 Задание

1. Из командной строки с помощью emacs откроется текстовый редактор.

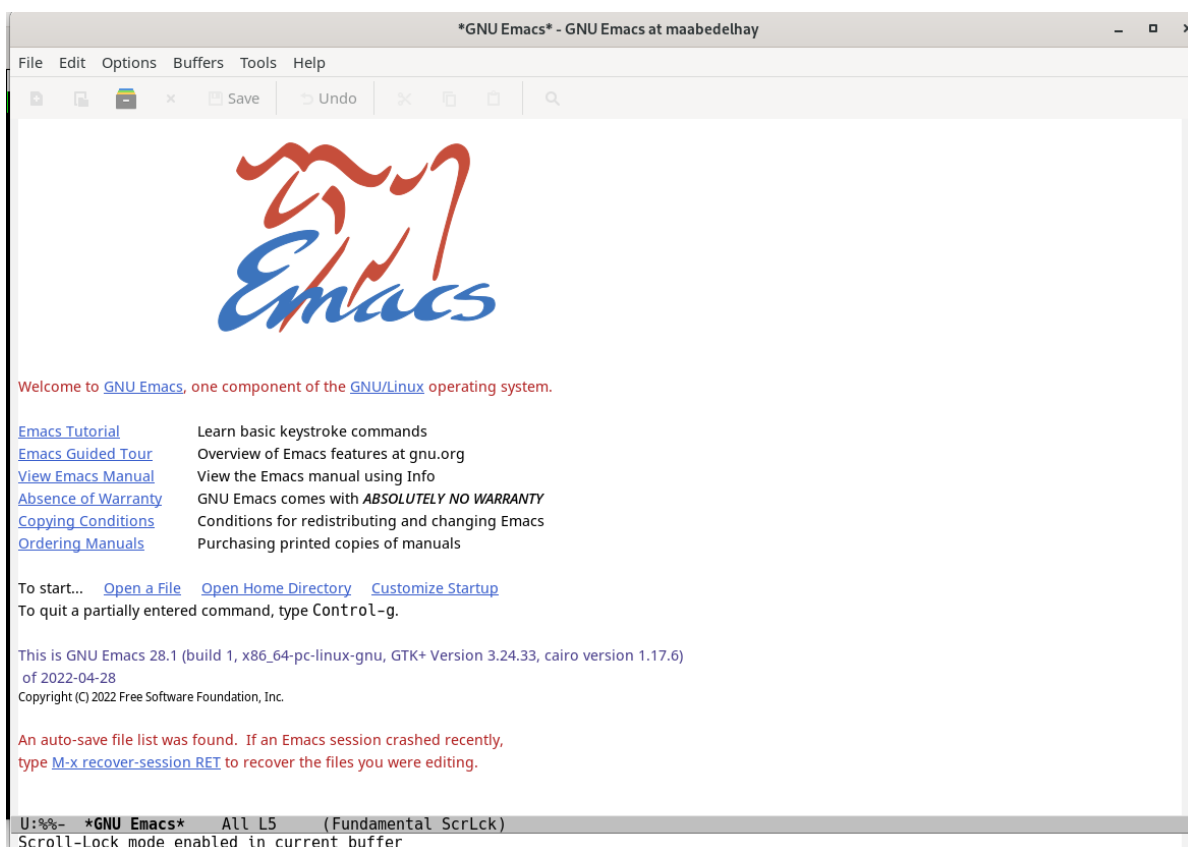


Рис. 4.1: Welcome buffer

2. **Ctrl-x Ctrl-f** затем написал имя файла, затем нажмите Enter. Создал файл lab07.sh

3. Скопированный баш-код

```
#!/bin/bash
HELL=Helloo
function hello{
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
```

4. Сохранил файл с помощью комбинации **Ctrl-x Ctrl-s**

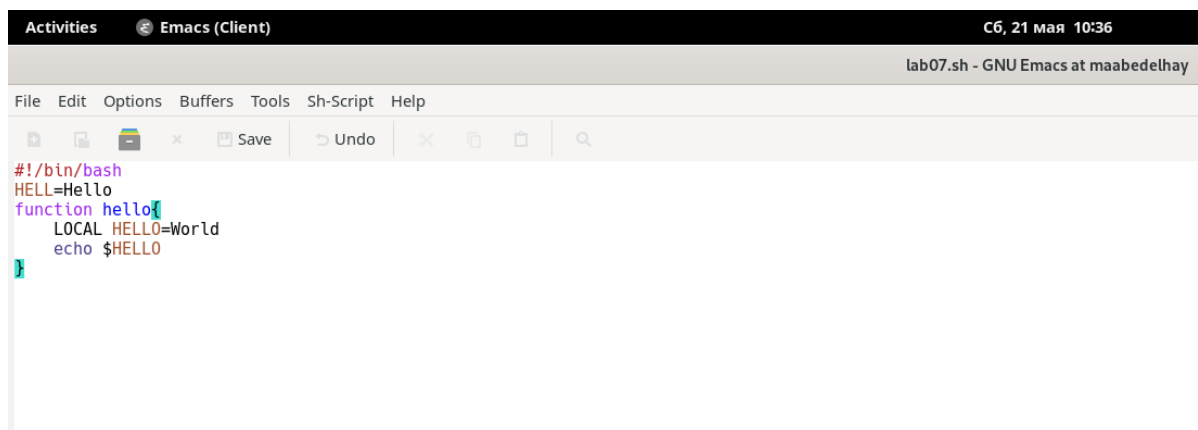


Рис. 4.2: Bah code

5. Проделал с текстом стандартные процедуры редактирования, каждое действие было. Такие действия, как вырезание, копирование и вставка строки и отмена предыдущих действий.

| Действие | Комбинация клавиш |
|------------|-------------------|
| резать | Ctrl-k |
| копировать | M-w |
| вставить | Ctrl-y |

| Действие | Комбинация клавиш |
|----------|-------------------|
| отменить | Ctrl-/ |

6. Использовал команды по перемещению курсора в

- Начало строки (C-a)
- Конец строки (C-e)
- Начало буфера (M-<)
- Конец буфера (M->)

7. Управление буферами.

- С помощью C-x C-b я напечатал все активные буферы на экране.
- Переключение между окнами с помощью C-x o
- Если бы я хотел закрыть окно, я бы переключился на него и закрыл с помощью C-x 0
- Для переключения между активными буферами без их печати я использовал C-x b

8. Управление окнами. (C-x 3) разделит окно по вертикали и (C-x 2) по горизонтали.

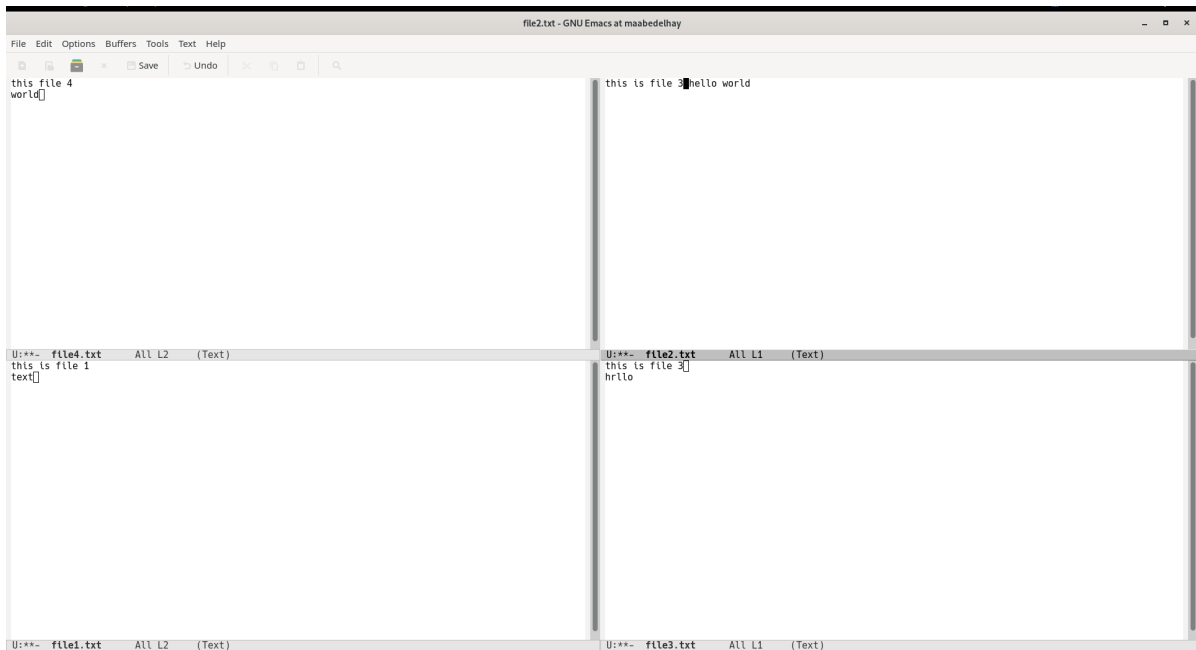


Рис. 4.3: split

Я переключался между окнами и открывал 4 разных файла. Отредактировал контент для всех из них.

9. Режим поиска. (C-s) это выделит слово, которое я ищу. И при повторном нажатии C-s он будет перемещаться по совпадающим словам.

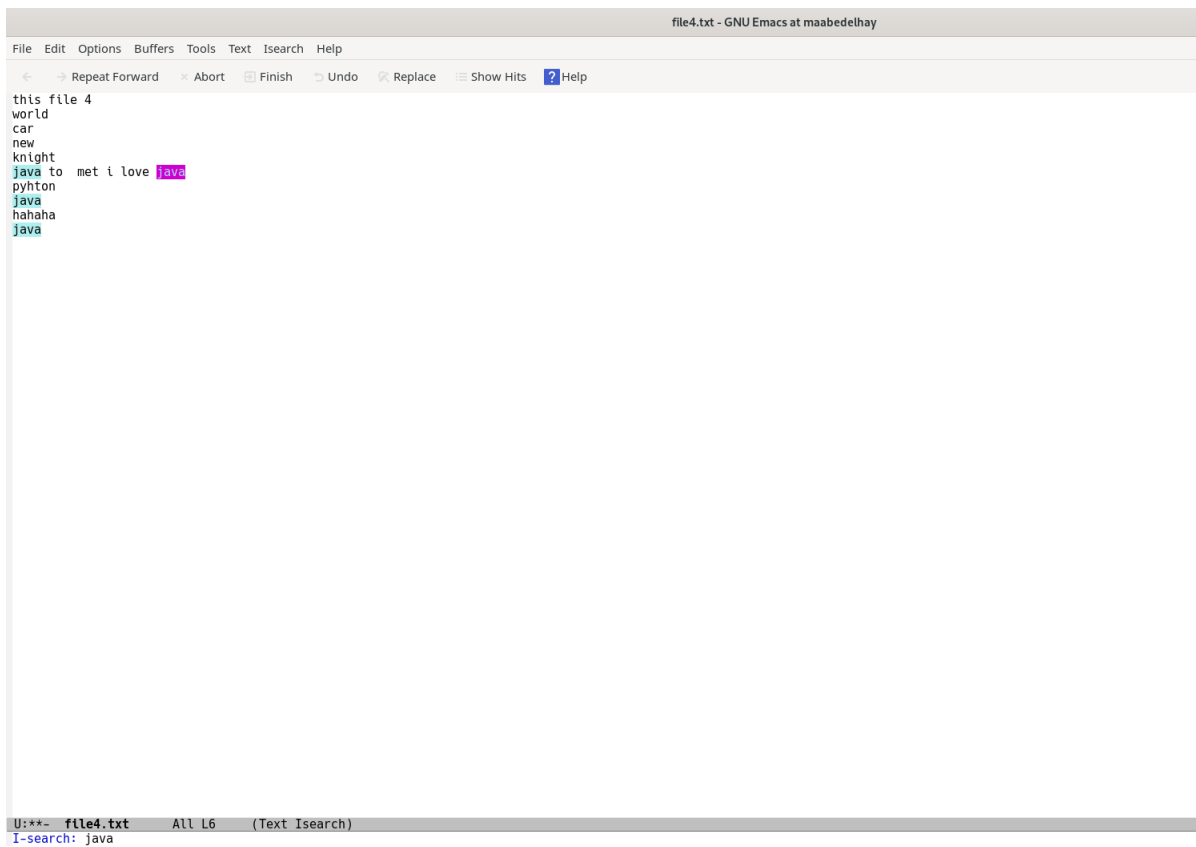


Рис. 4.4: C-s

Используется (C-g) для выхода из режима.

(M-s) Для поиска с использованием регулярных выражений.

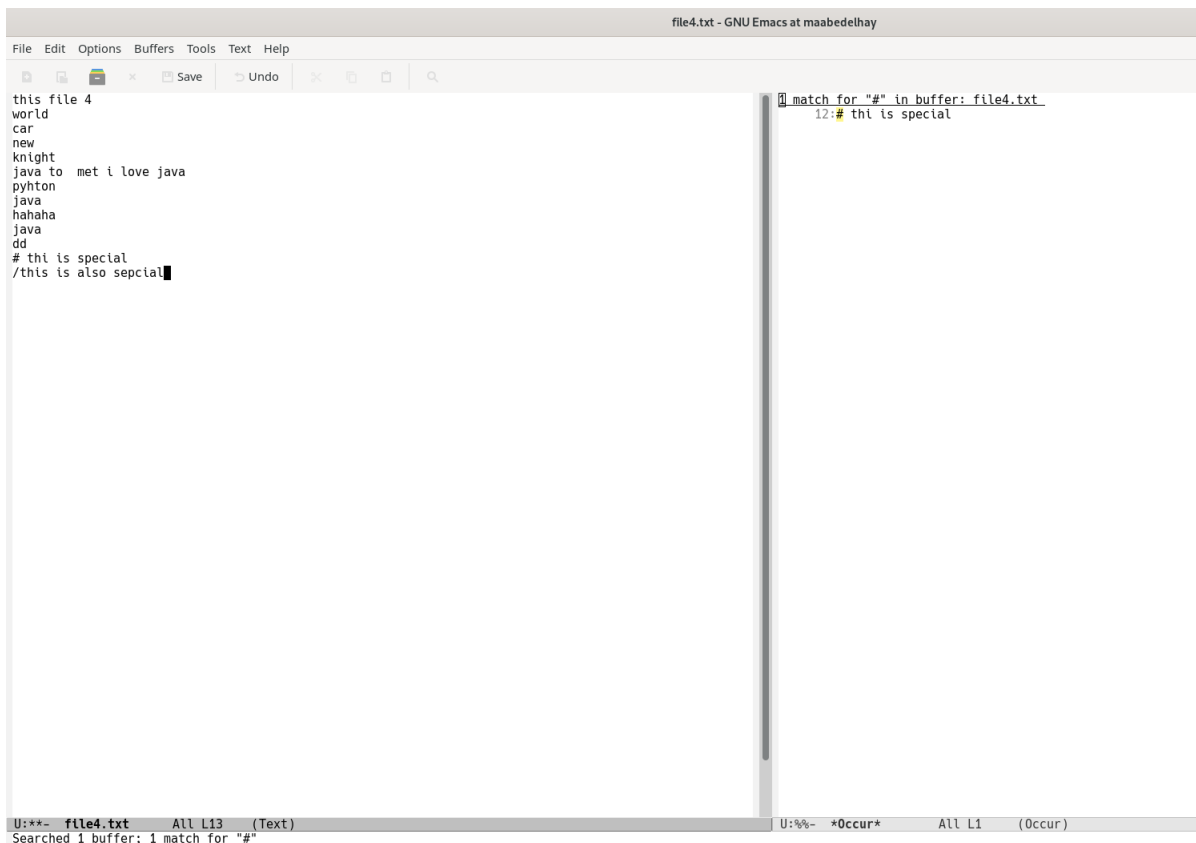


Рис. 4.5: M-s

4.2 Контрольные вопросы

1. Вместо того, чтобы использовать мышь для перемещения курсора и навигации между файлами или подсказками оболочки, вы используете команды клавиатуры.
2. Много комбинаций клавиш, которые нужно запомнить.
- 3.
4. Нет
5. *Gnu Emacs - scratch - Messages* Буферы, которые создаются по умолчанию при запуске emacs.

6. Ctrl-c | и Ctrl-c Ctrl-|
7. (C-x 3) разделит окно по вертикали и (C-x 2) по горизонтали.
8. файл ~/.emacs используется как файл инициализации
9. Emacs потому что он поддерживает стрелки по умолчанию без. Я могу перемещать курсор, не нажимая несколько клавиш.

5 Выводы

Работал с текстовым редактором etacs через разные процедуры.

Список литературы