

Текстовый редактор emacs

Кеан Путхеаро НПИбд-01-20¹

13 мая, 2021, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

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

Задачи лабораторной работы

1. Открыть emacs.
2. Создать файл lab07.sh с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-f (C-x C-f).
3. Наберите текст: `#!/bin/bash HELL=Hello function hello {
LOCAL HELLO=World echo $HELLO } echo $HELLO hello`
4. Сохранить файл с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-s (C-x C-s)

Задачи лабораторной работы

5. Прodelать с текстом стандартные процедуры редактирования, каждое действие должно осуществляться комбинацией клавиш
6. Научитесь использовать команды по перемещению курсора
7. Управление буферами
8. Управление окнами
9. Режим поиска

Процесс выполнения лабораторной работы

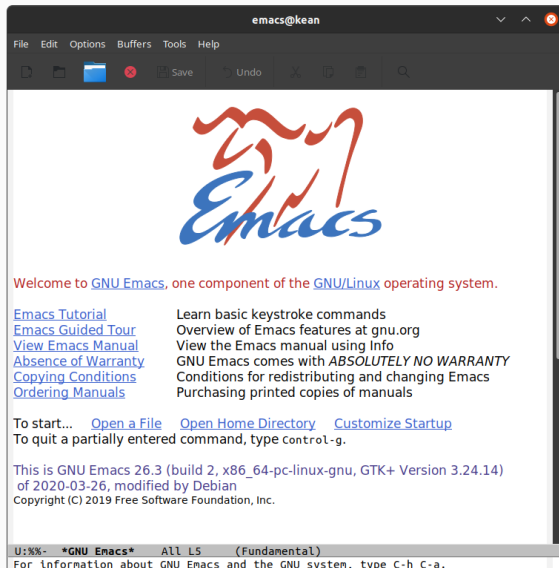


Рис. 1: emacs

Создал файл lab07.sh

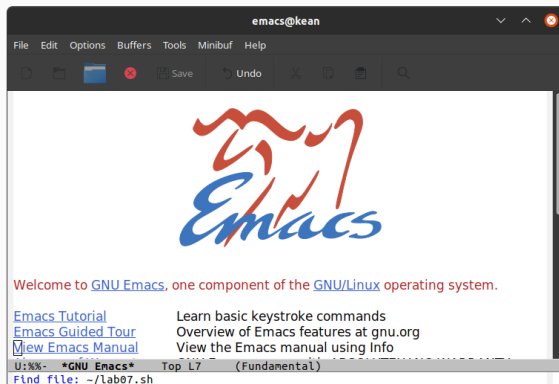
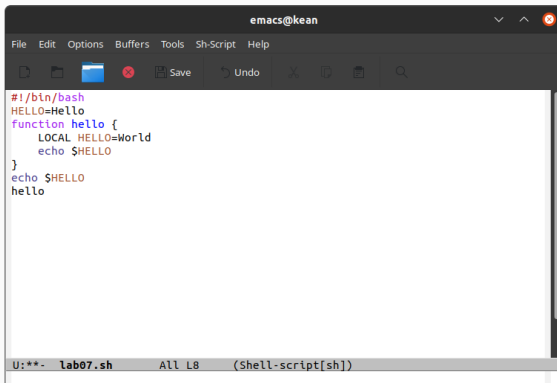


Рис. 2: Создал файл lab07.sh

Набрал текст



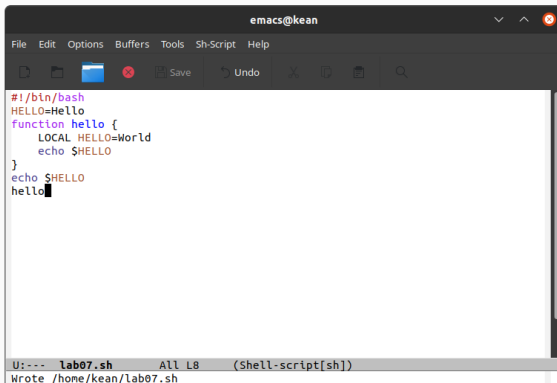
The image shows a screenshot of an Emacs editor window. The title bar at the top reads "emacs@kean". Below the title bar is a menu bar with the following items: "File", "Edit", "Options", "Buffers", "Tools", "Sh-Script", and "Help". Below the menu bar is a toolbar with icons for "Open", "Save", "Undo", "Cut", "Copy", "Paste", and "Search". The main editing area contains the following text:

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
  LOCAL_HELLO=World
  echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
```

At the bottom of the window, there is a status bar that reads "U:*** lab07.sh All L8 (Shell-script[sh])".

Рис. 3: Набрал текст

Сохранил файл



The screenshot shows the Emacs editor window titled "emacs@kean". The menu bar includes "File", "Edit", "Options", "Buffers", "Tools", "Sh-Script", and "Help". The toolbar contains icons for file operations and editing. The main text area displays a shell script:

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
    LOCAL_HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
```

The status bar at the bottom shows "U:--- lab07.sh All L8 (Shell-script[sh])" and "Wrote /home/kean/lab07.sh".

Рис. 4: Сохранил файл

Управление буферами

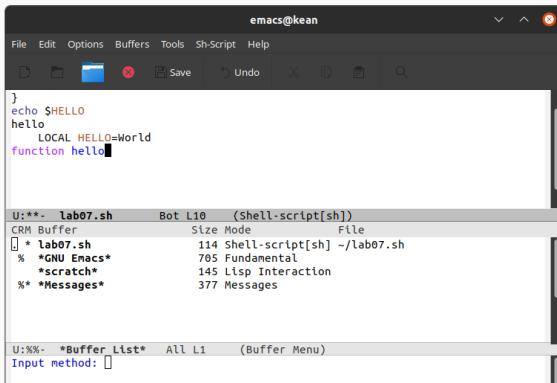


Рис. 5: Управление буферами

Управление окнами

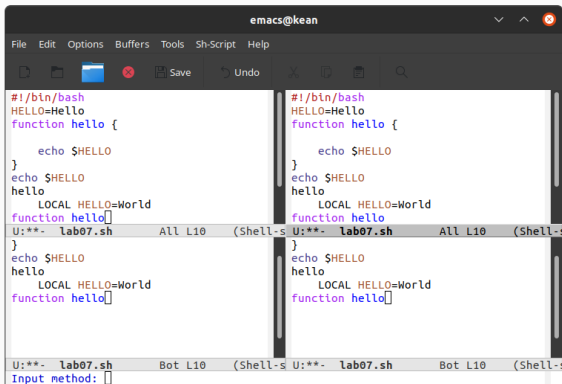


Рис. 6: Управление окнами

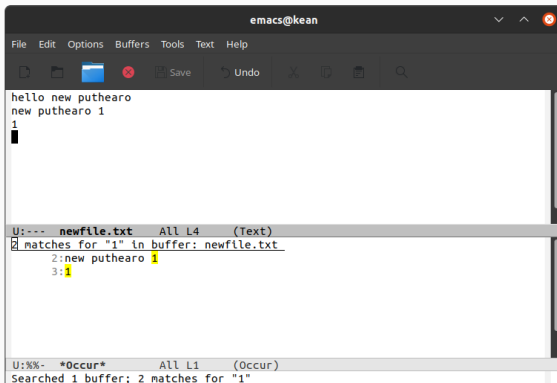


Рис. 7: Режим поиска

Выводы по проделанной работе

Познакомился с операционной системой Linux. Получил практические навыки работы с редактором Emacs.