

# Презентация по лабораторной работе №9

НКНбд-01-21

---

Подлесный Иван Сергеевич

## ЦЕЛЬ РАБОТЫ

---

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

## Ход работы

---

# 1 Открыть emacs.

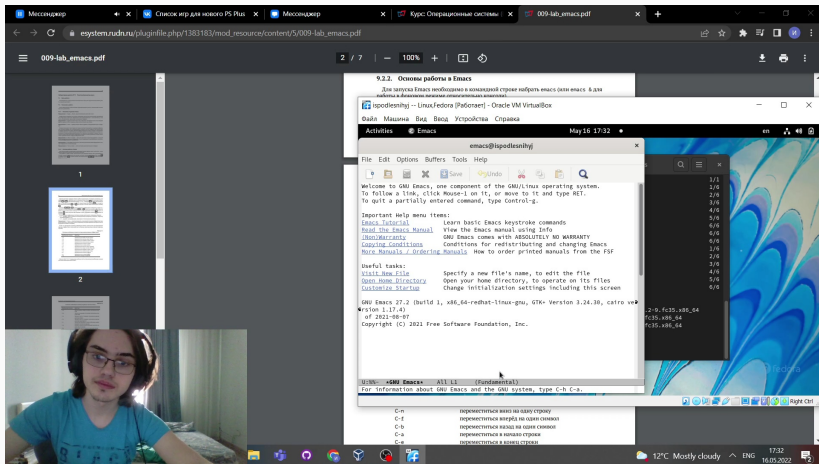


Figure 1: Шаг 1

## 2 Создать файл lab07.sh с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-f.

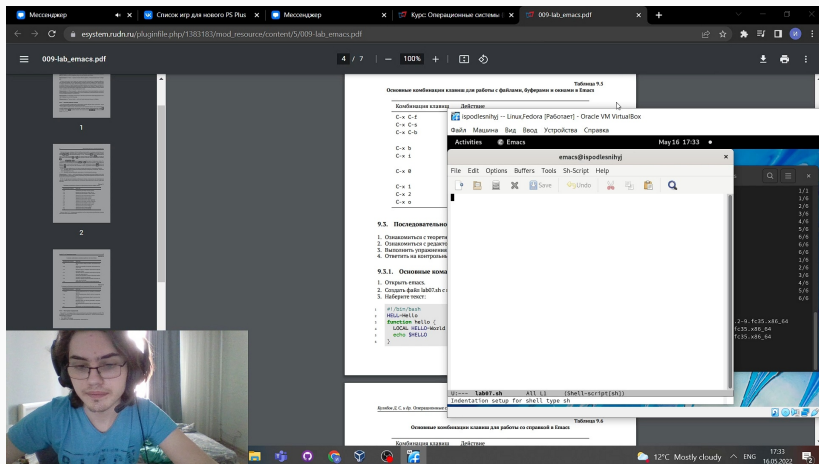


Figure 2: Шаг 2

### 3 Наберите заданный текст:

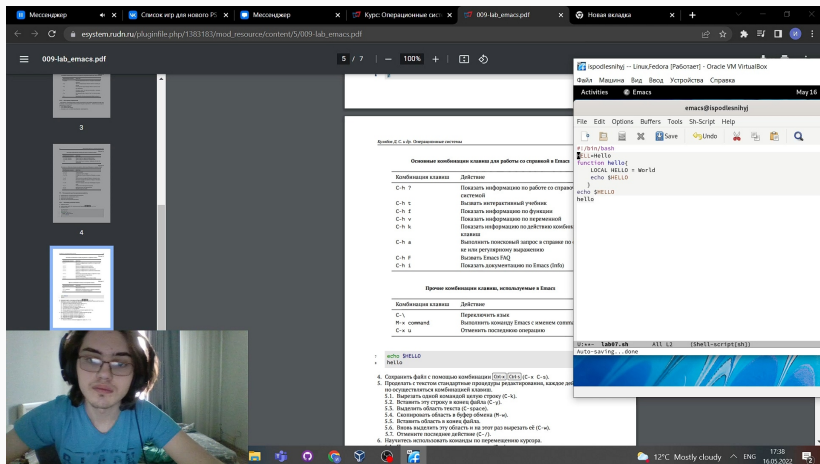


Figure 3: Шаг 3-4

## 4 Сохранить файл с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-s

The screenshot displays a Linux desktop environment with the following elements:

- Web Browser:** The address bar shows `system.zudu.ru/pluginfile.php/1383183/mod_resource/content/5/009-lab_emacs.pdf`. The page content includes a table of Emacs keyboard shortcuts.
- PDF Viewer:** The document `009-lab_emacs.pdf` is open, showing the same table of shortcuts.
- Terminal Window:** A terminal window titled `spodlesnyh@LinuxFedora [Pabotat] - Oracle VM VirtualBox` is open, showing the Emacs editor interface with the file `lab07.sh` open. The terminal content includes:

```
#!/bin/bash
LL=Hello
function hello{
    LOCAL_HELLO = World
    echo $SHELL
}
echo $SHELL
hello
```
- System Tray:** The bottom right corner shows the system tray with the date `17:38 16.05.2022` and weather `12°C Mostly cloudy`.

Комбинация клавиш	Действие
C-h ?	Показать информацию по работе со справкой системы
C-h t	Вызвать интерактивный учебник
C-h f	Показать информацию по функциям
C-h v	Показать информацию по переменным
C-h k	Показать информацию по действиям комбинации клавиш
C-h a	Выполнить поисковый запрос в справке по ключевому выражению
C-h F	Вызвать Emacs FAQ
C-h i	Показать документацию по Emacs (info)

Комбинация клавиш	Действие
C-x	Переключить язык
M-x command	Выполнить команду Emacs с именем <code>command</code>
C-x	Отменить последнюю операцию

- Сохранить файл с помощью комбинации `(Ctrl)(X)(Ctrl)(S)` (C-x C-s).
- Продолжить с текстом стандартные процедуры редактирования, как обычно, но осуществляться комбинацией клавиш.
  - Вставить новую команду в конец строки (C-y).
  - Вставить эту строку в конец файла (C-z).
  - Вставить область текста (C-r) (C-u).
  - Скопировать область в буфер обмена (M-c).
  - Вставить область в конец файла.
  - Новая надпись эту область и на одну строку выдвинуть её (C-v).
  - Отменить последнее действие (C-/).
- Начать использовать команды по переключению курсора.

Figure 4: Шаг 3-4

## 5 Прodelать с текстом стандартные процедуры редактирования, каждое действие должно осуществляться комбинацией клавиш

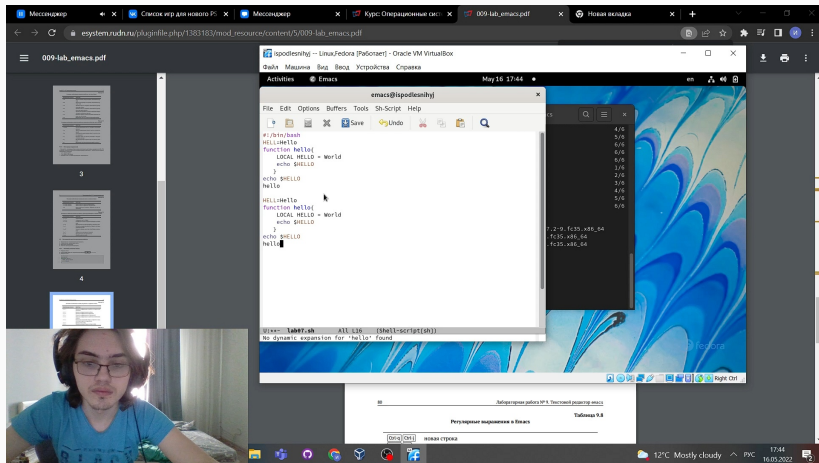


Figure 5: Шаг 5



## 6 Научитесь использовать команды по перемещению курсора.

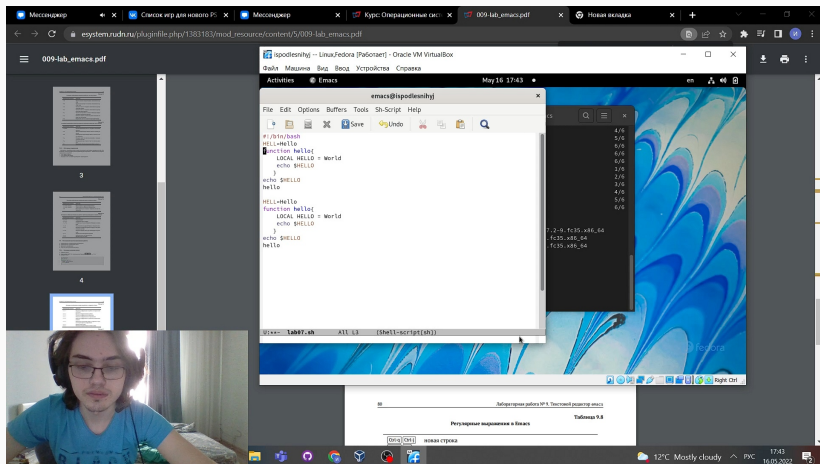


Figure 6: Шаг 6

## 7 Изучите управление буферами

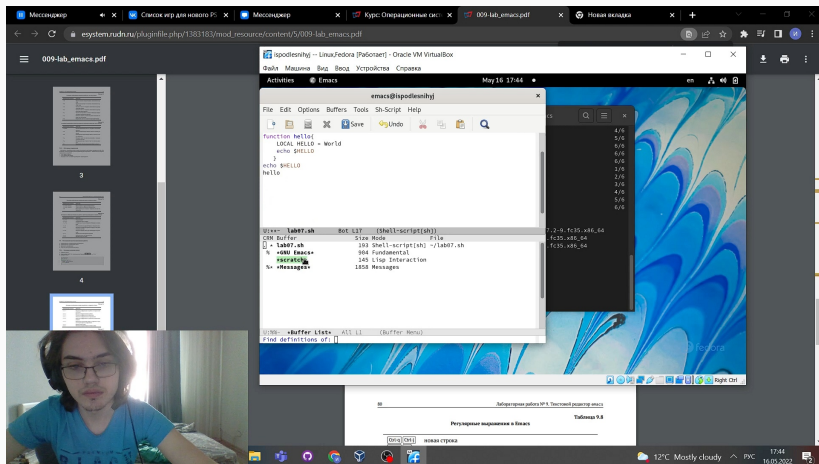


Figure 7: Шаг 7

## 8 Изучите управление окнами

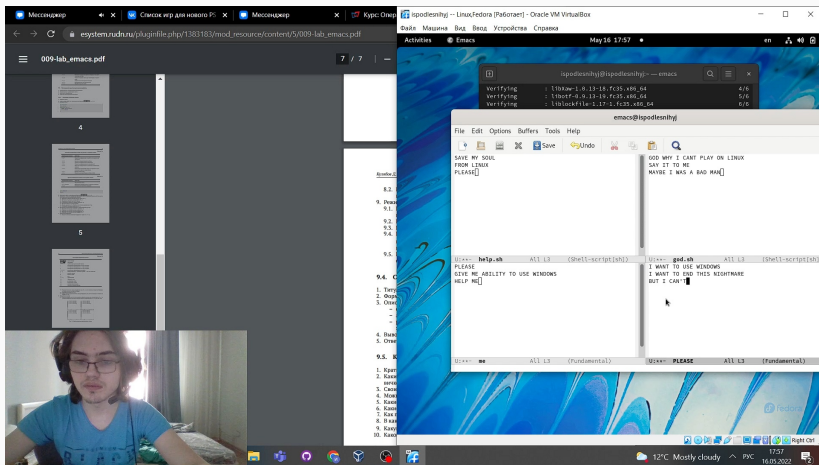


Figure 8: Шар 8

## 9 Изучите режим поиска

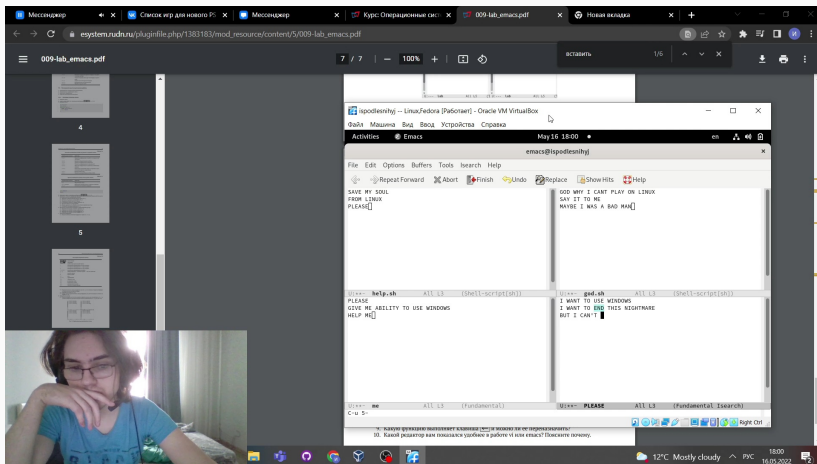


Figure 9: Шаг 9

## ВЫВОДЫ

---

*Мы Познакомились с операционной системой Linux и Получили практические навыки работы с редактором Emacs*