

# **75 Лабораторная работа No 9**

**Текстовый редактор emacs**

Тараканов Борис, студент НПИ

# Содержание

Цель работы	5
Задание	6
Теоретическое введение	7
Выполнение лабораторной работы	8
Выводы	11
Контрольные вопросы	12

# Список иллюстраций

0.1	Emacs . . . . .	8
0.2	Текст программы . . . . .	9
0.3	Разделение окна . . . . .	9
0.4	Работа с текстом в окнах . . . . .	10

## **Список таблиц**

## Цель работы

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

# Задание

- Открыть emacs.
- Создать файл lab07.sh Наберfnnm текст.
- Выполнить команды
- Разделить экран

# Теоретическое введение

Emacs — семейство многофункциональных расширяемых текстовых редакторов. Оригинальный EMACS был написан в 1976 году Ричардом Столлманом и Гаем Стилом как набор макросов для редактирования для редактора TЕСO.

# Выполнение лабораторной работы

Запустим сервер Emacs (рис. 1)

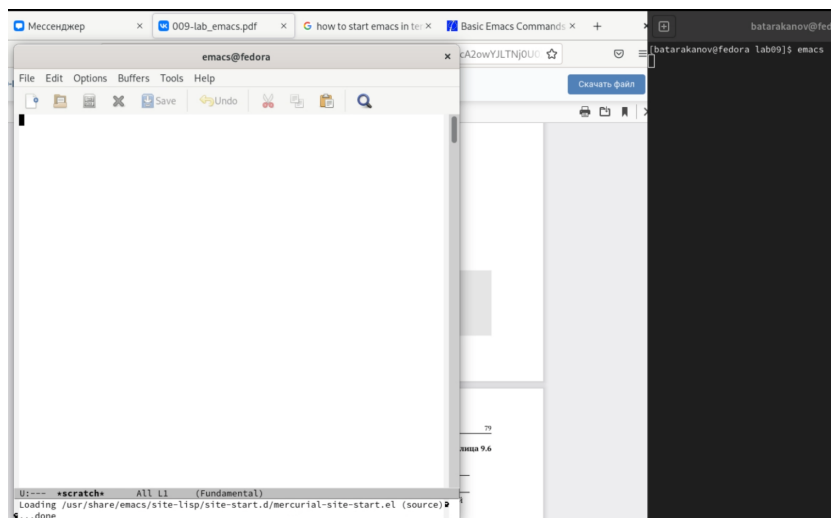


Рис. 0.1: Emacs

Введем текст программы и выполним с ним действия, предписанные заданием (рис.2)



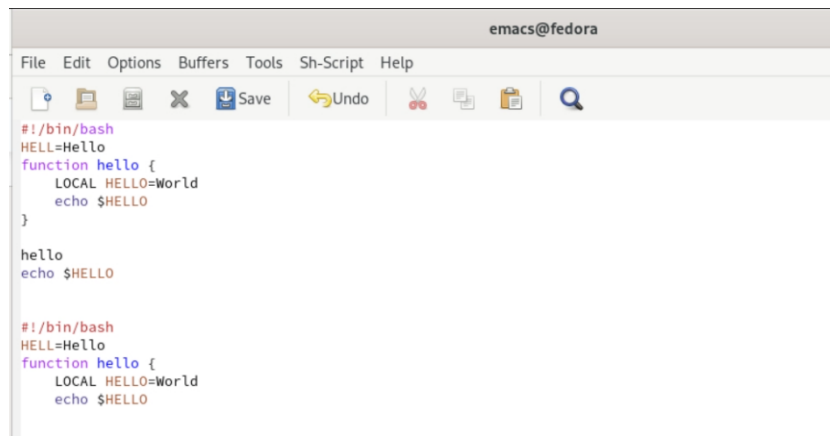


Рис. 0.2: Текст программы

Разделим экран на 4 части командами C-x 3 и C-x 2 (рис. 3)

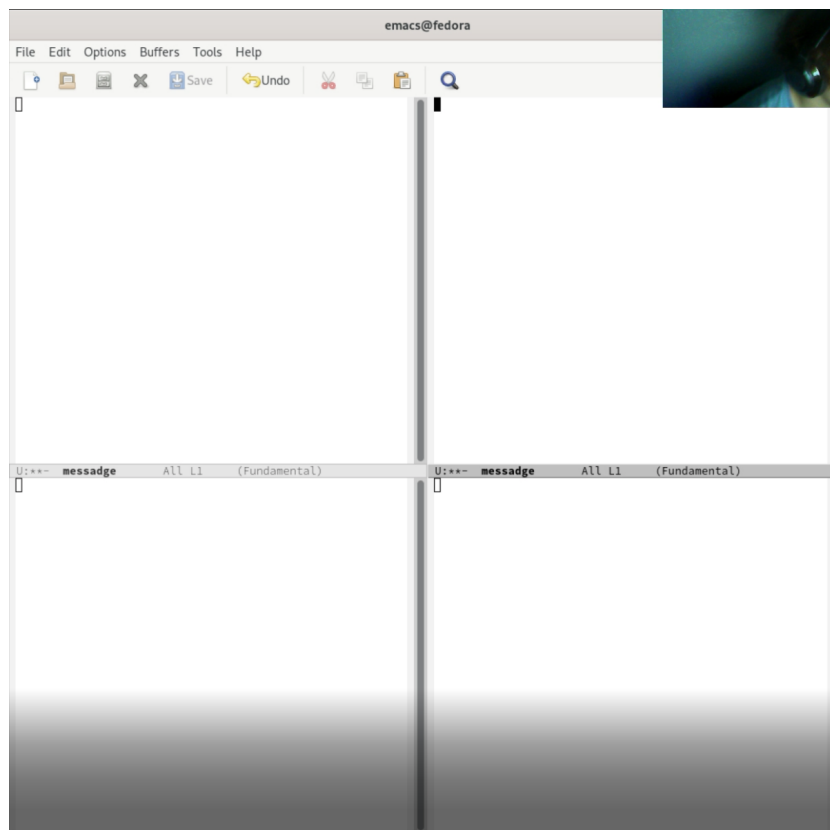


Рис. 0.3: Разделение окна

Заполним каждое из окон текстом и выполним простые манипуляции (рис.

4)

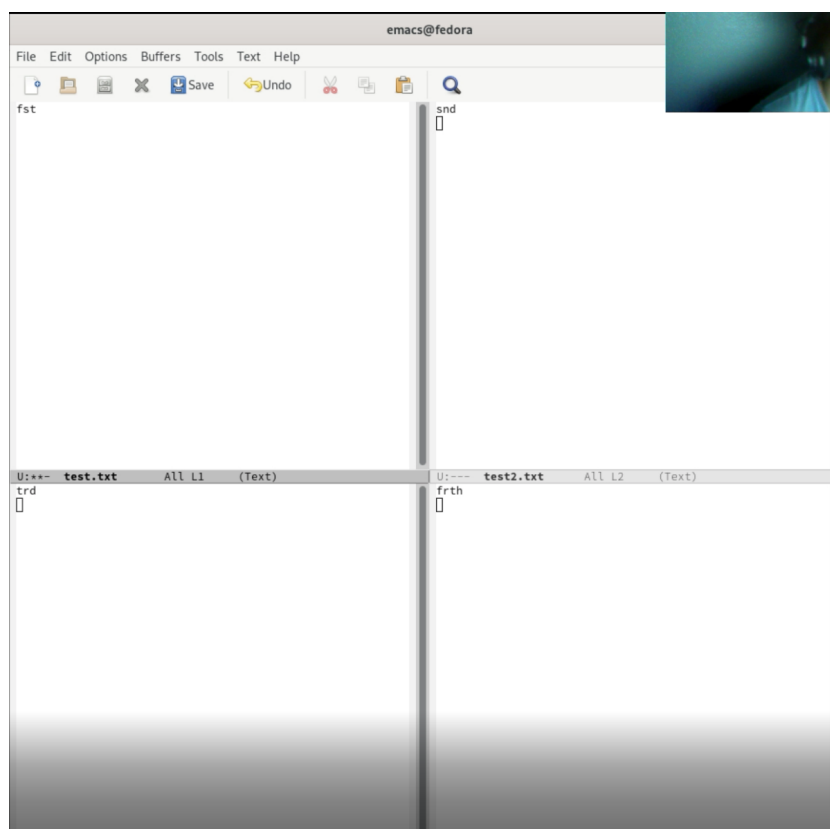


Рис. 0.4: Работа с текстом в окнах

## Выводы

В ходе этапа я познакомиться с операционной системой Linux и получил практические навыки работы с редактором Emacs.

# Контрольные вопросы

1. Редактор обладает возможностью редактировать текст, а также некоторыми удобными функциями, к примеру поиск текста.
2. Большое количество команд, некоторые из которых непонятно как использовать горячими клавишами.
3. Окно - отображённый буфер. Буфер - какой то текст.
4. В одном окне отображается один буфер, соответственно 10 буферов в одном окне открыть нельзя.
5. GNU Emacs, Messages, scratch.
6. `ctrl + c + |`
7. `c-x 2`
8. Настройки emacs хранятся в файле `.emacs`
9. Удаление предыдущего символа
10. Мне удобнее было использовать `vi`, поскольку я привык его использовать у себя на работе