Лабораторная работа No 9. Текстовой редактор emacs

Горяйнова Алёна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	12
5	Контрольные вопросы	13
Список литературы		15

Список иллюстраций

3.1	Emacs	7
3.2	файл с текстом	7
3.3	активные буферы	8
3.4	фрем, поделнный на 4	9
3.5	поиск текста	10
3.6	замена	11

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Задание

- 1. Ознакомиться с теоретическим материалом.
- 2. Ознакомиться с редактором emacs.
- 3. Выполнить упражнения.
- 4. Ответить на контрольные вопросы.

3 Выполнение лабораторной работы

Скачала и открыла Emacs. (рис. 3.1).

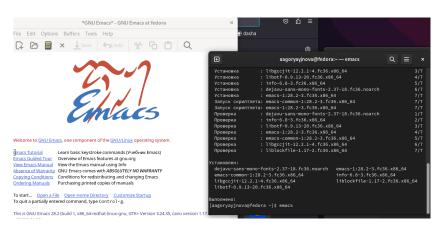


Рис. 3.1: Emacs

Создала документ, написала текст и сохранила (рис. 3.2).

Рис. 3.2: файл с текстом

Список активных буферов (рис. 3.3).

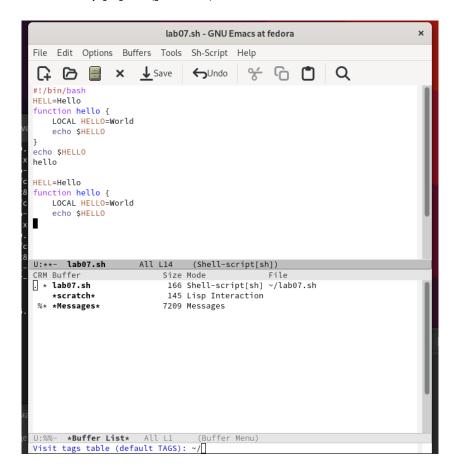


Рис. 3.3: активные буферы

Поделила фрейм на 4 части (рис. 3.4).

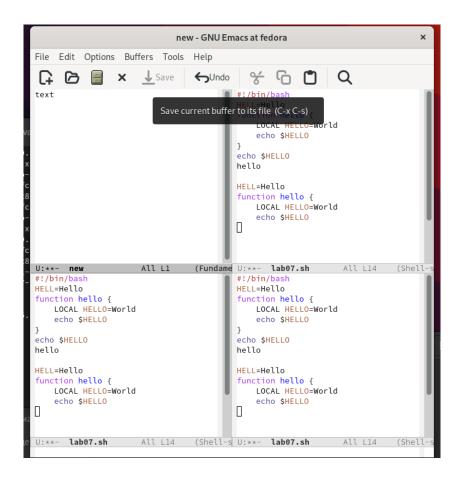


Рис. 3.4: фрем, поделнный на 4

Поиск текста (рис. 3.5).

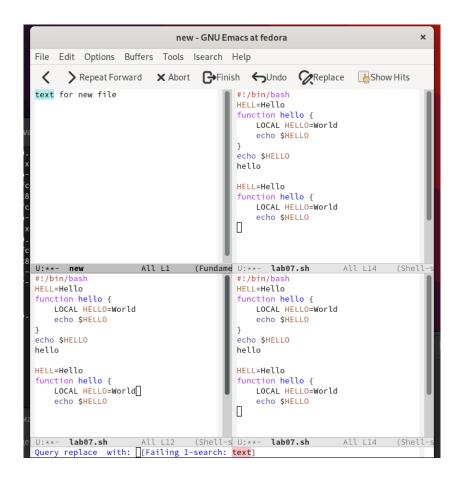


Рис. 3.5: поиск текста

Замена текста, но это получается не всегда, пыталась миллион раз) (рис. 3.6).

Рис. 3.6: замена

4 Выводы

Я получила практические навыки работы с редактором Emacs.

5 Контрольные вопросы

1. Кратко охарактеризуйте редактор emacs.

Emacs — один из наиболее мощных и широко распространённых редакторов, используемых в мире UNIX. Написан на языке высокого уровня Lisp.

2. Какие особенности данного редактора могут сделать его сложным для освоения новичком?

Большое разнообразие сложных комбинаций клавиш, которые необходимы для редактирования файла и в принципе для работа с Emacs.

3. Своими словами опишите, что такое буфер и окно в терминологии emacs'a.

Буфер - это объект в виде текста. Окно - это прямоугольная область, в которой отображен буфер.

4. Можно ли открыть больше 10 буферов в одном окне?

Да, можно.

5. Какие буферы создаются по умолчанию при запуске emacs?

Етасs использует буферы с именами, начинающимися с пробела, для внутренних целей. Отчасти он обращается с буферами с такими именами особенным образом – например, по умолчанию в них не записывается информация для отмены изменений.

6. Какие клавиши вы нажмёте, чтобы ввести следующую комбинацию C-с | и C-с C-|?

Ctrl + c, a потом | и Ctrl + c Ctrl + |

7. Как поделить текущее окно на две части?

С помощью команды Ctrl + x 3 (по вертикали) и Ctrl + x 2 (по горизонтали).

8. В каком файле хранятся настройки редактора emacs?

Настройки emacs хранятся в файле . emacs, который хранится в домашней дирректории пользователя. Кроме этого файла есть ещё папка . emacs.

9. Какую функцию выполняет клавиша и можно ли её переназначить?

Выполняет фугкцию стереть, думаю можно переназначить.

10. Какой редактор вам показался удобнее в работе vi или emacs? Поясните почему.

Для меня удобнее был редактор Emacs, так как у него есть командая оболочка. A vi открывается в терминале, и выглядит своеобразно.

Список литературы