Лабораторная работа №11

Отчёт

Дмитриев Владимир Константинович

Содержание

# Цель работы

Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором Emacs [@tuis]

# Задание

Ознакомиться с теоретическим материалом. Ознакомиться с редактором emacs. Выполнить упражнения. Ответить на контрольные вопросы.

# Выполнение лабораторной работы

Откроем emacs и через ctrl x ctrl f создадим новый файл lab07.sh (рис. [-@fig:001]).

|  |
| --- |
| Создание файла |

Создание файла

Вставим в него следующий код (рис. [-@fig:002]).

|  |
| --- |
| Вставка кода |

Вставка кода

Вырежим строчку через C-k (рис. [-@fig:003]).

|  |
| --- |
| Вырезка строки |

Вырезка строки

Теперь вставим её через C-y (рис. [-@fig:004]).

|  |
| --- |
| Вставка строки |

Вставка строки

Теперь выделим часть кода через C-space (рис. [-@fig:005]).

|  |
| --- |
| Выделение кода |

Выделение кода

Скопируем выделенный код через M-w и вставим через C-y (рис. [-@fig:006]).

|  |
| --- |
| Копирование и вставка |

Копирование и вставка

Теперь выделим эту область и вырежем её (рис. [-@fig:007]).

|  |
| --- |
| Вырезка |

Вырезка

Теперь отменим последнее действие через C-/ (рис. [-@fig:008]).

|  |
| --- |
| Отмена последнего действия |

Отмена последнего действия

Через C-x C-b выведем список буферов (рис. [-@fig:009]).

|  |
| --- |
| Список буферов |

Список буферов

Теперь переключимся на другой буфер (рис. [-@fig:010]).

|  |
| --- |
| Переключение на другой буфер |

Переключение на другой буфер

Закрытие буфера и переход на другой буфер через горячие клавиши C-x b (рис. [-@fig:011]).

|  |
| --- |
| Переход на другой буфер горячими клавишами |

Переход на другой буфер горячими клавишами

Делим фрейм на 4 части с помощью C-x 3 и C-x 2 (рис. [-@fig:012]).

|  |
| --- |
| Деление фрейма |

Деление фрейма

Создадим 4 файла, откроем их в 4ёх частях фрейма и напишем в них разный текст (рис. [-@fig:013]).

|  |
| --- |
| Открытие 4ёх файлов |

Открытие 4ёх файлов

Поспользуемся поиском C-s (рис. [-@fig:014]).

|  |
| --- |
| Поиск слов |

Поиск слов

Перейдём в режим поиска и замены с помощью M-% и заменим слово world на peace (рис. [-@fig:015]).

|  |
| --- |
| Замена слова |

Замена слова

Используем другой режим поиска через M-s o. Он выводит в отдельном окне все вхождения слова (рис. [-@fig:016]).

|  |
| --- |
| Альтернативный поиск |

Альтернативный поиск

# Выводы

В результате выполнения лабораторной работы были получены навыки работы с текстовым редактором emacs

# Список литературы