Отчёт по лабораторной работе №13

Средства, применяемые при разработке программного обеспечения в ОС типа UNIX/Linux

Мокочунина Влада Сергеевна

Содержание

# 1 Цель работы

Приобрести простейшие навыки разработки, анализа, тестирования и отладки при- ложений в ОС типа UNIX/Linux на примере создания на языке программирования С калькулятора с простейшими функциями.

# 2 Задание

Приобрести простейшие навыки разработки, анализа, тестирования и отладки при- ложений в ОС типа UNIX/Linux на примере создания на языке программирования С калькулятора с простейшими функциями.

# 3 Выполнение лабораторной работы

1. Создала подкаталог (рис. [[1](#fig:001)]).

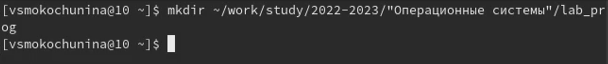


Figure 1: Создание подкаталога

1. Создала в нем файлы

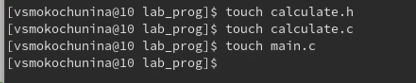


Figure 2: Создание файлов

1. Заполнила первый файл

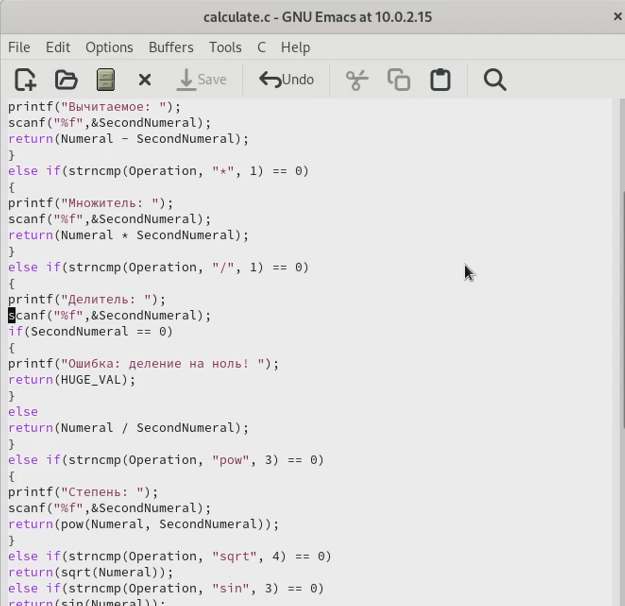


Figure 3: Заполнение файла

1. Заполнила второй файл

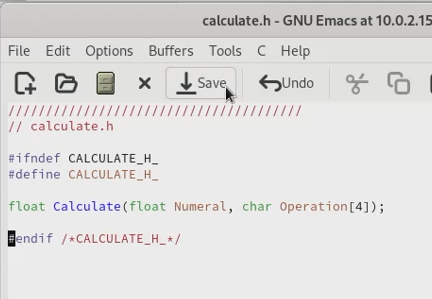


Figure 4: Заполнение файла

1. Заполнила третий файл

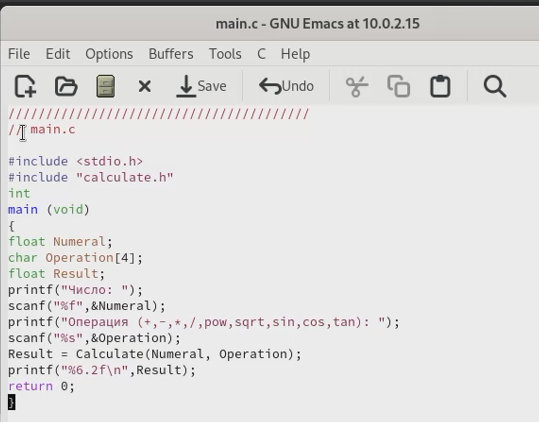


Figure 5: Заполнение файла

1. Скомпилировала файлы

Figure 6: Компиляция

Figure 6: Компиляция

1. Создала файл и заполнила его

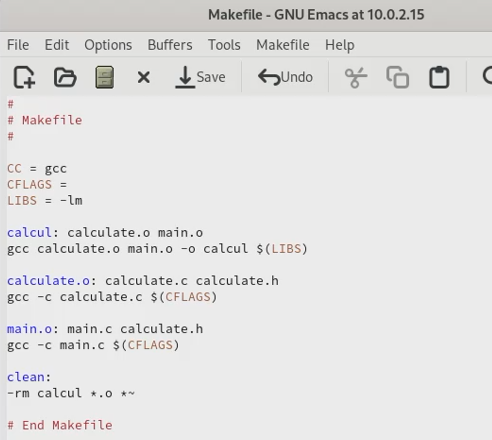


Figure 7: Заполнение файла

1. Запустила откладчик

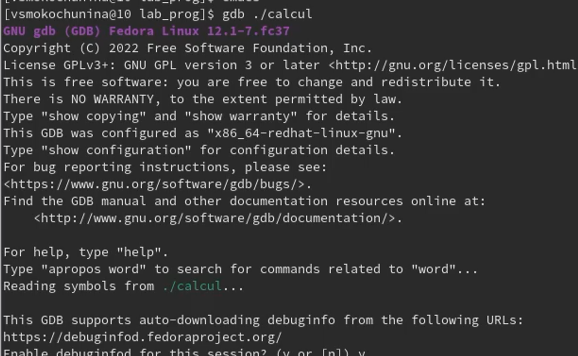


Figure 8: Запуск

1. Запустила программу



Figure 9: Запуск

1. Команды просмотра

Figure 10: Просмотр

Figure 10: Просмотр

1. Установила точку останова

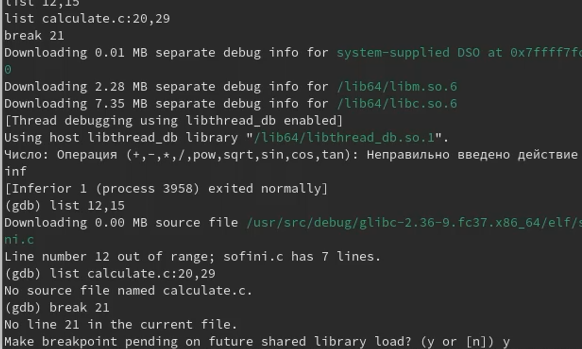


Figure 11: Точка останова

1. Вывела о ней информацию

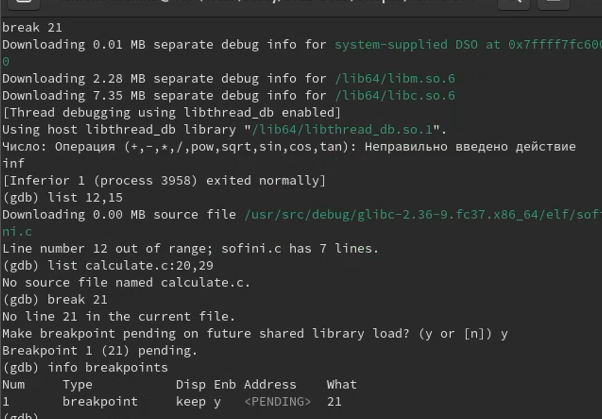


Figure 12: Информация

1. Запустила программу

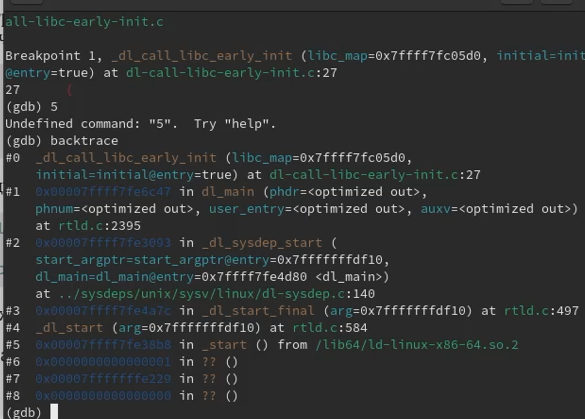


Figure 13: Запуск

1. Значение на этапе

Figure 14: Значение

Figure 14: Значение

1. Значение на этапе

Figure 15: Значение

Figure 15: Значение

1. Убрала точку останова

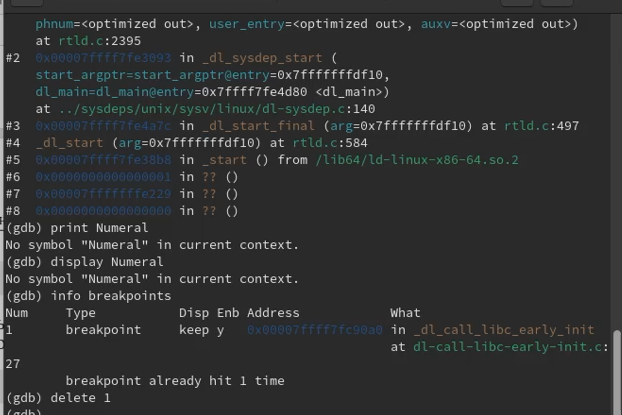


Figure 16: Точка останова

1. Код файла

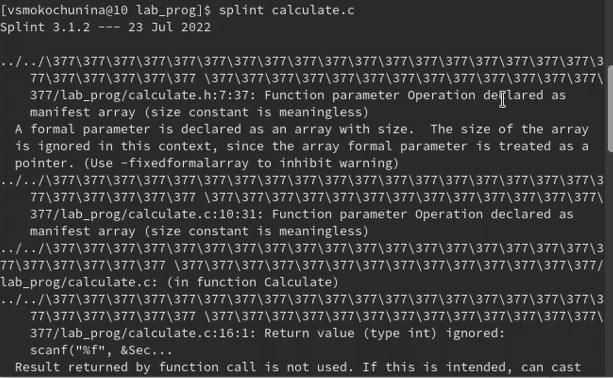


Figure 17: Код

1. Код файла

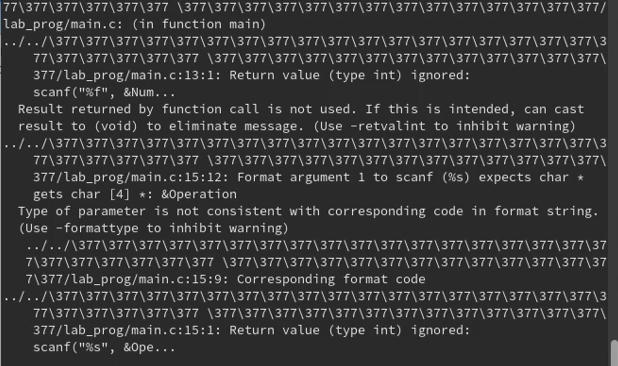


Figure 18: Код

# 4 Выводы

Я приобрела простейшие навыки разработки, анализа, тестирования и отладки при- ложений в ОС типа UNIX/Linux на примере создания на языке программирования С калькулятора с простейшими функциями.