**Российский университит дружбы народов**

**Факультет физико-математических и естественных наук**

**Лабораторная работа № 13. Средства, применяемые при разработке программного обеспечения в ОС типа UNIX/Linux**

* Имя : исса гадир
* Студенческий билет : 1032218267
* Группа : нфибд-01-21

**Цель работы**

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

**Split :** используется для обнаружения инструкций об ошибках , выполняемых кодом , что упрощает измен

**GCC и makefile gcc и makefile:** используется для генерации кода в файл выполнения Makefile может более легко генерировать большое количество исполняемых файлов и облегчать и последующую модификацию

**GDB gdb:** используется для выполнения отладки файлов и обнаружения ошибок Split Split используется для обнаружения инструкций об ошибках , выполняемых кодом , что упрощает изменение кода