

Лабораторная работа №1 «Работа с непрямоугольными матрицами»

Необходимо спроектировать и разработать на языке C программу, осуществляющую обработку непрямоугольных матриц.

Примечания:

1. Логически законченные части алгоритма решения задачи должны быть оформлены в виде отдельных функций с параметрами.
2. Использование глобальных переменных не допускается.
3. Исходные коды должны быть логичным образом разбиты на несколько файлов (необходимо использовать как *.c-файлы, так и *.h-файлы).
4. Программа должна осуществлять проверку корректности вводимых данных и, в случае ошибок, выдавать соответствующие сообщения, после чего продолжать работу.
5. Программа должна корректным образом работать с памятью, для проверки необходимо использовать соответствующие программные средства, например: valgrind, санитайзеры, встроенные в IDE средства и т.д.