

Курс: «Основы программирования на языке C++»

Тема: Многомерные динамические массивы

Домашнее задание 1

Задание 1. Написать функцию, добавляющую столбец двумерному массиву в указанную позицию.

Задание 2. Написать функцию, удаляющую столбец двумерного массива по указанному номеру.

Задание 3. Дана матрица порядка $M \times N$ (M строк, N столбцов). Необходимо заполнить ее значениями и написать функцию, осуществляющую циклический сдвиг строк и/или столбцов массива указанное количество раз и в указанную сторону.