Разработчик студентка группы ИСП-31 Гришина Таисия

Практическая работа №13, вариант №3

**Cпецификации модуля**

Дана целочисленная матрица размера M \* N. Найти номер последней из ее строк, содержащих максимальное количество одинаковых элементов

int LastRow(int[,] matr)

Входные параметры

int[,] matr - матрица

Возвращаемое значение

Int lastRow – последняя строка

Алгоритм функции double CalculateLength(double diametr)

начало

Цикл 3

k=0(1)Get.Lenght(1)

Count = 1

Цикл 2

j=0(1)Get.Lenght(1)

Цикл 1

I=0(1)Get.Lenght(0)

int maxCount = 0;

int lastRow = -1;

нет

matr[i, j] == matr[i, k] && j != k

да

да

нет

нет

да

начало

lastRow

Цикл 1

I=0(1)Get.Lenght(0)

Цикл 2

lastRow = i + 1;

(count == maxCount

maxCount = count;

lastRow = i + 1;

count > maxCountj != k

Цикл 3

count++