**ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №8 МНОГОМЕРНЫЕ МАССИВЫ**

Цель работы - получение практических навыков алгоритмизации и программирования вычислительных процессов с использованием многомерных массивов.

Порядок выполнения работы:

• ознакомиться с описанием практического занятия;

• написать программы, согласно вариантам;

• продемонстрировать работу преподавателю.

Вариант 6: Для каждой четной строки массива вывести положительные элементы кратные 4 и 9 на экран

n=int(input("Введите кол-во строк массива: "))

m=int(input("Введите кол-во столбцов массива: "))

a=[]

for i in range(n):

a.append([0]\*m)

from random import randint

for i in range(n):

for j in range(m):

a[i][j]=randint(-80,80)

print("{:4d}".format(a[i][j]),end="")

print()

for i in range(1,n,2):

pr=1

f=False

for j in range(m):

if a[i][j]!=0 and(a[i][j]%4==0 and a[i][j]%9==0):

f=True

if f:

print("{} столбец:{}".format())

else:

print("{} столбец: {}".format())