Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Факультет комп`ютерних наук та кібернетики

Моделювання систем

Лабораторна робота 2

Виконав студент 3-го курсу

групи ІПС-32

Ільїн Іван

2022

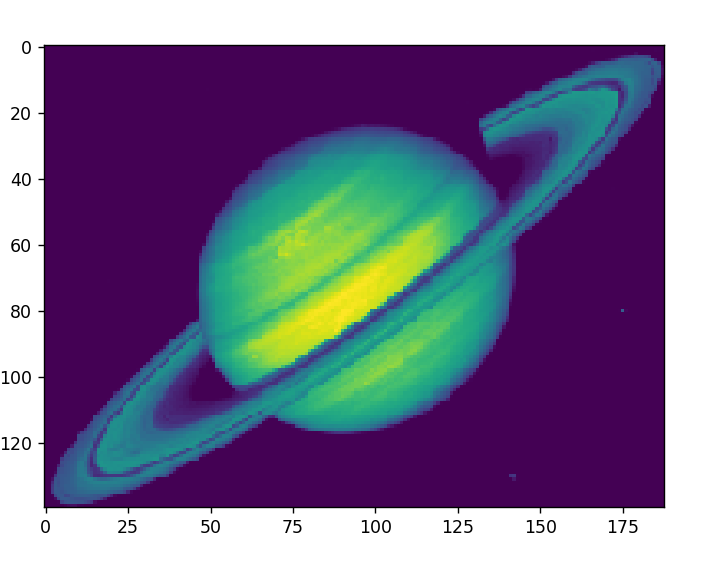
Варіант : 5

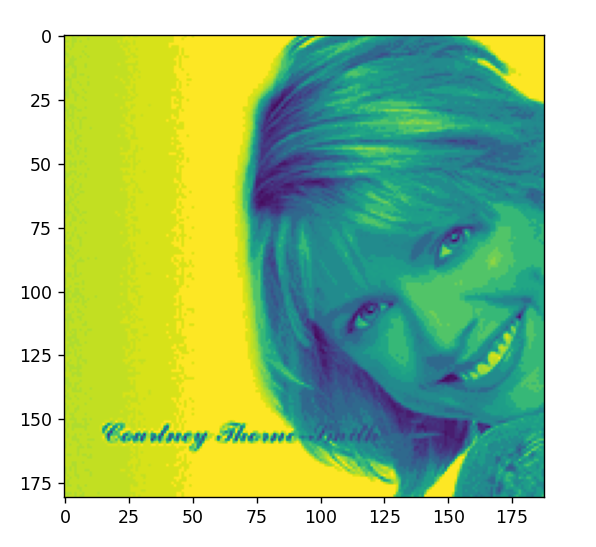
Задача : знайти лінійний оператор перетворення зображення x1.bmp в y5.bmp, використовуючи поняття псевдооберненої матриці.

Розв’язання:

Зчитаємо зображення у матриці.

Вхід

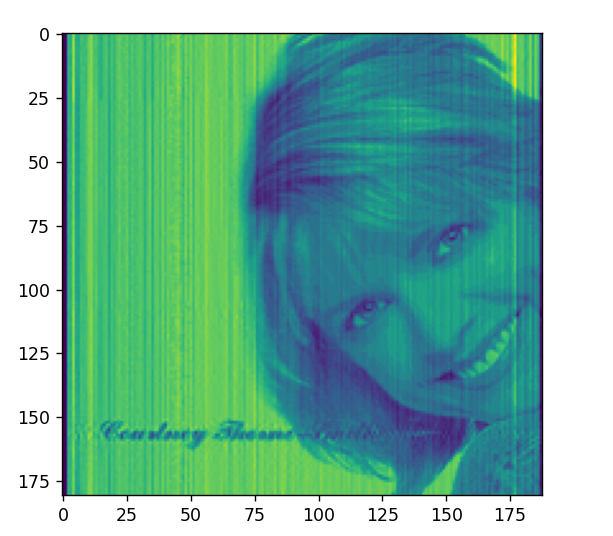


Вихід

Метод Мура-Пенроуза:   
 – кількість рядків

k-номер ітерації

Нехай = , **ε =**



Метод Гревіля:

