Міністерство освіти і науки України

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра обчислювальної техніки

**ЛАБОРАТОРНА РОБОТА № 4**

з дисципліни «Методи оптимізації та планування експерименту» на тему

«Проведення трьохфакторного експерименту

при використанні рівняння регресії з урахуванням ефекту взаємодії.»

ВИКОНАВ:

студентк ІІ курсу ФІОТ

групи ІО-83

Черноштан Олексій

Варіант: 326

ПЕРЕВІРИВ:

Регіда П. Г.

Київ – 2020

x1\_min = -20  
x1\_max = 15  
x2\_min = 25  
x2\_max = 45  
x3\_min = 10  
x3\_max = 20

**Приклад роботи програми**

