

## Задание 19

1. Разработать программу лабораторной работы по максимизации функции двух переменных с применением генетического алгоритма в среде MATLAB.
2. Выполнить программу лабораторной работы по минимизации функции двух переменных с применением генетического алгоритма в среде MATLAB и оформить в виде презентации отчет с подробным описанием экранных копий выполняемых действий.
3. Составить и представить в распечатанном и в электронном виде отчёт по учебной практике.