

Базова

1. Григорків В.С., Грпгорків М.В. Оптимізаційні методи та моделі : підручник. Чернівці : Чернівецький нац. ун-т, 2016. 400 с.
2. Ємець О. О. Методи оптимізації та дослідження операцій : навчальний посібник / О. О. Ємець. – Полтава : ПУЕТ, 2019. – Ч. 1. – 14 с.
3. Ємець О. О. Методи оптимізації та дослідження операцій : навчальний посібник / О. О. Ємець. – Полтава : ПУЕТ, 2019. – Ч. 2. – 139 с.
4. Жалдак М.І., Триус Ю.В. Основи теорії і методів оптимізації. Черкаси : Брама Україна, 2005. 608 с.

Допоміжна

5. Наконечний С.І., Савіна С.С. Математичне програмування : навч.посіб. Київ: КНЕУ, 2005. 452 с.
6. Уханська О.М. Тексти лекцій з курсу «Методи оптимізації». Львів: В-во НУ «ЛП», 2003. 170 с.
7. Цегелик Г.Г. Лінійне програмування. Львів: Світ, 2006.356 с.