

## Рекомендована література

### Основна:

1. Чейлитко А.О. Математичне моделювання та оптимізація теплотехнічних процесів. Навчально-методичний посібник для студентів ЗДІА спеціальності 144 “Теплоенергетика” денної та заочної форми навчання / Укл.: А.О.Чейлитко – Запоріжжя. Видавництво ЗДІА, 2018. - 146 с.
2. Юфа А.И., Носулько Д.Р. Комплексная оптимизация теплоснабжения – К.: Техника, 1988-134 с. (1 прим.)
3. Реклейтис Г., Рейвиндран А., Рэгсдел К. Оптимизация в технике: в 2-х кн. Кн.1 - М.: Мир, 1986 - 320 с. (1 прим.)

### Додаткова:

1. Химмельблау Д. Прикладное нелинейное программирование - М.: Мир, 1975 - 534 с. (1 прим.)
2. Таха Х. Введение в исследование операций: в 2-х кн. - М.: Мир, 1985 - 496 с. (1 прим.)
3. Кафаров В.В. Методы кибернетики в химии и химической технологии - М.: Химия, 1985 - 448 с. (1 прим.)
4. Плис А.И., Сливина Н.А. Лабораторный практикум по высшей математике - М.: Высш. шк., 1983 - 208 с. (1 прим.)