
Зміст

Вступ.....	4
Тема 1	
Предмет, особливості та сфери застосування математичного програмування в економіці. Класифікація задач	5
Тема 2	
Загальна задача лінійного програмування	15
Тема 3	
Симплексний метод розв'язання задачі лінійного програмування.....	27
Тема 4	
Теорія двоїстості та двоїсті оцінки в аналізі розв'язків лінійних оптимізаційних моделей	47
Тема 5	
Транспортна задача. Постановка, методи розв'язання та аналізу	60
Тема 6	
Задача дробово-лінійного програмування. Постановка задачі, методи розв'язання	77
Рекомендована література.....	81