
Оглавление

К читателю	3
Введение	6
Матричные игры	10
§ 1. Равновесная ситуация	12
§ 2. Смешанные стратегии	19
§ 3. Методы решения матричных игр	25
§ 4. Примеры задач, сводимых к матричным играм	43
Несколько слов в заключение	47
Задания	48
Позиционные игры	49
§ 5. Структура позиционной игры	49
§ 6. Нормализация позиционной игры	53
§ 7. Позиционные игры с полной информацией	64
Несколько слов в заключение	68
Задания	70
Биматричные игры	71
§ 8. Примеры биматричных игр	73
§ 9. Смешанные стратегии	77

§ 10. 2×2 биматричные игры. Ситуация равновесия	79
§ 11. Поиск равновесных ситуаций	83
§ 12. Оптимальность по Парето	93
Несколько слов в заключение	98
Задания	100
О некоторых других видах игр	101
Борьба за рынки (игра на единичном квадрате)	103
Дуэль	104
Дифференциальная игра поиска	105
Ответы к заданиям	107
Литература	108
Список использованных книг	108
Список книг для дальнейшего чтения	110

Что остается сказать в самом конце?

...отказ от игр тоже может быть игрой.

Э. Берн

«Игры, в которые играют люди»