

# Теорія оптимальних рішень

## Теория оптимальных решений

---

Збірник наукових праць • Заснований в 1967 р. • Виходить 1 раз на рік • 2010

### СОДЕРЖАНИЕ

ЛИХОВИД А.П. О реализации параллельного алгоритма для решения многоэкстремальных задач .....	3
БЕЛОУСОВ А.А. Метод разрешающих функций для дифференциальных игр с интегральными ограничениями .....	10
ГУЛЯНИЦКИЙ Л.Ф., СИРЕНКО С.И. Определение и исследование комбинаторных пространств .....	17
ДЗЮБЕНКО К.Г. Ортогональные разложения пространств и их применения .....	25
НОРКИН Б.В. Распараллеливание методов оценки риска банкротства страховой компании .....	33
БАРДАДЫМ Т.А., БЕРЕЗОВСКИЙ О.А. Верхние оценки для оптимизационных задач межотраслевого планирования структурно-технологических изменений .....	40

ПОЛЯНКО В.В. Оптимізація структури розрідженої матриці для побудови ефективного обчислювального алгоритму .....	47
КИРИЛЮК В.С. Некоторые робастные решения в условиях риска и неопределенности ..	54
ЛАПТИН Ю.П., ЛИХОВИД А.П., СТРЮКОВА Н.Н. Решение некоторых задач планирования в условиях неопределенности .....	62
ПЕТРЕНЮК Д.А. Доведення існування півобертвих Т-факторизацій повного графа порядку $N=20$ .....	72
НЕНАХОВ Э.И. О матричных задачах оптимизации .....	79
НЕКРЫЛОВА З.В., ШУЛИНОК Г.А. Об особенностях моделей PANEL-данных .....	86
КАРПЕЦ Э.П. Моделирование соотношения доходов и потребления населения .....	94
ДОНЕЦ Г.А., КУЗНЕЦОВ С.Т. Об одном подходе к решению логических комбинаторных задач .....	101
ЛАЗЕБНАЯ Т.А. Аналитическое исследование модели гуморальной иммунной реакции на антиген. II .....	111
БОЙКО В.В., КУЗЬМЕНКО В.Н. Использование квадратичного приближения функций в РНК-методе .....	120
ШУЛИНОК И.Э. Проблемы построения двухцветной линейной мозаики .....	126
СТЕЦЮК П.И., КОШЛАЙ Л.Б., ПИЛИПОВСКИЙ А.В. О задаче оптимального соотношения между спросом и добавленной стоимостью в моделях Леонтьева .....	136
ДОНЕЦ Г.А., МИРОНЕНКО О.В. О необходимых условиях Т-факторизации полных графов .....	144
ЖУРБЕНКО Н.Г., ШАРИФОВ Ф.А. Об одном алгоритме решения задачи выбора режимов энергосистемы .....	149
ГОРІН В.В. Гомологічне моделювання третинної структури білків .....	155