

ТЕОРІЯ ОПТИМАЛЬНИХ РІШЕНЬ

Теория оптимальных решений

Збірник наукових праць • Заснований в 1967 р. • Виходить 1 раз на рік • 2003

СОДЕРЖАНИЕ

ДОНЕЦ Г.А., ШУЛИНОК Г.А. Об изоморфизме натуральных арифметических графов ...	3
НОРКИН Б. В. О методе последовательных приближений для вычисления вероятности банкротства классического процесса риска	10
КУЗЬМЕНКО В.Н., БОЙКО В.В. О применении комбинированного метода выпуклого программирования	19
ПЕПЕЛЯЕВА Т.В. К вопросу об оптимальных стратегиях на рынке ценных бумаг	25
ЧИКРИЙ Г.Ц. Позиционное управление в дифференциально-разностных играх преследования	32
ТОКАРЕВА О.Н. Оптимизация систем, описываемых эллиптическими краевыми задачами с неоднородными неустойчивыми граничными условиями	36

ЗАСЛАВСКИЙ В.А., КИРЕЕВ С.А., НЕНАХОВ Э.И. Оптимизация стратегии управления производством в условиях риска для транснациональных корпораций	43
ПЕПЕЛЯЕВ В.А. К вопросу об интеграции методов оптимизации и имитационного моделирования	51
НОРКИН В.И., ОНИЩЕНКО Б.О. О стохастическом аналоге метода глобальной оптимизации Пиявского	61
ГОРБАЧУК В.М. Синтетическое равновесие Курно – Штакельберга - Нэша	68
ЛАПТИН Ю.П. ϵ - субградиенты в методах декомпозиции по переменным для некоторых задач оптимизации	75
СТЕЦЮК П.И., КОЛЕСНИК Ю.С., БЕРЕЗОВСКИЙ О.А. Об одном методе нахождения L_p - решения системы линейных уравнений	83
ЛИХОВИД А.П. Применение R - алгоритмов для решения некоторых задач оптимального управления с дискретным временем	91
БИЛЕЦКИЙ В.И. К решению некоторых задач проектирования в оперативном режиме ...	97
БОЙКО В.В., ДОМРАЧЕВ В.Н. Моделирование воздействия внешних шоков на экономику Украины	102
КИРИЛЮК В.С. О когерентных мерах риска и задаче оптимизации портфеля	111
НЕНАХОВ Э.И. Некоторые теоремы о неподвижных точках	120
МІЦА О.В., СТЕЦЮК П.І. Задача знаходження оптимальних параметрів однорідного оптичного покриття	127
РУДЕНКО А.В. Двумерная тележка: вариационная оценка снизу функции Беллмана	135
ЛЕБЕДЕВА Т.Т., СЕМЕНОВА Н.В., СЕРГИЕНКО Т.И. Об устойчивости по критерию векторных задач целочисленного квадратичного программирования	149
ШАРИФОВ Ф.А. Задача нахождения непересекающихся и несовпадающих циклов на сети	155