

## CONTENTS

ROY RADNER: Decentralization and incentives .....	1
ANDRÁS BRÓDY: On the physical economy .....	41
TAMÁS TÉTÉNYI: A computer-intensive estimation of the $h$ -distribution model with distributed lags .....	49
PÉTER KELLE: Inventory control of enterprises using reliability type inventory models .....	71
BÉLA VIZVÁRI: Some recent Hungarian results in discrete programming .....	93

### CONCEPTS AND METHODS

LÁSZLÓ FÜSTÖS—GYÖRGY MESZÉNA—NÓRA SIMON-MOSOLYGÓ: New methods of multidimensional scaling III .....	125
---	-----

### SOFTWARE

GÁBOR HANÁK: Automated input system of a large size model .....	135
---	-----

### BOOK REVIEWS

JENŐ SZÉP—FERENC FORGÓ: Introduction to game-theory ( <i>Béla Krekó</i> ) .....	147
F. J. GOULD—J. W. TOLLE: Complementary pivoting on a pseudomanifold structure with applications in the decision sciences ( <i>Tamás Terlaky</i> ) .....	148

### SCIENTIFIC LIFE

MÁRIA DUNAVÖLGYI: The 15th Hungarian Conference on Operational Research	151
PÉTER KELLE: System modelling and optimization (IFIP conference in Budapest)	152

## СОДЕРЖАНИЕ

Рой Раднер: Децентрализация и заинтересованность .....	1
Андраш Броди: О физической экономике .....	41
Тамаш Тетени: Интенсивная оценка запаздывающей распределенной модели, имеющей $h$ -распределение, с помощью ЭВМ .....	49
Петер Келле: Управление запасами предприятий на основе применения моделей исследований операций .....	71
Бела Визвари: Новые результаты в дискретном программировании в Венгрии	93

### ПОНЯТИЯ И МЕТОДЫ

Ласло Фюштеш—Дьердь Месена—Нора Шимон-Мошойго: Несколько новых методов многомерного градуирования III .....	125
---	-----

### СОФТВЕР

Габор Ханак: Автоматизированная система затрат большой модели .....	135
---	-----

### О КНИГАХ

Ене Сеп—Ференц Форго: Введение в теорию игр ( <i>Бела Креко</i> ) .....	147
Ф. Й. Гоулд—Й. В. Толле: Дополнительное базисное преобразование на псевдомножествах и их применение в теорию управления .....	148

### НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

Мария Дунавельди: XVая Венгерская конференция по операционному исследованию .....	151
Петер Келле: Моделирование и оптимализирование систем .....	152

Ára: 52,— Ft

Előfizetés egy évre: 104,— Ft

ISSN 0039—8128

## TARTALOM

ROY RADNER: Decentralizáció és érdekelttség .....	1
BRÓDY ANDRÁS: A fizikai gazdaságtanról .....	41
TÉTÉNYI TAMÁS: A $h$ -eloszlású osztott késleltetésű modell számítógép-intenzív becslése .....	49
KELLE PÉTER: Vállalati készletgazdálkodás megbízhatósági készletmodellek felhasz- nálásával .....	71
VIZVÁRI BÉLA: Néhány újabb hazai eredmény a diszkrét programozásban .....	93

## FOGALMAK ÉS MÓDSZEREK

FÜSTÖS LÁSZLÓ—MESZÉNA GYÖRGY—SIMONNÉ MOSOLYGÓ NÓRA: A sokdimenziós skalázás egyes újabb módszerei, III. ....	125
---	-----

## SZOFTVER

HANÁK GÁBOR: Nagyméretű modell automatizált input-rendszere .....	135
---	-----

## KÖNYVEKRŐL

JENŐ SZÉP—FERENC FORGÓ: Einführung in die Spieltheorie ( <i>Krekó Béla</i> ) .....	147
F. J. GOULD—J. W. TOLLE: Complementary pivoting on a pseudomanifold structure with applications in the decision sciences ( <i>Terlaký Tamás</i> ) .....	148

## TUDOMÁNYOS ÉLET

DUNAVÖLGYI MÁRIA: XV. Magyar Operációkutatási Konferencia .....	151
KELLE PÉTER: Rendszer modellezés és optimalizálás (IFIP konferencia Budapesten) .....	152



AKADÉMIAI KIADÓ, BUDAPEST