

СОДЕРЖАНИЕ

С. Авгурский. Эконометрия и современный капитализм	643
Е. Ю. Фаерман. Планы отраслей и их согласование	662
А. К. Захаров. Математическое понятие устойчивости и моделирование товарно-денежного механизма	678
А. В. Жданко. Стохастическая модель движения и амортизации основных фондов	689
Ю. Н. Гаврилец. Некоторые вопросы количественного изучения социально-экономических явлений	703
А. В. Соколов, В. И. Афанасьев, Р. Г. Петропавловская, В. А. Едемский. Постановка задачи химизации зернового хозяйства СССР	717
М. Г. Алишаев. Об оптимальном размещении остановок городского пассажирского транспорта	727
И. П. Френкина. Обзор программ по математической статистике	737
Б. Г. Питтель, В. П. Федоров. Математическая модель прогноза пассажиропотоков в городской транспортной сети	744

ЗАМЕТКИ И ПИСЬМА

В. П. Хайкин. Математическое моделирование функций поощрения	753
М. Г. Завельский, Л. Е. Починников. Об оценке деятельности по организации и управлению производством	763
С. А. Пичугин. К определению экономической эффективности от ускорения оборачиваемости капитальных вложений	763
А. Я. Черкасова, З. Я. Быкова, В. А. Смирнов, С. В. Герчиков. Метод решения задачи об обходчике	774
Г. В. Нестеренко. Метод минимизации негладких функций	778
Ф. Ф. Дидерихс, О. А. Гусев. К вопросу о соотношениях затрат, эффекта и цен	780

НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

Проблемы создания автоматизированных систем плановых расчетов	783
Б. И. Алсйиников, В. А. Веретенников. Симпозиум по экономико-математическим методам в Терсколе	791

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Б. Л. Исаев, М. В. Кекелидзе. Анализ межотраслевых связей республики	793
Г. Г. Пирогов, Н. Е. Зигангирова, Ф. М. Фишер. Проблема идентификации в эконометрии	794
В. А. Морозов, М. Лемешев. Межотраслевые связи сельского хозяйства (вопросы анализа и планирования)	796

CONTENTS

S. Avgursky. Econometrics and Contemporary Capitalism	643
E. Ju. Feuerman. Industries Plans and their Coordination	662
A. K. Zakharov. Mathematical Conception of Stability and Modeling of Market Mechanism	678
A. V. Zhdanko. Stochastic Model of Capital Dynamics and Amortization	689
Ju. N. Gavriletz. Some Quantative Problems of Socio-Economic Processes	703
A. V. Sokolov, V. I. Afanasiev, R. G. Petropavlovskaya, V. A. Edemsky. A Problem of Chemical Processes Introduction in Grain Industry in the USSR	717
M. G. Alishaev. On the Optimal Allocation of Passenger Transport Stops	727
I. P. Frenkina. Some Mathematical Statistics Programs	737
B. G. Pittel, V. P. Fedorov. Forecasting Model for the Passenger Flows in a Town Transport Network	744

NOTES AND LETTERS

V. P. Haykin. Mathematical Modeling of Stimulus Functions	758
M. G. Zavelsky, L. E. Potchinschikov. On the Management's Efficiency Evaluation	763
S. A. Pitchugin. On Determination of Economic Efficiency from Shortening Investment Period	768
A. Ja. Chercasova, Z. Ja. Bikova, V. A. Smirnov, S. V. Guertchikov. A Method for Solving the Trackman Problem	774
G. V. Nesterenko. On the Minimization of Non-Smoothed Functions	778
F. F. Dideriks, O. A. Gusev. On the Relations of Inputs, Efficiency and Prices	780

LIFE IN SCIENCE

F. Gurvitch. Problems of the Automathic System Creation of Planned Calculations	783
B. I. Aleynikov, V. A. Weretennikov. Symposium on Economic and Mathematical Problems in Therskol	791

BOOK REVIEW

B. L. Isaev, M. V. Kekelidze. Input — Output Analysis in a Republic	793
G. G. Pirogov, N. E. Zigangirova, F. M. Fisher. An Identification Problem in Econometrics	794
V. A. Morozov, M. Lemeshev. Input — Output Relations in Agriculture (Analysis and Planning)	796

Технический редактор *Н. П. Торчигина*

Сдано в набор 25/VI-1969 г.	Т-10560	Подписано к печати 25/VIII-1969 г.	Тираж 5250 экз.
Зак. 2404	Формат бумаги 70×108 ¹ / ₁₆	Усл. печ. 14,0	Бум. л. 5,0
			Уч.-изд. л. 15,7

2-я типография издательства «Наука», Москва, Шубинский пер., 10