

СОДЕРЖАНИЕ

✓ В. И. Пшеляковский. Элементы теории роста в ленинском плане электрификации России (к 50-летию плана ГОЭЛРО)	172
✓ А. И. Каценелинбойген, С. М. Мовшович, Ю. В. Овсиенко. Характеристики рабoтников и их деятельности в модели оптимальной экономики	183
✓ Ю. П. Соловьев. Опыт среднесрочного расчета фонда личного потребления	195
✓ М. К. Бабунашвили, М. А. Бермант, И. Б. Руссеан. Контроль и управление в организационных системах	212
✓ А. Г. Терушкин, Э. Б. Фигурнов. Определение оптимальной партии запуска с учетом форм движения предмета труда	228
✓ Э. С. Хазанович, И. К. Жабин. Определение оптимальной структуры технических средств и технологии обработки информации	240
✓ В. М. Соков. Об оптимальном числе устройств сбора и передачи информации в автоматизированной системе управления предприятием	252
✓ В. А. Колемаев. Производственные функции и земельный кадастр	264
✓ М. П. Лозневая. Использование метода наименьших квадратов для оценки сложности работ	271
✓ Л. В. Канторович, Я. И. Фет. О возможности повышения производительности универсальных ЦВМ при решении экономико-математических задач	276
✓ Д. Б. Юдин. Двойственность в стохастическом программировании	280
✓ М. М. Беркович. Задачи стандартизации и некоторые методы их решения	285

ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ

✓ И. М. Храбров. Применение математики в анализе хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий	300
--	-----

ЗАМЕТКИ И ПИСЬМА

✓ Р. М. Меркин. О некоторых условиях внедрения оптимальных расчетов в практику планирования	306
✓ В. И. Рублинецкий. Теоремы допустимости для задачи о транспортировке смесей	309
✓ А. С. Немировский, Б. К. Калякин, Л. Н. Закашанский. О системе массового обслуживания, содержащей каналы с различной дисциплиной обслуживания	311
✓ Э. М. Вайсборд. О целесообразности продолжения случайного поиска глобального экстремума многоэкстремальной функции	316
✓ Э. Г. Кагаловская. Актuarные расчеты по страхованию детей	318

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

✓ Альб. Л. Вайнштейн. В. С. Леонтьев. Затраты — выпуск народного хозяйства	322
Новые книги	325

CONTENTS

V. I. Pshelyaskovsky. Elements of the Theory of Growth in the Lenin's Plan of the Russia Electrofication (Commemorating the 50 th Anniversary of GOELRO Plan)	172
A. I. Katzenelinboygen, S. M. Movshovich, Ju. V. Ovsienko. Personal's Estimates in the Optimum Economics Model	183
Ju. P. Solovyev. Experience in the Middle-Range of Personal Consumption Fund	195
M. K. Babunashvili, M. A. Bermant, I. B. Russman. Control in the Organization	212
A. G. Terushkin, E. B. Figurnov. Determination of the Optimum Lot of Size Taking into Account the Forms of Labor's Object	228
E. S. Hasanovich, I. K. Zhabin. Determination of the Optimum Structure of Techniques and Technological Process for Information Processing	240
V. M. Sokov. On the Optimum Number of Arrangements for Information Collecting and Transmitting in the Control System of a Plant	252
V. A. Kolemaev. Production Functions and Cadastre	264
M. P. Loznevaya. Use of the Least Squares for Estimation of Jobs Complexity	271
L. V. Kantorovich, Ja. I. Fet. The Possible Increase of Computers Efficiency under Economic Problems Solving	276
D. B. Judin. Duality in the Stochastic Programming	280
M. M. Berkovich. Standartization Problems and Some Methods of their Solving	285

PRACTICAL EXPERIENCE

I. M. Hrabrov. Use of Mathematics in the Analysis of Farm Activity	300
--	-----

NOTES AND LETTERS

R. M. Merkin. Some Condition for Practical Application of Optimum Calculations in Planning	306
V. I. Rublinetzky. Admissibility Theorems for the Problem of Mixture's Transportation	309
A. S. Nemirovsky, B. K. Kalakin, L. N. Zakashansky. On the Queueing System Having Channals with Different Service Discipline	311
E. M. Vaysbord. On the Usefulness of the Random Searching's Continuation for a Global Extremum of the Multiextremal Function	316
E. G. Kagalovskaya. Actuary Calculations in the Children Insurance	318

BOOK REVIEWS

Alb. L. Vainshtein. V. S. Leontyev. Input — Output Economics	322
New issues	325

Технический редактор Н. П. Торчигина

Сдано в набор 25/XII-1968 г.	Т—04144	Подписано к печати 21/II-1969 г.	Тираж 5285 экз.
Формат бумаги 70×108 ^{1/16}	Усл. печ. л. 14,0	Бум. л. 5,0	Уч.-изд. л. 14,9 Зак. 1502

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