

20 сентября 2007 г., четверг

Секция 7. Теория игр и математическая экономика
Game Theory and Mathematical Economics

Ауд. 115 / Room 115

Председатель — *С. М. Анцыз* / Chairman — *S. M. Antsyz*

14.30 – 15.00 *В. А. Кардаш*

Содержательный смысл предельных значений компромиссно-равновесных цен
V. A. Kardash
The meaning of the marginal values of the compromise-equilibrium prices

15.00 – 15.30 *И. Г. Поспелов*

Моделирование современной экономики России: методы, технологии, результаты
I. G. Pospelov
Modeling the modern national economy of Russia: methods, technologies, and results

15.30 – 16.00 *А. В. Хмельницкая*

Решения для графически-ограниченных игр с коалиционной структурой
A. V. Khmel'nitskaya
Values for graph-restricted games with coalition structure

16.00 – 16.30 *А. В. Рыженков*

Нелинейная вероятностная макро-модель большого цикла в Италии: математический и статистический анализ
A. V. Ryzhenkov
The nonlinear probabilistic macro-model of a large cycle in Italy: mathematical and statistical analysis

16.30 – 17.00 Перерыв / Coffee break

Председатель — *В. А. Кардаш* / Chairman — *V. A. Kardash*

17.00 – 17.30 *Т. С. Н. Дриессен*

Generalization of Sobolev's consistency and values for TU-games

17.30 – 18.00 *В. И. Шмырев*

Алгоритмы полиэдральной комплементарности для отыскания равновесия в линейных моделях обмена
V. I. Shmyrev
Algorithms of polyhedral complementarity for searching an equilibrium in linear exchange models

18.00 – 18.30 *И. А. Быкадоров, А. Эллери, С. Фунари, Е. Моретти*

Ценообразование в структуре “производитель–посредник–потребитель”: торговые дисконты и эффективность затрат на коммуникации
I. A. Bykadorov, A. Ellero, S. Funari, E. Moretti
Communication and trade discount in manufacturer–retailer–consume structure

18.30 – 18.50 *А. Ф. Валеева, Т. Ю. Сиразетдинова*

Конструирование прямоугольного раскроя в системах автоматизированного проектирования
A. F. Valeyeva, T. Y. Sirazetdinova
Construction of rectangular cutting in the systems of the computer-aided design

18.50 – 19.10 *H. A. Orosbekov*

Задача оптимизации активов с дифференцированной ставкой для нового банка

N. A. Orosbekov

The optimization problem of assets with varied interest rate for a new bank

21 сентября 2007 г., пятница

Секция 7. Теория игр и математическая экономика
Game Theory and Mathematical Economics

Ауд. 220 / Room 220

Председатель — *В. И. Шмырев* / Chairman — *V. I. Shmyrev*

14.30 – 15.00 *В. А. Васильев*

Кооперативные игры и полиномиальная измеримость

V. A. Vasil'ev

Cooperative games and polynomial measurability

15.00 – 15.30 *Н. П. Дементьев*

Накопительные пенсионные реформы и эффекты замещения в процессах сбережения в экономике

N. P. Dement'ev

Pension accumulative reforms and substitution effects in the saving processes of the national economy

15.30 – 16.00 *S. Weber, H. Wiesmeth*

Decision making in the Council of Ministers of the EU: a formal analysis

16.00 – 16.30 *Э. О. Рапопорт*

Уравновешивающие цены в одной задаче распределения неделимого ресурса

E. O. Rapoport

The long-run equilibrium prices in one problem of allotment of an indivisible resource

16.30 – 17.00 Перерыв / Coffee break

Председатель — *С. М. Анцыз* / Chairman — *S. M. Antsyz*

17.00 – 17.30 *Г. И. Ханин*

Экономика России в постсоветский период: альтернативная оценка динамики и эффективности

G. I. Khanin

The Russian economy in the post-Soviet period: alternative estimation of dynamics and efficiency

17.30 – 17.45 *В. А. Булавский, М. И. Вирченко, Н. В. Шестакова*

Рента как объект математического моделирования

V. A. Bulavsky, M. I. Virchenko, N. V. Shestakova

Rent as an object of mathematical modeling

17.45 – 18.00 *А. Н. Романовская*

Модель оптимизации портфеля и процентных ставок нового банка и банка-монополиста

A. N. Romanovskaya

A portfolio and rate optimization model for a new bank and a monopolist bank

18.00 – 18.20 *В. И. Хохлюк*

Вычислительные процедуры прямого метода

V. I. Khokhlyuk

Computational procedures of the direct method

18.20 – 18.40 *А. В. Сидоров*

Патерналистская модель экономики с перекрывающимися поколениями

A. V. Sidorov

A paternalistic model of an economy with overlapping generations

- 18.40 – 19.10 *J. Dréze, M. Le Breton, A. Savvateev, S. Weber*
“Almost” subsidy-free spatial pricing in a multi-dimensional setting
- 19.10 – 19.25 *A. E. Трубачева*
Существование решения в задаче инвестора с аддитивной слабо возмущенной производственной функцией
A. E. Trubacheva
Existence of solution in the investor problem with a weakly perturbed additive production function
- 19.25 – 19.40 *Г. Ш. Лев, А. В. Фролов*
Об оптимальном определении неисправных элементов
G. S. Lev, A. V. Frolov
On optimal determination of faulty components
- 19.40 – 20.00 *С. М. Анцыз*
Об оптимальных стратегиях функционирования иерархически организованных систем
S. M. Antsyz
On optimal strategies of the functioning of the hierarchical organized systems