

Сведения о ведущей организации
диссертации Дайловой Екатерины Александровны
«Теоретико-игровые модели форвардных и сетевых рынков однородного товара»
на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук
по специальности 01.01.09 – дискретная математика и математическая кибернетика

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт прикладных математических исследований Карельского научного центра Российской академии наук»

Адрес: 185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11

Тел. (8142) 76-60-40, 77-97-10

E-mail: krcras@krc.karelia.ru

Адрес официального сайта: <http://www.krc.karelia.ru>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации:

1. H. Gao, J. Hu, V. Mazalov, A. Shchiptsova, L. Song, J. Tokareva. Location-price Game-theoretic Model and Applications in Transportation Networks // *Procedia Computer Science*, Vol. 31. Elsevier, 2014. Pp. 754-757.
2. V.V. Mazalov, N.N. Nikitina, E.E. Ivashko. Hierarchical Two-Level Game Model for Tasks Scheduling in a Desktop Grid // *Applied Problems in Theory of Probabilities and Mathematical Statistics Related to Modeling of Information Systems*. 2014. С. 641-645.
3. V.V. Mazalov, J.S. Tokareva. Game-theoretic models of tender design // *Automation and Remote Control*, Volume 75, Issue 10. 2014. Pp. 1848-1860.
4. Г.А. Борисов, Т.П. Тихомирова. Оценка динамической составляющей нагрузочных потерь энергии в элементах электрических сетей // *Труды КарНЦ РАН. No 4. Сер. Математическое моделирование и информационные технологии*. 2014. С. 25-28.
5. Х. Гао, В.В. Мазалов, Ц. Ху, А.В. Щипцова. Равновесие в игре размещения на рынке авиаперевозок // *Труды КарНЦ РАН. No 4. Сер. Математическое моделирование и информационные технологии*. 2014. С. 41-47.
6. Mazalov V. Tender models with expertise of project parameters // *Proceedings of the VII Moscow International Conference on Operation Research (Moscow, Russia, October 15-19, 2013)*, Volume I. 2013. Pp. 188-191.
7. А.В. Щипцова. Задача о размещении на рынке товаров двух видов // *Труды КарНЦ РАН. No 5. Сер. Математическое моделирование и информационные технологии. Вып. 3. Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2012. С. 122-126.*
8. Мазалов В.В., Кондратьев А.Ю. Задача о сделках с неполной информацией // *Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 10: Прикладная математика. Информатика. Процессы управления*, N 1. 2012. С. 33-40.