

Председателю Совета по защите диссертаций
Д 002.073.04, созданному на базе ФГУ
«ФИЦ «Информатика и управление» РАН»,
д.т.н., проф., академику РАН
Попкову Юрию Соломоновичу

Глубокоуважаемый Юрий Соломонович!

Сообщаю о своем согласии на оппонирование диссертации Тимонина М.В. на тему «Методы поиска экстремальных значений интеграла Шоке и их применение в задачах принятия решений», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.01 - «Системный анализ, управление и обработка информации» в диссертационный совет Д002.073.04 при Федеральном государственном учреждении «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук».

Фамилия Имя Отчество	Лепский Александр Евгеньевич
Гражданство	Россия
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Доктор физико-математических наук, 05.13.18 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» 05.13.17 «Теоретические основы информатики».
Ученое звание	доцент

Место работы

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
Наименование структурного подразделения	Факультет экономических наук / Департамент математики
Должность	Профессор
Почтовый адрес	Россия, 101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20
Официальный сайт	hse.ru
Контактный телефон	(495) 771-32-32

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:

1. Lepskiy A. On the Preservation of Comparison of Distorted Histograms// International Journal of Information Technology & Decision Making, 2018, 17(1), pp.339-355.
2. Lepskiy A., Suevalov A. Application of Fuzzy Asymmetric GARCH-Models to Forecasting of Volatility of Russian Stock Market// in: Abraham A., Kovalev S., Tarassov V., Snasel V., Vasileva M., Sukhanov A. (eds) Proc. of the Second International Scientific Conference “Intelligent Information Technologies for Industry” (IITI’17). IITI 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, 2018, vol. 679. Springer, Cham, pp.286-294.
3. Kutynina E., Lepskiy A. Aggregation of Forecasts and Recommendations of Financial Analysts in the Framework of Evidence Theory// in: Kacprzyk J., Szmidt E., Zadrożny S., Atanassov K., Krawczak M. (eds) Advances in Fuzzy Logic and Technology 2017. IWIFSGN 2017, EUSFLAT 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, 2018, vol. 642. Springer, Cham, p.370-381.
4. Lepskiy A. Decomposition of Evidence and Internal Conflict// Procedia Computer Science, 2017, 122, pp.186-193.
5. Lepskiy A. Stochastic and fuzzy ordering with the method of minimal transformations// Automation and Remote Control, 2017, 78(1), pp.50-66.
(Лепский А.Е. Стохастическое и нечеткое упорядочивание методом минимальных преобразований// Автоматика и Телемеханика, 2017, 1, с.59–79.)
6. Kutynina E., Lepskiy A. Dynamic Analysis of the Development of Scientific Communities in the Field of Soft Computing// in Soft Methods for Data Science (editors Ferraro M.B., Giordani P., Vantaggi B., Gagolewski M., Ángeles Gil M., Grzegorzewski P., Hryniewicz O.), Advances in Intelligent Systems and Computing, vol.456, 2017, Springer-Verlag, pp.293-302.
7. Lepskiy A. The Qualitative Characteristics of Combining Evidence with Discounting// in Soft Methods for Data Science (editors Ferraro M.B., Giordani P., Vantaggi B., Gagolewski M., Ángeles Gil M., Grzegorzewski P., Hryniewicz O.), Advances in Intelligent Systems and Computing, vol.456, 2017, Springer-Verlag, pp.311-318.
8. Bronevich A., Lepskiy A., Penikas H. Coherence Analysis of Financial Analysts’ Recommendations in the Framework of Evidence Theory// Proc. of the 2nd International Workshop on Soft Computing Applications and Knowledge Discovery (SCAKD 2016), HSE, Moscow, 18 July 2016, CEUR-Workshop, v.1687, pp.12-23.
9. Lepskiy A. On internal conflict as an external conflict of a decomposition of evidence// Vejnarová J., Kratochvil V. (Eds.): BELIEF 2016, 2016, LNAI 9861, Springer-Verlag, pp.25-34.
10. Lepskiy A. A Comparison of Stochastic and Fuzzy Orderings// Proc. of the First Intern. Scientific Conference “Intelligent Information Technologies for Industry” (IITI’16), AISC, 2016, vol.450, Springer, pp.27-37.
11. Bronevich A., Lepskiy A. Imprecision indices: axiomatic, properties and applications// International Journal of General Systems, 2015, vol.44, is.7-8, pp.812-832.
12. Bronevich A., Lepskiy A., Penikas H. The Application of Conflict Measure to Estimating Incoherence of Analyst's Forecasts about the Cost of Shares of Russian Companies// Procedia Computer Science, 2015, 55, pp.1113-1122.
13. Lepskiy A. On Comparison of Distorted Histograms// Strengthening Links Between Data Analysis and Soft Computing: P. Grzegorzewski, M. Gagolewski, O. Hryniewicz, M.A. Gil (Eds), Advances in Intelligent Systems and Computing, V.315, Springer-Verlag, 2015, pp.159-166.
14. Лепский А.Е. Общие схемы правил комбинирования тел свидетельств и апостериорные характеристики качества комбинирования// Нечеткие системы и мягкие вычисления, 2014, том 9, №2, С.93-114.

15. Лепский А.Е. Сравнение искаженных гистограмм вероятностными методами // Машинное обучение и анализ данных. 2014. Т.1, №8, С.949 - 965.
16. Lepskiy A. General Schemes of Combining Rules and the Quality Characteristics of Combining // F. Cuzzolin (Ed.): BELIEF 2014, LNAI 8764, Springer-Verlag, pp.29–38, 2014.
17. Лепский А.Е. Распределение абитуриентов, зачисленных в вуз по баллам ЕГЭ, и ранжирование вузов // В сб. трудов XII Всероссийского совещания по проблемам управления, ВСПУ-2014, Москва 16-19 июня 2014 г. – М.: ИПУ РАН, 2014, с.7919-7928.
18. Lepskiy A. On the Stability of Comparing Histograms with Help of Probabilistic Methods // Procedia Computer Science, 31, Elsevier, 2014, pp.597-605; doi: 10.1016/j.procs.2014.05.306, ISSN: 1877-0509.

Официальный оппонент:

Доктор физико-математических наук, доцент,
проф. департамента математики ФЭН ВШЭ

А.Е. Лепский

