

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Марченко Михаила Александровича
 на тему «Численное статистическое моделирование кинетических процессов диффузии, коагуляции и переноса заряженных частиц с использованием распределённых вычислений» на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальности 05.13.18 – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая в этой организации (полностью, с указанием структурного подразделения)	Учёная степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой защищалась диссертация)	Учёное звание (по специальности или по кафедре)
Лемешко Борис Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет», 630073, Новосибирск, проспект К. Маркса, 20 тел.: +7 (383) 346-50-01 факс: +7 (383) 346-02-09, эл. почта: rector@nstu.ru , http://nstu.ru Главный научный сотрудник, кафедра теоретической и прикладной информатики тел.: +7 (383) 346-06-00, эл. почта: Lemeshko@ami.nstu.ru	Доктор технических наук, специальность 05.13.16 - применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях <i>05.13.17 - теоретические основы информатики</i>	Профессор по кафедре прикладной математики

Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Lemeshko B. Yu. Application of Nonparametric Goodness-of-Fit Tests: Problems and Solution // In: Advanced Mathematical and Computational Tools in Metrology and Testing X (AMCTM X), vol.10 / Editors: F. Pavese, W. Bremser, A.G. Chunovkina, N.

- Fischer, A.B. Forbes / Series on Advances in Mathematics for Applied Sciences, vol. 86, World Scientific, Singapore, 2015. P. 54-65.
2. Лемешко Б.Ю., Горбунова А.А., Лемешко С.Б., Рогожников А.П. О решении проблем применения некоторых непараметрических критериев согласия // Автометрия. 50. № 1. 2014. С.26-43.
 3. Lemeshko B., Lemeshko S., Rogozhnikov A. Interactive Investigation of Statistical Regularities in Testing Composite Hypotheses of Goodness of Fit / Boris Lemeshko, Stanislav Lemeshko and Andrey Rogozhnikov // In: Statistical Models and Methods for Reliability and Survival Analysis. In honor of M.S. Nikulin / Editors: Vincent Couallier, Léo Gerville-Réache, Catherine Huber-Carol, Nikolaos Limnios, Mounir Mesbah / ISTE – Wiley. 2013. P. 61-76.
 4. Лемешко Б.Ю., Горбунова А.А., Лемешко С.Б., Постовалов С.Н., Рогожников А.П., Чимитова Е.В. Компьютерное моделирование и исследование вероятностных закономерностей // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. №1(22). 2013. С. 74-85.
 5. Б. Ю. Лемешко, С. Б. Лемешко, С. Н. Постовалов, Е. В. Чимитова. Статистический анализ данных, моделирование и исследование вероятностных закономерностей. Компьютерный подход, Монографии НГТУ, Изд-во НГТУ, Новосибирск, 2011.
 6. B.Yu. Lemeshko, S.B. Lemeshko, E.V. Chimitova, S.N. Postovalov, A.P. Rogozhnikov Software System for Simulation and Research of Probabilistic Regularities and Statistical Data Analysis in Reliability and Quality Control // In: Mathematical and Statistical Models and Methods in Reliability. Applications to Medicine, Finance, and Quality Control / Editors: V. Rykov, N. Balakrishnan, M. Nikulin / Series “Statistics for Industry and Technology” / Birkhäuser, Boston. 2011. P. 417-432.
 7. Lemeshko B.Yu., Lemeshko S.B. Construction of Statistic Distribution Models for Nonparametric Goodness-of-Fit Tests in Testing Composite Hypotheses: The Computer Approach // Quality Technology & Quantitative Management. Vol. 8, No. 4. 2011. P. 359-373.

Главный научный сотрудник кафедры
теоретической и прикладной информатики
ФГБОУ ВО НГТУ, д.т.н., профессор



Б.Ю. Лемешко

12 сентября 2016 г.

Подпись д.т.н., профессора Б.Ю. Лемешко заверяю
начальник ОК ФГБОУ ВО НГТУ



О.К. Пустовалова