

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Блинова Павла Юрьевича  
 «Исследование свойств и мощности критериев равномерности  
 и показательности методами компьютерного моделирования»  
 по специальности 05.13.17 – Теоретические основы информатики  
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

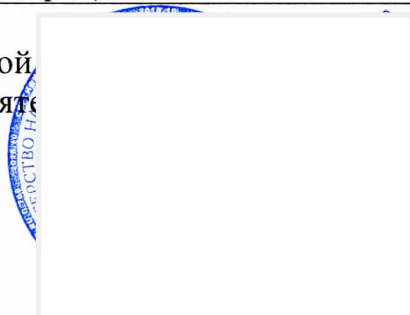
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томский государственный университет, НИ ТГУ, ТГУ
Место нахождения	Томская область, г. Томск
Почтовый индекс, адрес	634050, г. Томск, пр. Ленина, 36
Телефон	(3822) 52-98-52
Адрес электронной почты	rector@tsu.ru
Адрес официального сайта	http://tsu.ru
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Koshkin G. M. Nonparametric Estimation of Net Premium Functionals for Different Statuses in Collective Life Insurance / G. M. Koshkin, Y. N. Lopukhin // Communications in Computer and Information Science. – 2014. – Vol. 487 : proceedings of the 13 <sup>th</sup> International Scientific Conference on Information Technologies and Mathematical Modelling (ITMM). Anzhero Sudzhensk, Russia, November 20–22, 2014. – P. 223–233. ( <i>Web of Science</i> ).
2.	Кошкин Г. М. Непараметрическая идентификация и прогнозирование ARX-процессов / Г. М. Кошкин, В. Ю. Луков // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2016. – Т. 59, № 8/2. – С. 53–56.
3.	Smagin V. I. Control Algorithms for Discrete Delayed Systems with Unknown Inputs and Model Parameters Using Nonparametric Technique / V. I. Smagin, G. M. Koshkin, K. S. Kim // Proceedings of the International Conference on Information and Digital Technologies (IDT). Zilina, Slovakia, July 05–07, 2017. – New York, USA, 2017. – P. 350–354. ( <i>Web of Science</i> ).
4.	Dmitriev Yu. G. Applied methods of statistical analysis on distribution functionals estimation with auxiliary information / Yu. G. Dmitriev, G. M. Koshkin // Applied Methods of Statistical Analysis : proceedings of the International Workshop Applied Methods of Statistical Analysis Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA 2017. Krasnoyarsk, Russia, September 18–22, 2017. – Novosibirsk, 2017. – P. 9–18.
5.	Дмитриев Ю. Г. О комбинированных оценках вероятности / Ю. Г. Дмитриев, Т. О. Кошева // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2015. – Т. 58, № 11/2. – С. 242–247.
6.	Dmitriev Y. On Estimation of Linear Functional by Utilizing a Prior Guess / Y. Dmitriev, P. Tarassenko, Y. Ustinov // Communications in Computer and Information Science. – 2014. – Vol. 487 : proceedings of the 13 <sup>th</sup> International Scientific Conference on Information Technologies and Mathematical Modelling (ITMM). Anzhero Sudzhensk, Russia, November 20–22, 2014. – P. 82–90. ( <i>Web of Science</i> ).



- |     |   |
|-----|---|
| 7.  | Vasiliev V. A. A truncated estimation method with guaranteed accuracy / V. A. Vasiliev // <i>Annals of the Institute of Statistical Mathematics</i> . – 2014. – Vol. 66, № 1. – P. 141–163. – DOI: 10.1007/s10463-013-0409-x. ( <i>Web of Science</i> ).  |
| 8.  | Vasiliev V. Guaranteed Estimation of Logarithmic Density Derivative by Dependent Observations / V. Vasiliev // <i>Springer Proceedings in Mathematics and Statistics</i> . – 2014. – Vol. 74 : proceedings of the 1st Conference of the International Society of Nonparametric Statistics, ISNPS 2012. Chalkidiki; Greece; June 15–19, 2012. – P. 347–356. – DOI: 10.1007/978-1-4939-0569-0_31. ( <i>Scopus</i> ).  |
| 9.  | Dogadova T. V. Adaptive prediction of stochastic differential equations with unknown parameters / T. V. Dogadova, V. A. Vasiliev // <i>Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика</i> . – 2017. – № 38. – С. 17–23. – DOI: 10.17223/19988605/38/3.<br><i>Web of Science</i> : Dogadova T. V. Adaptive prediction of stochastic differential equations with unknown parameters / T. V. Dogadova, V. A. Vasiliev // <i>Vestnik Tomskogo Gosudarstvennogo Universiteta. Upravlenie, Vychislitel'naja Tehnika i Informatika</i> . – Tomsk State University Journal of Control and Computer Science. – 2017. – Vol. 38. – P. 17–23.  |
| 10. | Dmitriev Yu. G. On improving statistical estimation by utilizing collateral information («guesses»): A case of the probability estimation / Yu. G. Dmitriev, F. P. Tarasenko, P. F. Tarasenko // <i>Applied Methods of Statistical Analysis : proceedings of the International Workshop Applied Methods of Statistical Analysis Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA 2017. Krasnoyarsk, Russia, September 18–22, 2017</i> . – Novosibirsk, 2017. – P. 262–269. ( <i>Scopus</i> ).   |
| 11. | Сиренко М. А. Точные и асимптотические знаковые тесты для параметров нелинейной квантильной регрессии с марковскими шумами / М. А. Сиренко, П. Ф. Тарасенко // <i>Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика</i> . – 2015. – № 3 (32). – С. 66–74. – DOI: 10.17223/19988605/32/7.<br><i>Web of Science</i> : Sirenko M. A. Finite-sample and asymptotic sign-based tests for parameters of non-linear quantile regression with Markov noise / M. A. Sirenko, P. F. Tarassenko // <i>Vestnik Tomskogo Gosudarstvennogo Universiteta-Upravlenie Vychislitel'naja Tehnika i Informatika-Tomsk State University Journal of Control and Computer Science</i> . – 2015. – Vol. 32, № 3. – P. 66–74. |
| 12. | Назаров А. А. Система управления запасами с гиперэкспоненциальным распределением объемов потребления ресурсов / А. А. Назаров, В. И. Бронер // <i>Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика</i> . – 2016. – № 1 (34). – С. 43–49. – DOI: 10.17223/19988605/34/5.<br><i>Web of Science</i> : Nazarov A. A. Inventory control system with hyperexponential distribution of demand's batch size / A. A. Nazarov, V. I. Broner // <i>Vestnik Tomskogo Gosudarstvennogo Universiteta. Upravlenie, Vychislitel'naja Tehnika i Informatika</i> . – Tomsk State University Journal of Control and Computer Science. – 2016. – Vol. 34, № 1. – P. 43–49.  |
| 13. | Dmitriev Y. G. Nonparametric estimators of probability characteristics using unbiased prior conditions / Y. G. Dmitriev, G. M. Koshkin // <i>Statistical Papers</i> . – 2018. – Vol. 59, № 4. – P. 1559–1575. ( <i>Scopus</i> ).  |

Проректор по научной  
и инновационной деятельности

01.04.2019



А. Б. Ворожцов