

Сведения о научном руководителе

по диссертации Кусайнова Марата Ислямбековича

«Адаптивное оптимальное прогнозирование многомерных процессов авторегрессионного типа с дискретным временем» по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации)

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	Приказ по Томскому государственному университету от 03.10.2011 г., № 3035/с
Фамилия, имя, отчество	Васильев Вячеслав Артурович
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук, 05.13.16
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	профессор по кафедре высшей математики и математического моделирования
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, 36, тел. (3822) 52-98-52, http://www.tsu.ru, e-mail: rector@tsu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	кафедра высшей математики и математического моделирования
Должность	профессор
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Kuechler U., Vasiliev V.A. On guaranteed parameter estimation of a multiparameter linear regression process // Automatica. – 2010. – Vol. 46, № 4. – P. 637–646.
2.	Malyarenko A.A., Vasiliev V.A. On parameter estimation of partly observed bilinear discrete-time stochastic systems // Metrika. – 2012. – Vol. 75, № 3. – P. 403–424.
3.	Kuechler U., Vasiliev V.A. On a certainty equivalence design of continuous-time stochastic systems // SIAM Journal of Control and Optimization. – 2013. – Vol. 51, № 2. – P. 938–964.
4.	Politis D.N., Vasiliev V.A. Non-parametric sequential estimation of a regression function based on dependent observations // Sequential Analysis: Design Methods and Applications. – 2013. – Vol. 32, № 3. – P. 243–266.
5.	Vasiliev V.A. A truncated estimation method with guaranteed accuracy // Annals of the Institute of Statistical Mathematics. – 2014. – Vol. 66, № 1. – P. 141–163.
6.	Dogadova T.V., Vasiliev V.A. Guaranteed parameter estimation of stochastic linear regression by sample of fixed size // TSU Journal of Control & Computer Science. – 2014. – № 1(26). – P. 39–52.
7.	Kusainov M.I., Vasiliev V.A. On optimal adaptive prediction of multivariate autoregression // Sequential Analysis: Design Methods and Applications. – 2015. – Vol. 35, № 2. – P. 211–234.

Научный руководитель

Верно

Ученый секретарь Ученого совета ТГУ

07.09.2015 г.



В.А. Васильев

Н.Ю. Бурова