

Сведения об официальном оппоненте
по диссертационной работе **Звонарева Никиты Константиновича**
на тему «**Структурные аппроксимации временных рядов**»
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук
по специальности *01.01.07 – вычислительная математика*

Фамилия Имя Отчество оппонента	Шевляков Георгий Леонидович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.16 - Применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях
Ученая степень и отрасль науки	Доктор физико-математических наук
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента, адрес, телефон	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», 195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, 29, тел. (812) 591-67-21
Занимаемая должность	Профессор кафедры прикладной математики
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Shevlyakov, G., Vasilevskiy, N. A modification of Linfoot's informational correlation coefficient. Austrian Journal of Statistics. – 2017. – Vol. 46 No. 3-4. – P. 99-105.</p> <p>2. Shevlyakov G. Asymptotically Stable Tests with Application to Robust Detection //Recent Advances in Robust Statistics: Theory and Applications. – Springer, New Delhi, 2016. – P. 185-199.</p> <p>3. Shevlyakov, G., Smirnov, P. M-Estimators of the correlation coefficient for bivariate independent component distributions // Modern Nonparametric, Robust and Multivariate Methods: Festschrift in Honour of Hannu Oja. – 2015. – P. 151-166.</p> <p>4. Song, I.Y., Shevlyakov, G., Shin, V. Estimation of</p>

nonlinear functions of state vector for linear systems with time-delays and uncertainties // Mathematical Problems in Engineering. – 2015. – Vol. 2015. -- Article ID 217253.

5. Smirnov, P.O., Shevlyakov, G.L. Fast highly efficient and robust one-step M-estimators of scale based on Fqn-estimator. // Computational Statistics and Data Analysis. – 2014 – Vol. 78. – P. 153-158.

7. Andrea, K., Shevlyakov, G., Vassilieva, N., Ulanov, A. A new measure of outlier detection performance // Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). –2014. – 8556 LNAI. – P. 190-197.

8. Shevlyakov, G., Shin, V., Lee, S., Kim, K. Asymptotically stable detection of a weak signal. // International Journal of Adaptive Control and Signal Processing. – 2014. – Vol. 28, no. 9. – P. 848-858.

9. Shevlyakov, G., Lyubomishchenko, N., Smirnov, P. A. Few Remarks on Robust Estimation of Power Spectra //Austrian Journal of Statistics. – 2014. – Vol. 43. – No. 4. – P. 237-245.

Верно:

Должность и место работы лица,
заверяющего сведения



(подпись)

Шевляков Г. Л.
Фамилия И.О.

« 23 » 04 2018 г.

Печать

