

**Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах**  
на диссертацию Чернавской Екатерины Александровны  
«Пределные теоремы для бесконечноканальных систем с тяжелыми  
хвостами распределений времен обслуживания»  
по специальности 01.01.05 «теория вероятностей и математическая  
статистика».

**Ведущая организация:**

Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского (ННГУ).

Ректор: доктор физико-математических наук, профессор Чупрунов Евгений Владимирович.

603950, Россия, г. Нижний Новгород, проспект Гагарина, 23

Телефон: 8 (831) 462-30-03.

**Основные публикации:**

1. Грудзинский А. О., Чупрунов Е. В. Стратегические изменения университета для повышения конкурентоспособности // Социологические исследования. – 2016. – Т. 3. – №. 3. – С. 132-140.
2. Victor Kochegarov, Andrei V.Zorine. Low-Priority Queue Fluctuations in Tandem of Queuing Systems Under Cyclic Control with Prolongations // Distributed Computer and Communication Networks. Ser. Communications in Computer and Information Science. – 2016. – V. 601. – P. 268 – 279.
3. Andrei Zorine. On ergodicity conditions in a polling model with Markov Modulated input and state-dependent routing // Queuing Systems, V.76, N.2, 2014, pp. 223– 241.
4. Зорин А.В., Кузнецов Н.Ю., Кузнецов И.Н. Анализ стохастической модели сообщающихся систем массового обслуживания с повторными вызовами и циклическим алгоритмом управления в случайной среде // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского, 2013, № 5, С. 217– 223.
5. Zorine A. Stochastic Model for Communicating Retrieval Queuing Systems with Cyclic Control in Random Environment // Cybernetic and System Analysis. – 2013. – V.49, N. 6. – P.890–897.
6. Зорин А.В. Об условиях существования стационарного режима в тандеме систем массового обслуживания с циклическим управлением в случайной среде // Автоматика и вычислительная техника, 2013, № 4, с.28 – 39.

**Официальный оппонент:** Пресман Эрнст Львович  
(e-mail: presman@cemi.rssi.ru), доктор физико-математических наук  
(специальность 01.01.05), ведущий научный сотрудник лаборатории  
стохастических моделей экономики Центрального экономико-  
математического института РАН, Член Московского и Американского  
математических обществ, член редакционного совета журнала "Теория  
вероятностей и ее применения".

117418 Москва, Нахимовский проспект, 47.  
Телефон: 8 (499) 724-24-56.

Основные публикации:

1. Presman E. Solution of optimal stopping problem based on a modification of payoff function // *Inspired by Finance*. – Springer International Publishing, 2014. – С. 505-517.
2. Shiryaev A. N., Varadhan S. R. S., Presman E. L. (ed.). *Prokhorov and contemporary probability theory: in honor of Yuri V. Prokhorov*. – Springer Science & Business Media, 2013. – Т. 33.
3. Presman E. Solution of the optimal stopping problem for one-dimensional diffusion based on a modification of the payoff function // *Prokhorov and Contemporary Probability Theory*. – Springer Berlin Heidelberg, 2013. – С. 371-403.

**Официальный оппонент:** Ткаченко Андрей Викторович (e-mail: tkachenko\_av@hse.ru), кандидат физико-математических наук (специальность 01.01.05), старший преподаватель, факультет экономических наук, департамент прикладной экономики, НИУ ВШЭ.

119415, г. Москва, ул. Кравченко 7, 716.

Основные публикации:

1. Ткаченко А.В. Многоканальные системы обслуживания в случайной среде // *Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика*. (2014). № 1. С. 53-57.
2. Ткаченко А.В. Одноканальная система с ненадежным прибором и различными временами обслуживания // *Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика*. (2013). № 2. С. 12-17.
3. Tkachenko A. Multichannel Queuing Systems with Balking and Regenerative Input Flow // *Higher School of Economics Research Paper No. WP BRP 14/STI/2013*. (2013). P.1-9.  
<http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2297382>

Ученый секретарь диссертационного совета  
Д 501.001.85 на базе МГУ имени М.В. Ломоносова  
доктор физико-математических наук, профессор



Власов  
Виктор Валентинович