

Сведения о ведущей организации
по диссертации Уварова Вадима Евгеньевича
на тему: «Разработка и исследование методов распознавания последовательностей,
описываемых скрытыми марковскими моделями, при неполных данных»
по специальности 05.13.17 - «Теоретические основы информатики» на соискание ученой
степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ИПУ РАН
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	117997, ГСП-7, В-342, г. Москва, Профсоюзная, 65
Телефон организации	+7 495 334-89-10
Факс организации	+7 495 334-93-40, +7 499 234-64-26
Адрес электронной почты, сайт организации	dan@ipu.ru www.ipu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

(не более 15 публикаций):

1.	V.M.Vishnevskiy, A.N.Dudin, V.I.Klimenok. Стохастические системы с коррелированными потоками. Теория и применения в телекоммуникационных сетях. М.:Техносфера, 2018, 563 с. Перевод на английский язык: Theory of Queueing Systems with Correlated Flows. Springer International Publishing, 2019, 460 p.
2.	V.Vishnevsky, R.Meshcheryakov. Experience of Developing a Multifunctional Tethered High-Altitude Unmanned Platform of Long-Term Operation / Lecture Notes in Computer Science. 2019. Springer, V.11659. pp.236-244.
3.	V.Klimenok, A.Dudin, V. Vishnevsky. Redundant Queueing System with Hysteresis Backup Server Connection Strategy / Communications in Computer and Information Science. 2019. № 1109. p. 86-97
4.	V. M. Vishnevskiy, A. M. Shirvanyan and D. A. Tumchenok. Mathematical Model of the Dynamics of Operation of the Tethered High-Altitude Telecommunication Platform in the Turbulent Atmosphere / Systems of Signals Generating and Processing in the Field of on Board Communications, IEEE Xplore, 2019, pp. 1-7
5.	Андронов А.М., Вишневский В.М. Reliability of Two Communication Channels in a Random Environment // Communications in Computer and Information Science. 2018. № 919. С. 570-576.
6.	Вишневский В.М., Ефросинин Д.В., Кришнамурти А.. Principles of Construction of Mobile and Stationary Tethered High-Altitude Unmanned Telecommunication Platforms of Long-Term Operation // Communications in Computer and Information Science. 2018. № 919. С. 561-569.

7.	Клименок В.И., Дудин А.Н., Вишневский В.М. A Retrial Queueing System with Alternating Inter-retrial Time Distribution // Communications in Computer and Information Science. 2018. № 919. С. 302-315.
8.	Викторова В.С., Лубков Н.В., Степанянц А.С. A unified approach to reliability, availability, performability analysis based on markov processes with rewards // Advances in Systems Science and Applications. 2018. Т. 18, № 4. С. 13-38 https://ijassa.ipu.ru/index.php/ijassa/article/view/624/467 .
9.	Вишневский В.М., Андронов А.М. Estimating the Throughput of Wireless Hybrid Systems Operating in a Semi-Markov Stochastic Environment // Automation and Remote Control. 2017. С. 2154-2165.
10.	Клименок В.И., Вишневский В.М., Дудина О., Самуйлов К.Е. Retrial Tandem Queue with BMAP-Input and Semi-Markovian Service Process // Communications in Computer and Information Science. 2017. С. 159-173.
11.	Рыков В.В., Козырев Д.В. Analysis of renewable reliability systems by Markovization method // Lecture Notes in Computer Science. Analytical and Computational Methods in Probability Theory. 2017. Vol. 10684. С. 210-220.
12.	Анулова С.В. Fluid Limit for Switching Closed Queueing Network with Two Multi-servers // Communications in Computer and Information Science (20th International Conference DCCN2017 Moscow). 2017. Vol. 700. С. 343-354.
13.	Андронов А.М., Вишневский В.М. Algorithm of State Stationary Probability Computing for Continuous-Time Finite Markov Chain Modulated by Semi-Markov Process // Communications in Computer and Information Science. 2016. Volume 601. С. 167-176.
14.	Добровидов А.В. Stable Nonparametric Signal Filtration in Nonlinear Models / Topics in Nonparametric Statistics. New York: Springer, 2014. С. 61-74.

Директор
член-корр

«09»



Новиков Дмитрий Александрович