

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Монгуш Чодураа Михайловны «Разработка метода и средств фрагментации и дефрагментации формальных контекстов» по специальности 05.13.17 – Теоретические основы информатики, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Фархадов Маис Паша Оглы
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.13.15 – Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети
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 в соответствии с уставом	ИПУ РАН
Наименование структурного подразделения	Лаборатория автоматизированных систем массового обслуживания и обработки сигналов
Должность	Главный научный сотрудник, Заведующий лабораторией
Почтовый адрес, телефон	Российская Федерация, 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 65, т. +7 (495) 334-87-10
Адрес электронной почты	mais@ipu.ru MFarhadov@asmon.ru
Список основных публикаций Фархадова Маиса Паша Оглы по специальности оппонируемой диссертации	
Статьи в журналах/сборниках из перечня Web of Science/Scopus	
1.	Bessonov M.A., Bessonova N.A., Farkhadov M.P. Algorithms for prosodic discourse feature interpretation in case of its processing using low-speed codecs // Advances in Systems Science and Applications. 2018. Vol. 18, No. 1. P. 1–11.
2.	Pankratova E.V., Moiseeva S.P., Farkhadov M.P., Moiseev A.N. Heterogeneous System MMPP / GI (2) / ∞ with Random Customers Capacities // Journal of Siberian Federal University. Mathematics & Physics. 2019. Vol. 12. No. 2. P. 231–239.

3.	Efrosinin D.V., Farkhadov M.P., Stepanova N.V. A Study of a Controllable Queuing System with Unreliable Heterogeneous Servers // Automation and Remote Control. 2018. Vol. 79. No. 2. P. 265–285.
4.	Pankratova E.V., Farkhadov M.P., Gelenbe E. Research of Heterogeneous Queueing System $SM M(n) \infty$ // Information Technologies and Mathematical Modeling. CCIS. 2017. Vol. 800. P. 122–132. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-68069-9_10 .
5.	Farkhadov M.P., Fedorova E.A. Retrial Queue $M / M / 1$ with Negative Calls Under Heavy Load Condition // Distributed Computer and Communication Networks. DCCN 2017. Part of the Communications in Computer and Information Science book series CCIS. 2017. Vol. 700. P. 406–416. https://doi.org/10.1007/978-3-319-66836-9_34 .
6.	Farkhadov M., Smirnov V., Ignatov D., Gusev M., Rummyantseva N., Farkhadova M. A Russian Keyword Spotting System Based on Large Vocabulary Continuous Speech Recognition and Linguistic Knowledge // Journal of Electrical and Computer Engineering. 2016. Vol. 2016. P. 1–9 http://dx.doi.org/10.1155/2016/4062786
7.	Farkhadov M.P., Kalegin S.N., Farkhadova M.E. Automated language detection in the global monitoring systems of the information space with big data / Proceedings of the 12th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT2018, Almaty). Almaty: IEEE Catalog Number: CFP1856H-PRT, 2018. P. 24–27. https://ieeexplore.ieee.org/document/8747043
8.	Bessonov M.A., Terechik L.B., Farkhadov M.P., Vaskovsky S.V. ALGORITHM FOR DISCOURSE PROSODIC FEATURE DESCRIPTION / Proceedings of the 11th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT2017, Moscow). M.: IEEE, 2017. Vol. 2. P. 7–9.
9.	Eliseev A.V., Kachalov D.L., Farkhadov M.P. Modern methods to collect, store and process big data in large-scale systems / Proceedings of the 5th International Conference on Control, Instrumentation, and Automation (ICCIA 2017, Shiraz, Iran). Shiraz: Shiraz University, 2017. P. 160–163.
10.	Farkhadov M.P., Smirnov V.A., Eliseev A.V. Application of Speech Analytics in Information Space Monitoring Systems / Proceedings of the 5th International Conference on Control, Instrumentation, and Automation (ICCIA 2017, Shiraz, Iran). Shiraz: Shiraz University. © 2017 IEEE, 2017. P. 96–101.
Статьи в журналах из перечня ВАК	
11.	Фархадов М.П., Петухова Н.В., Васьковский С.В., Фархадова М.Э. Повышение эффективности речевого интерфейса с применением когнитивных и лингвистических знаний // Управление Большими Системами. 2019. Вып. 81. С. 90–112.
12.	Фархадов М.П., Васьковский С.В. Системы распознавания речи в ведомственных сетях // Электромагнитные волны и электронные системы. 2019. Т. 24, № 5. С. 25–31.

13.	Бессонов М.А., Фархадов М.П. Алгоритмы интерпретации просодических признаков речи при ее обработке низкоскоростными кодеками // Управление большими системами. 2017. Вып. 66. С. 6–24.
14.	Фархадов М.П., Смирнов В.А., Васьковский С.В., Абраменков А.Н. Система анализа звуковых потоков с распознаванием слитной речи // Датчики и системы. 2017. № 1. С. 28–33.
15.	Фархадов М.П., Васьковский С.В., Смирнов В.А., Фархадова М.Э. Проектирование системы анализа неструктурированной речевой информации // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. 2016. № 4. С. 25–36.