

Сведения о научном руководителе,
диссертации **Татариновой А.Г.**
«Информационный поиск речевых документов на основе модели с
фонемным представлением содержания»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.13.17 – «Теоретические основы информатики» по
техническим наукам

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Прозоров Дмитрий Евгеньевич
Ученая степень	доктор технических наук
Шифр и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	05.12.04 "Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения"
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, которое является основным местом работы	ФГБОУ ВО "Вятский государственный университет"
Должность в этой организации	профессор кафедры радиоэлектронных средств факультета автоматизи и вычислительной техники института математики и информационных систем
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Prozorov D.E., Tatarinova A.G. Grapheme-to-phoneme conversion based on high-order Markov chain for spoken term detection by text query // IEEE East-West Design & Test Symposium (EWDTS) 2017. pp.646-650. URL: http://ieeexplore.ieee.org/document/8110058/</p> <p>2. Tatarinova A.G., Prozorov D.E. Spoken Document Retrieval System based on Phonemic Transcribing // IEEE East-West Design & Test Symposium (EWDTS) 2017. pp.337-340. URL: http://ieeexplore.ieee.org/document/8110136/</p> <p>3. Прозоров Д.Е., Татаринова А.Г. Фонемное транскрибирование в задаче поиска документов с речевым содержанием // деп. в ВИНТИ РАН № 77-В2017. 2017. 34 с.</p> <p>4. Прозоров Д.Е., Плетнёв К.В., Яшина А.Г. (Татаринова А.Г.) Апостериорная оценка</p>

	<p>состояний многосвязной цепи Маркова // Информация и космос. – 1(6), 2016. – URL: http://openbooks.ifmo.ru/read/15422/15422.pdf</p> <p>5. Прозоров Д.Е., Яшина А.Г. (Татарина А.Г.) Меры сходства слов, используемые в методах текстового и фонетического поиска речевых документов // Информатизация образования и науки. – 1(29), 2016. – С. 130-137.</p> <p>6. Prozorov D., Yashina A. (Tatarinova A.) The extended longest common substring algorithm for spoken document retrieval // IEEE, 9th International Conference, Application of Information and Communication Technologies (AICT). – 2015. – pp. 88-90.</p> <p>7. Прозоров Д.Е., Яшина А.Г. (Татарина А.Г.) Взвешенная косинусная мера векторной модели информационного поиска речевых документов // Информационные технологии. – №9, т. 21, 2015. – С. 715-720.</p> <p>8. Прозоров Д.Е., Яшина А.Г. (Татарина А.Г.) Анализ алгоритмов фонемного транскрибирования в задачах контекстного поиска речевых документов // Инфокоммуникационные технологии – Самара, 2013 – Том 12. – № 4 – С. 62-65.</p>
<p>Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, сайт организации, являющейся основным местом работы научного руководителя</p>	<p>610000, г. Киров, ул. Московская, д. 36 тел. 8 (8332) 64-65-71, электронная почта info@vyatsu.ru, сайт www.vyatsu.ru</p>

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.165.05



Суркова А.С.