


## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте **Кубарькове Юрии Петровиче**

по диссертации Карджаубаева Н. А. на тему «Мультиагентное регулирование напряжения в многосвязных электрических сетях» по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия Имя Отчество	Дата и год рождения, гражданство, служ. телефон, e-mail	Место основной работы (с указанием организации, города, адреса), должность	Уч. степень, звание, специальность, по которой защищена диссертация	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
<p>Кубарьков Юрий Петрович,</p> 	<p>20.08.1944</p> <p>Тел. 8-917-103-67-65</p> <p>tsara.cuba@yandex.ru</p>	<p>Профессор кафедры «Электрические станции» ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»</p>	<p>Доктор технических наук, 05.09.03</p> <p>Доцент</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>APPLICATION OF DISTRIBUTED GENERATION FOR OPTIMIZATION OF VOLTAGE LEVELS IN POWER ELECTRIC SYSTEMS WITH ACTIVE-ADAPTIVE NETWORK BASED ON GENETIC ALGORITHM</u> Yu. P. Kubarkov ; Ya. V. Makarov ; K. A. Golubeva// <u>Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines (Dynamics)</u>, 2017, Page(s):1 – 4. INSPEC Accession Number: 17452889, To cite this article: <u>Web of Scince</u>, 2018 J. Phys.: Conf. Ser.944 011001, DOI: <u>10.1109/Dynamics.2017.8239472</u>.</li> <li>2. <u>РЕГУЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ В СЕТЯХ С АКТИВНО-АДАПТИВНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ</u>. Кубарьков Ю.П., Кулаев И.С., Баталова М.Р., Саматов Я.М. В сборнике: <u>Электроэнергетика глазами молодежи - 2017 Материалы VIII Международной научно-технической конферен-</u></li> </ol>

				<p><u>ции</u>. 2017. С. 158-161.</p> <p>3. <u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АКТИВНО-АДАПТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ ПРИ ПОМОЩИ МУЛЬТИАГЕНТНОЙ СИСТЕМЫ.</u>  <i>Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В., Голубева К.А.</i> <u>Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки.</u> 2016. № 3 (51). С. 95-99.</p> <p>4. <u>ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОФИЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ НА ШИНАХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И ПОТЕРЬ В АКТИВНО-АДАПТИВНЫХ СЕТЯХ НЕФТЕДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ</u>  <i>Кубарьков Ю.П., Голубева К.А.</i> <u>Известия высших учебных заведений. Электромеханика.</u> 2016. № 6. С. 125-129.</p> <p>5. <u>ВЫБОР МОЩНОСТИ КОМПЕНСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ УРОВНЕЙ ПОТЕРЬ В ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ.</u>  <i>Кубарьков Ю.П., Голубева К.А., Макаров Я.В.</i> <u>Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки.</u> 2016. № 4 (52). С. 77-82.</p> <p>6. <u>APPLICATION OF MULTI AGENT IN SOLVING PROBLEMS FOR OPERATION OF A SMART GRID.</u>  <i>Kubarkov Y., Makarov Ya.</i></p>
--	--	--	--	---

				<p><u>В сборнике: 2016 2nd International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2016 - Proceedings 2. 2016. С. 7910976.</u></p> <p>7. <u>Использование распределенной генерации в интеллектуальных электрических сетях.</u> <i>Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В., Голубева К.А.</i></p> <p><u>ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА // Десятая международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых учёных "Энергия-2015": 2015. - 312 с., стр. 33-35.</u></p> <p>8. <u>МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМИ СЕТЯМИ С МУЛЬТИАГЕНТНЫМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ.</u> <i>Кубарьков Ю.П., Кулаев И.С., Кубарьков И.Д.</i> <u>Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. 2015. № 4 (48). С. 140-144.</u></p> <p>9. <u>АНАЛИЗ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ СИСТЕМ В СЕТЯХ С РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ.</u> <i>Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В.</i> <u>В сборнике: Электроэнергетика глазами молодежи труды VI международной на-</u></p>
--	--	--	--	---

учно-технической конференции. ответственный редактор: Тютиков В.В., д.т.н., профессор, проректор по научной работе ИГЭУ. 2015. С. 318-321.

10. СОХРАНЕНИЕ СТАБИЛЬНОГО УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ В СЕТЯХ С ПОМОЩЬЮ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ СИСТЕМ.

*Гольдштейн В.Г., Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В. Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. 2015. № 8. С. 42-49.*

11. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЛЬТИАГЕНТОВ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ АКТИВНО-АДАПТИВНЫМИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СЕТЯМИ.

*Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В., Кубарьков И.Д. Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2014. № 5. С. 98-102.*

12. СПЕЦИФИКА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АГЕНТОВ ПРИ РАЗРАБОТКЕ АРХИТЕКТУРЫ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ СИСТЕМ.

*Рыгалов А.Ю., Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В. Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. 2014. № 4 (44). С. 27-35.*

13. ОПТИМИЗАЦИЯ УРОВНЕЙ НАПРЯЖЕНИЯ В СЕТИ С РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ГЕНЕРАЦИЕЙ. *Кубарьков Ю.П., Мака*

				<p><i>ров Я.В., Голубева К.А.</i>  <u>В сборнике: ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭНЕРГЕТИКЕ сборник статей 2 Международной научно-практической конференции. Под редакцией В.Я. Горячева. 2014. С. 76-79.</u></p> <p>14. <u>АНАЛИЗ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ МУЛЬТИАГЕНТНОЙ СИСТЕМЫ.</u> <i>Кубарьков Ю.П., Рыгалов А.Ю., Макаров Я.В., Карпов А.С.</i>  <u>Труды Кольского научного центра РАН. 2013. № 4 (17), С. 112-116.</u></p> <p>15. <u>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЭЛЕМЕНТОВ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ.</u>  <i>Кубарьков Ю.П., Макаров Я.В., Рыгалов А.Ю.</i> <u>Труды Кольского научного центра РАН. 2013. № 2 (15). С. 59-64.</u></p>
--	--	--	--	---

Профессор кафедры «Электрические станции»

Сведения заверяю  
Начальник управления делами

По



\_\_\_\_\_ Кубарьков Ю.П.

3

\_\_\_\_\_ Меньшикова Л.И.