

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Ахмедовой Шахназ Агасувар кызы

«Коллективный самонастраивающийся метод оптимизации на основе стайных бионических алгоритмов», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (информатика и вычислительная техника)

Фамилия Имя Отчество	Хамисов Олег Валерьевич
Гражданство	Российская федерация
Учёная степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук ДДН № 016613 01.01.09 Дискретная математика и математическая кибернетика
Учёное звание (по специальности, кафедре)	с.н.с.
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	Отдел прикладной математики
Должность	Заведующий отделом
Почтовый адрес, телефон (при наличии) (можно указывать почтовый адрес орг-ции, где работает оппонент)	Иркутск, 664033, ул. Лермонтова, 130, ИСЭМ СО РАН
Адрес электронной почты	khamisov@isem.irk.ru
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Penkovskii, A.V., Stennikov, V.A., Khamisov, O.V. Optimum load distribution between heat sources based on the Cournot model // Thermal Engineering, Volume 62, Issue 8, 2015, Pages 598-606.	
2. Хамисов О.В. Нахождение корней нелинейного уравнения методом вогнутых опорных функций // Математические заметки. 2015. Т. 98. № 3. С. 427-435.	
3. Подковальников С.В., Семенов К.А., Хамисов О.В. Развитие генерирующих мощностей при различной структурной организации электроэнергетических рынков // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2014. № 4. С. 3-14.	
4. Хамисов О.В. Глубокие отсечения в вогнутом и линейном 0-1 программировании // Труды института математики и механики УрО РАН. 2014. Т. 20. № 2. С. 294-304.	
5. Хамисов О.В. Невыпуклая оптимизация с нелинейными опорными функциями // Труды института математики и механики УрО РАН. 2013. Т. 19. № 2. С. 295-306.	
6. Коверникова Л.И., Нгуен Ч.Т., Хамисов О.В. Оптимизационный подход к определению параметров пассивных фильтров // Электричество. 2012. № 1. С. 43-49.	

7. Подковальников С.В., Хамисов О.В. Несовершенные электроэнергетические рынки: моделирование и исследование развития генерирующих мощностей // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2011. № 2. С. 57-76.
8. Стенников В.А., Хамисов О.В., Стенников Н.В. Оптимизация совместной работы источников тепловой энергии // Электрические станции. - №3. - 2011. - с. 27-32.
9. Khamisov, O.V., Podkovalnikov, S.V. Modeling and study of Russian oligopolistic electricity market considering generating capacity expansion // 2011 IEEE PES Trondheim PowerTech: The Power of Technology for a Sustainable Society, POWERTECH 2011.
10. Stennikov, V.A., Khamisov, O.V., Pen'kovskii, A.V. Optimizing the heat market on the basis of a two-level approach // Thermal Engineering, Volume 58, Issue 12, 2011, Pages 1043-1048.

Официальный оппонент

О.В.Хамисов

Верно.

Учёный секретарь ИСЭМ СО РАН



А.В.Михеев

« 29 » января 2016