

Председателю диссертационного совета
Д 212.099.22 на базе ФГАОУ ВО «Сибирский
федеральный университет»
проф. Цибульскому Геннадию Михайловичу

Я, Кузнецов Александр Алексеевич, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Фаркова Михаила Александровича на тему «Разработка алгоритмов выполнения молекулярного докинга с использованием графических процессоров» по специальности 05.13.17 — Теоретические основы информатики на соискание учёной степени кандидата технических наук.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Кузнецов Александр Алексеевич
Ученая степень, ученое звание	Доктор физико-математических наук, доцент
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.13.01 (системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)).
Полное наименование организации в соответствии с уставом и сокращенное	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева» (ФГБОУ ВО СибГАОУ)
Наименование подразделения	Кафедра прикладной математики
Должность	Профессор
почтовый адрес, телефон	660037, Сибирский федеральный округ, Красноярский край, г. Красноярск, проспект им. газеты Красноярский рабочий, 31 +79029299239
адрес электронной почты	alex_kuznetsov80@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<p>1. Кузнецов, А.А. Исследование графов Кэли группы Джевонса в качестве топологий многопроцессорных вычислительных систем / А.А. Кузнецов // Решетнёвские чтения.— 2015.— Т. 2, №19.— С.128.</p> <p>2. Кузнецов, А.А. Параллельный алгоритм для исследования графов Кэли группы подстановок / А.А. Кузнецов, А.С. Кузнецова // Вестник сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева.— 2014.— №1(53).— С.34.</p> <p>3. Кузнецова, А.С. Параллельный алгоритм вычисления функций роста в конечных двупорождённых группах периода 5 / А.С. Кузнецова, А.А. Кузнецов, К.В. Сафонов // Прикладная дискретная математика. Приложение.— 2013.— №6.— С.119.</p> <p>4. Кузнецов, А.А. Моделирование топологии мультипроцессорной вычислительной системы на основе теории групп / А.А. Кузнецов, А.С. Кузнецова // Решетнёвские чтения.— 2012.— Т. 2, №16.— С.545.</p> <p>5. Kuznetsov A.A. Modeling of periodic groups involving independent words / A.A. Kuznetsov, Antamoshkin A.N., Shlepkina A.K. // Automation and remote control.— 2012.— Т. 73, №2.— С.392.</p>	

Подпись

Подпись заверяю:



Handwritten signature of A.A. Kuznetsov