

## Сведения об официальном оппоненте

Фамилия Имя Отчество (полностью)	Малышев Вадим Александрович	
Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Степень  Доктор физико-математических наук	Наименования  ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ (01.00.00), Математика (01.01.01)
Полное наименование организации – основное место работы, должность	Организация Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова	Должность  Профессор
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за посл. 5 лет (не более 15)	<p>1) Малышев В.А., Музыка С.А., Динамический фазовый переход в простейшей модели цепочки молекул // ТМФ, том 179, № 1, с. 123-133 (2014)</p> <p>2) Малышев В.А., Пирогов С.А., Одномерная модель самодействия классической точечной частицы // Доклады РАН, Математика, том 459, № 2, с. 1-4 (2014)</p> <p>3) Lykov A.A., Malyshev V.A., Convergence to Gibbs equilibrium - unveiling the mystery // Markov Processes and Related Fields, том 19, № 4 (2013)</p> <p>4) Malyshev V.A., Self-organized circular flow of classical point particles // Journal of Mathematical Physics, том 54, № 023301 (2013)</p> <p>5) Лыков А.А., Малышев В.А., Роль памяти в сходимости к инвариантной мере Гиббса // Доклады АН СССР, серия Математика, том 452, № 1, с. 17-20 (2013)</p> <p>6) Malyshev V.A., Analytic dynamics of a one-dimensional system of particles with strong interaction // Mathematical Notes, том 92, № 1-2, с. 237-248 (2012)</p> <p>7) Malyshev V.A., Manita A.D., Zamyatin A.A., Explicit Asymptotic Velocity of the Boundary between Particles and Antiparticles // ISRN Mathematical Physics, Article ID 327298, с. 1-32 (2012)</p> <p>8) Lykov A.A., Malyshev V.A., Harmonic chain with weak dissipation // Markov Processes and Related Fields, том 18, № 4, с. 721-729 (2012)</p> <p>9) Малышев В.А., Аналитическая динамика одномерной системы частиц с сильным взаимодействием // Математические заметки, том 92, № 1-2, с. 237-248 (2012)</p> <p>10) Малышев В.А., Критические состояния многочастичных систем с сильным взаимодействием на окружности // Проблемы передачи информации, том 47, № 2, с. 117-127 (2011)</p>	