

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Дабаевой Марии Жалсановны
«Метод исследования колебаний систем твердых тел, установленных на упругом стержне,
на основе обобщенной математической модели», представленной на соискание ученой
степени кандидата технических наук по специальности 05.13.18 – «Математическое
моделирование, численные методы и комплексы программ».

Фамилия, имя, отчество	Булатов Михаил Валерьянович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Ученое звание (по кафедре, специальности)	нет

Основное место работы

Почтовый индекс, адрес, телефон, электронный адрес	664033, Иркутск, ул. Лермонтова, 134, 8(3952) 45-30-18, mvbul@icc.ru
Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт динамики систем и теории управления имени В.М. Матросова Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория)	лаборатория 2.1 Системного анализа и вычислительных методов
Должность	главный научный сотрудник

Публикации по теме диссертации

1	Булатов М.В., Рахвалов И.П., Та Дуу Phuong. Численное решение краевой задачи для линейных дифференциально-алгебраических уравнений второго порядка // Журнал Средневолжского мат. о-ва. 2010. Т. 12, № 1. – С. 52-58.
2	Булатов М.В., Рахвалов И.П., Фыюнг Та Зуи. О методе матричной прогонки для одного класса дифференциально-алгебраических уравнений второго порядка // Известия Иркутского гос. ун-та. Сер. Математика. Т. 4, № 4. С. 2-11.
3	Булатов М.В., Рахвалов И.П., Соловарова Л.С. Численное решение дифференциально-алгебраических уравнений методом коллокационно-вариационных сплайнов // Журнал вычислительной математики и мат. физики. -2013.- Т. 53, № 3. – С. 377-389.
4	Bulatov M.V., Do Tien Thanh, Lima P.M. An integral method for the numerical solution of nonlinear singular boundary value problems// Вестник Южно-Уральского гос. ун-та. Сер. Математическое моделирование и программирование. 2015. –Т. 8, № 4. – С. 5-13

Официальный оппонент
гнс ИДСТУ им. В.М. Матросова СО РАН.
д.ф.-м.н.



М.В.Булатов

Подпись заверяю
Нач. отдела делопроизводства
и организационного обеспечения
ИДСТУ СО РАН

Г.Б. Кононенко

01.12.2015