

Сведения о ведущей организации

по диссертации Борель Лидии Викторовны «Вырожденные линейные эволюционные уравнения с интегральными возмущениями», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 – Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждения высшего образования «Воронежский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ВГУ»
Место нахождения, почтовый адрес	Россия, 394006, г. Воронеж, Университетская пл., д.1.
Телефон	+7(473) 220-87-55
Адрес электронной почты	office@main.vsu.ru
Веб-сайт	http://www.vsu.ru
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Костин, В.А. О полугруппах сдвигов и деформаций в анизотропных пространствах функций с равномерной метрикой / В.А. Костин, А.В. Костин, Д.В. Костин // Докл. Акад. наук – 2014. – Т. 459, № 1. – С. 14.2. Ляхов, Л.Н. Фундаментальные решения сингулярных дифференциальных уравнений с D_B-оператором Бесселя / Л.Н.Ляхов // Тр. Мат. ин-та им. В.А. Стеклова. – 2012. – Т. 278. – С. 148-160.3. Многоточечные краевые задачи и конечномерные редукции в бифуркационном анализе экстремалей / А.Х. Катхим, Ю.И. Сапронов, Н.С. Уварова, А.Р. Эфендиев // Вестник Дагестанск. гос. ун-та. Сер. 1: Естественные науки. – 2012. – № 6. – С. 86-92.4. Zvyagin, V.G. On certain mathematical models in continuum thermomechanics / V.G. Zvyagin, V.P. Orlov // Journal of Fixed Point Theory and Applications. – 2014. – Vol. 15, no. 1. – P. 3-47.	

4. Костин, В.А. О коэрцитивности систем C_0 -операторных многочленов / В.А. Костин, М.В. Муковнин, М.Х. Гим // Вестник Воронежск. гос. ун-та. Сер.: Физика. Математика. – 2014. – № 4. – С. 150-159.
6. Костин, В.А. Элементарные полугруппы преобразований и их производящие уравнения / В.А. Костин, А.В. Костин, Д.В. Костин // Докл. Акад. наук – 2014. – Т. 455, № 2. – С. 142.
7. Костин, В.А. О корректной разрешимости задачи Коши для обобщенного телеграфного уравнения / В.А. Костин, А.В. Костин, Д.С. Бадран // Вестн. Южно-Уральск. гос. ун-та. Сер.: Мат. моделирование и программирование. – 2014. – Т. 7, № 3. – С. 50-59.
8. Ляхов, Л.Н. Об одной задаче И.А. Киприянова для сингулярного ультрагиперболического уравнения / Л.Н. Ляхов, И.П. Половинкин, Э.Л. Шишкина // Дифференц. уравнения. – 2014. – Т. 50, № 4. – С. 516-528.
9. Polovinkin, I.P. Mean value theorems for linear partial differential equations / I.P. Polovinkin // Journal of Mathematical Sciences. – 2014. – Vol. 197, no. 3. – P. 399-403.
10. Ляхов, Л.Н. Построение ядер Дирихле и Валле–Пуссена–Никольского для j -бесселевых интегралов Фурье / Л.Н. Ляхов // Тр. Моск. мат. об-ва. – 2015. – Т. 76, вып. 1. – С. 67-84.
11. Сапронов, Ю.И. Моделирование диффузорных течений жидкости посредством редуцированных уравнений / Ю.И. Сапронов // Вестн. Южно-Уральск. гос. ун-та. Сер.: Мат. моделирование и программирование. – 2014. – Т. 7, № 2. – С. 74-86.
12. Орлов, В.П. Об одной задаче динамики термовязкоупругой среды типа Олдройда / В.П. Орлов, М.И. Паршин // Изв. высших учебных заведений. Математика. – 2014. – № 5. – С. 68-74.
13. Орлов, В.П. Слабая разрешимость одной модели динамики термовязкоупругой среды / В.П. Орлов, М.И. Паршин // Вестник Воронежск. гос. ун-та. Сер.: Физика. Математика. – 2014. – № 3. – С. 136-150.
14. Орлов, В.П. Об одной задаче динамики термовязкоупругой среды с памятью / В.П. Орлов, М.И. Паршин // Журн. вычислит. математики и мат. физики. – 2015. – Т. 55, № 4. – С. 653-668.
15. Звягин, В.Г. Об одной параболической задаче движения термовязкоупругих сред / В.Г. Звягин, В.П. Орлов // Мат. заметки. – 2016. –

Сведения верны:

Декан математического факультета ВГУ



А.Д. Баев

«30» сентября 2016 г.