

Сведения о научном руководителе

по диссертации Донцовой Марины Владимировны

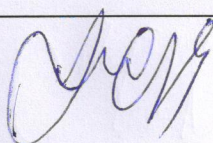
«Применение метода дополнительного аргумента к исследованию разрешимости систем квазилинейных уравнений первого порядка с разными характеристическими направлениями» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление.

Научный руководитель:	
Фамилия, имя, отчество	Алексеенко Сергей Николаевич
Ученая степень	доктор физико-математических наук, 01.01.02
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени К.Минина»
Почтовый индекс, адрес организации	603950, Российская Федерация, г. Н.Новгород, ул. Ульянова, 1
Веб-сайт	http:// www. mininuniver.ru /
Телефон	+7 (831) 4363712
Адрес электронной почты	sn-alekseenko@yandex.ru
Наименование подразделения, должность	Кафедра математики и математического образования, профессор
Список основных публикаций научного руководителя по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
<ol style="list-style-type: none">1. Алексеенко С.Н., Донцова М.В. Условия разрешимости системы уравнений, описывающих длинные волны в водном прямоугольном канале, глубина которого меняется вдоль оси // Журнал Средневолжского математического общества. 2016. Т. 18. № 2. С. 115 -124.2. Алексеенко С.Н., Нагорных С.Н., Хитева Д.В. Нелокальная разрешимость лиминального уравнения плотности переползающих дислокаций и топологический инвариант линейного термомоформирования оболочки // Журнал Средневолжского математического общества. 2016. Т. 18. № 1. С. 118 -125.3. Алексеенко С.Н., Хитева Д.В. О дифференцируемости решений лиминального диссипативного уравнения // Журнал Средневолжского математического общества. 2015. Т. 17. № 3. С. 7 -11.4. Алексеенко С.Н., Нагорных С.Н., Хитева Д.В. Лиминальное диссипативное уравнение плотности переползающих дислокаций для однокомпонентного изгиба плоской пластины // Журнал Средневолжского математического общества. 2014. Т. 16. № 1. С. 24 -31.5. Алексеенко С.Н., Шемякина Т.А., Донцова М.В. Условия нелокальной разрешимости систем дифференциальных уравнений в частных производных первого порядка // Научно-технические ведомости СПбГПУ. Физико-математические науки. 2013. № 3 (177). С. 190–201.6. Алексеенко С.Н., Платонова Л.Е. Доказательство теоремы о локальной	

разрешимости квазилинейного уравнения в частных производных первого порядка общего вида с начальными данными в декартовых координатах на линии бесконечной длины //Журнал Средневолжского математического общества. 2013. Т. 15. № 2. С. 27 -37.

7. Алексеенко С.Н, Нагорный С.Н. Нелокальная разрешимость задачи Коши для диссипативного уравнения плотности дислокаций с квадратичной нелинейностью //Журнал Средневолжского математического общества. 2013. Т. 15. № 1. С. 28 -33.
8. Алексеенко С.Н, Платонова Л.Е. Дифференциальное уравнение в частных производных первого порядка общего вида с начальными данными в декартовых координатах на линии бесконечной длины // Журнал Средневолжского математического общества. 2012. Т. 14. № 3. С. 21 -28.

Научный руководитель



С.Н.Алексеенко

Верно

Заведующая кафедрой математики и
математического образования
ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина,
кандидат педагогических наук, доцент

Барбашова Г. Л.

27 сентября 2016 г.

