

Сведения о ведущей организации

по диссертации Нематуллоева Олимджона Акбаровича

«О разрешимости и спектральных свойствах вариационной задачи Дирихле для вырождающихся эллиптических операторов в ограниченной области» по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Худжандский государственный университет имени академика Бабаджана Гафурова
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ХГУ им. Б.Гафурова
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Республики Таджикистан
Место нахождения	г. Худжанд
Почтовый индекс, адрес организации	735700, Республика Таджикистан, г. Худжанд, проезд Мавлонбекова, 1.
Официальный сайт	www.hgu.tj
Телефон	(8-3422) 6-52-73
Адрес электронной почты	hgu-rector@khujandi.com
Список основных публикаций работников ведущей организации по специальности 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Мухсинов А. О некоторых формулах представления решений одного неоднородного уравнения с сингулярной плоскостью. // Вестник ОШГУ специальный выпуск №1, 2013, с. 201-207.	
2. Мухсинов А., Охунов Н. Краевые задачи для одного уравнения с двумя сингулярными гиперплоскостями. Современные проблемы теории функций и дифференциальных уравнений. Материалы международной научной конференции, посвященной 85-летию академика АН Республики Таджикистан Михайлова Леонида Григорьевича, Душанбе, «Дониш», 2013, с.99-101.	
3. Мухсинов А., Охунов Н. Формула представления решений одного уравнения в частных производных с двумя сингулярными плоскостями. // Доклады АН РТ, 2011, т 54, №10, с. 807-813.	
4. Охунов Н.К. Формула представления решения краевых задач для одного уравнения в частных производных с одной и двумя сингулярными граничными линиями. // Вестник ТНУ (серия естественных наук), 2015, №1/1(156). С. 40-47.	
5. Дадоджонова М.Я., Раджабов Н.Р., Олимов А.Г. Интегральное представление решений для одного уравнения, полученного итерированием обыкновенного дифференциального оператора первого порядка с сингулярной точкой. // Вестник Педагогического университета. Издание Таджикского государственного педагогического университета им. С. Айни. 2013, №5(54), с. 39-43.	
6. Дадоджонова М.Я., Олимов А.Г., Раджабов Н.Р. Интегральные представления решений и задачи типа Коши-Рикье для одного уравнения, полученного итерированием обыкновенного дифференциального оператора первого порядка со сверхсингулярной точкой // Доклады АН РТ. 2014. Т. 57, №9-10. С. 713-719.	
7. Воситова Д.А. О решениях умеренного роста одной эллиптической системы // Доклады АН РТ. 2012. Т. 55, №1. С. 23– 29.	
8. Байзаев С., Воситова Д.А. О решениях одной системы уравнений с частными производными с двумя независимыми переменными // Уфимский математический журнал. 2013. Т. 5, № 2. С. 12 –17.	
9. Мухсинов А., Охунов Н.К. Краевые задачи для одного уравнения с двумя сингулярными гиперплоскостями // Вестник ТНУ (серия естественных наук), 2015, №1/5(188). С. 40-48.	

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Нематуллоева Олимджона Акбаровича

«О разрешимости и спектральных свойствах вариационной задачи Дирихле для вырождающихся эллиптических операторов в ограниченной области» по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Рудой Евгений Михайлович
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук, 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент по специальности
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУН Институт гидродинамики им. М.А.Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	
Должность	заместитель директора по научной работе
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	630090, Новосибирск, пр. Лаврентьева, 15 <i>телефон:</i> (383)333-16-12 <i>факс:</i> (383)333-16-12 <i>адрес электронной почты:</i> igil@hydro.nsc.ru <i>www-страница:</i> http://www.hydro.nsc.ru
Публикации по теме диссертации (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)	
1. Рудой Е.М. <i>Метод декомпозиции области для модельной задачи теории трещин с возможным контактом берегов</i> // Журнал вычислительной математики и математической физики, 2015, т. 55, №2, с. 310 – 321.	
2. Rudoy E.M. <i>Shape derivative of the energy functional in a problem for a thin rigid inclusion in an elastic body</i> . ZAMP. Z. Angew. Math. Phys. 2015. V. 66. N 4. P. 1923-1937.	
3. Lazarev N. P., Rudoy E.M. <i>Shape sensitivity analysis of Timoshenko's plate with a crack under the nonpenetration condition</i> . ZAMM. Z. Angew. Math. Mech. 2014. V. 94. N. 9. P. 730-739.	
4. Rudoy E.M. <i>The Shape Derivative of the Energy Integral in Elasticity Theory for Bodies with Rigid Inclusions and Cracks</i> . Journal of Mathematical Sciences. 2014. V. 198. N 5. P. 608-620.	

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Нематуллоева Олимджона Акбаровича

«О разрешимости и спектральных свойствах вариационной задачи Дирихле для вырождающихся эллиптических операторов в ограниченной области» по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Шарипов Бобоали
Гражданство	Республика Таджикистан
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат физико-математических наук – 01.01.02 – дифференциальные уравнения, математическая физика
Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент по кафедре
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Институт предпринимательства и сервиса Республики Таджикистан
Наименование подразделения	Кафедра математики в экономике
Должность	доцент
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	734055, г. Душанбе, ул. Борбада-55, E-mail: boboali.sharipov@mail.ru , тел. 917507554
Публикации по теме диссертации (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)	
1. Шарипов Б. Об одном классе нелинейных обобщенных систем Коши-Римана с сингулярными коэффициентами // Дифференциальные уравнения. 2015, т. 51 № 9, с. 1252 – 1256.	
2. Шарипов Б. Представления решений одного класса систем уравнений в полных дифференциалах с сингулярными точками // Сборник тезисов международной конференции «Функциональные пространства и теория приближения функций», Москва, 25 – 29 мая 2015 года, с. 250-251.	
3. Шарипов Б. О формулах представления решений некоторых нелинейных систем уравнений в полных дифференциалах с сингулярной точкой // Доклады АН РТ, 2011 Т. 54 №3, с. 186-194.	
4. Шарипов Б. Об одном классе нелинейных обобщенных систем Коши-Римана с сингулярными коэффициентами // Вестник педагогического университета. Душанбе, 2012, №2 (45), с. 9-13.	
5. Шарипов Б. Формула представления решений одного класса уравнений в полных дифференциалах с сингулярными коэффициентами. // Вестник Таджикского технического университета 3(19), 2012г, с. 7-12.	