

**Сведения об оппонирующей организации**  
**по диссертационной работе Шарипова Бобоали на тему «Вполне интегрируемые**  
**системы уравнения в полных дифференциалах с сингулярными коэффициентами»,**  
**представленную на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по**  
**специальности 01.01.02- Дифференциальные уравнения, динамические системы и**  
**оптимальное управление**

<b>Полное наименование организации в соответствие с уставом</b>	Институт математики им. А.Джураева НАН Таджикистана
<b>Сокращенное наименование организации в соответствие с уставом</b>	ИМ НАНТ
<b>Руководитель организации: ФИО, должность, ученая степень, звание</b>	Рахмонов Зарулло Хусенович, доктор физико-математических наук, профессор, академик НАНТ
<b>Ведомственная принадлежность</b>	Национальная академия наук Таджикистана
<b>Место нахождения</b>	Таджикистан, г. Душанбе
<b>Почтовый индекс, адрес организации</b>	734063, г. Душанбе, ул. Айни 299/4
<b>Телефон</b>	(+992-37)225-80-89
<b>Адрес электронной почты</b>	<a href="mailto:info@mitas.tj">info@mitas.tj</a>
<b>Адрес официального сайта в сети «Интернет»</b>	<a href="http://www.mintas.tj">www.mintas.tj</a>
<b>Сведение о составителе отзыва из оппонирующей организации: ФИО, должность, ученая степень, звание, шифр специальности</b>	Исхоков Сулаймон Абунасрович, Заместитель директора по науке и образованию ИМ им. А. Джираева НАНТ, доктор физико-математических наук, профессор, член-корр. НАНТ, специальность 01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ.
<b>Список основных публикаций работников оппонирующей организации по специальности 6D060101 - Вещественный, комплексный и функциональный анализ в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исхоков С.А., Рахмонов Б.А. О разрешимости и гладкости решения вариационной задачи Дирихле во всем пространстве, связанной с некоэрцитивной формой // Уфимский математический журнал. 2020, т.12, №1, с. 13-29.</li> <li>2. Исхоков С.А., Гадоев М.Г., Исхоков Ф.С. О разделимости одного класса вырождающихся дифференциальных операторов в лебеговом пространстве // Чебышевский сборник. 2019, т.20, вып.4, с. 85-105.</li> <li>3. Исхоков С.А., Рахмонов Б.А. Об изоморфизме некоторых пространств типа Соболева дробного порядка // Доклады Национальной академии наук Таджикистана, 2021, т. 64, № 5-6, с. 243-248.</li> <li>4. Исхоков С.А., Куджмуродов А.Ё., Султонзода М. Вариационная задача Дирихле для вырождающихся эллиптических операторов во всем пространстве // Доклады Национальной академии наук Таджикистана, 2021, т. 64, № 9-10, с. 524-529.</li> <li>5. Исхоков С.А. Вариационная задача Дирихле для некоторых классов вырождающихся эллиптических операторов // Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физ.-мат., хим., геол. и тех. наук., 2021, № 3, с. 26-45.</li> <li>6. Джангабеков Г., Козиев Г.М., Ёгабеков Б.Ш. К теории Нётера некоторых классов двумерных сингулярных интегральных уравнений типа Михлина-Кальдерона-</li> </ol>	

Зигмунда по ограниченной области // Известия высших учебных заведений. Математика, 2022, №10, с. 33-41.

7. Джангибеков Г., Савлатов С.Ф. О поликерн-функции полуплоскости  $\text{Im } z > 0$  и её связи с двумерными сингулярными интегральными операторами // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2022. Т. 65, № 1-2. С. 44-56.
8. Джангибеков Г., Мамадкаимова М.С. Явное решение некоторых двумерных сингулярных интегральных уравнений на плоскости // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2019, №1. С. 21-26.
9. Джангибеков Г., Бобоев Э.Д. Задача линейного сопряжения решений обобщенной системы Коши-Римана с сингулярными коэффициентами // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2021, № 4. С. 54-64.
10. Джангибеков Г., Эшонкулов А.А. Об алгебре некоторых двумерных интегральных операторов с нечетной характеристикой // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. 2020. Т. 63, № 11-12. С. 697-707.
11. Джангибеков Г., Эшонкулов А.А. О разрешимости одного класса сингулярных интегральных уравнений Коши по замкнутому контуру // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2020, № 3. С. 46-53.
12. Джангибеков Г., Одинабеков Д.М. К теории нетера двумерных сингулярных операторов и её приложения к краевым задачам для эллиптических систем уравнений четвертого порядка // Вестник Самарского университета. Естественнонаучная серия. 2020. Т. 26, № 1. С. 7-13.

Председатель Диссертационного совета 6Д.КОА-011

при Таджикском национальном университете,  
академик НАН Таджикистана, д.ф.-м.н., профессор

  
Илолов М.И.

Ученый секретарь Диссертационного совета 6Д.КОА-011

при Таджикском национальном университете,  
д.ф.-м.н., доцент

  
Нуров И.Дж.



1. Некоев С.А., Рахимов В.А. О разрешимости и гладкости решений вариационной задачи Дирихле во всем пространстве, связанной с нелинейной формой // Университетский математический журнал. 2019, т.21, №1, с. 13-29.
2. Некоев С.А., Гадиев М.Г., Некоев Ф.Е. О разрешимости одного класса эллиптических гипереллиптических операторов в лоботовом пространстве // Чебышевский сборник. 2019, т.20, №4, с. 85-105.
3. Некоев С.А., Рахимов В.А. Об изоморфизме некоторых пространств типа Соболева второго порядка // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2021, т. 64, № 3-4, с. 243-248.
4. Некоев С.А., Кулжургенов А.Е., Султонхода М. Вариационная задача Дирихле для эллиптических эллиптических операторов во всем пространстве // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2021, т. 64, № 9-10, с. 574-579.
5. Некоев С.А. Вариационные задачи Дирихле для некоторых классов эллиптических операторов // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. Следование физ.-мат. наук., техн. и при. наук. 2021, № 3, с. 25-45.
6. Бахтибеков Г., Конкиев М., Бобоев-Бон Ю. Теория нетера некоторых классов двумерных сингулярных интегральных уравнений типа Михали-Кальдерон-