Сведения об оппонирующей организации
по диссертации Хайруллоева Шамсулло Амруллоевича
«Нули производных функций Харди и Дэвенпорта-Хейльбронна, лежащие в коротких промежутках критической прямой»,
на соискание ученой степени доктора физико-математических наук,
по специальности 01.01.06 - Математическая логика, алгебра и теории чисел

Полное наименовании организации в соответствии с уставом	Таджикский государственный педагогический университет имени Садриддин Айнӣ
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ТГПУ им. С. Айни
Руководитель организации: ФИО, должность, ученая степень, звание	Ибодуллозода Ахлиддин Ибодулло, ректор, доктор исторических наук
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Республики Таджикистан
Место нахождения	Таджикистан, г. Душанбе
Почтовый индекс, адрес организации	734003, г. Душанбе, проспект Рудаки 121
Телефон	Тел: +992(37) 224-13-83
Адрес электронной почти	E-mail: info@tgpu.tj
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.tgpu.tj
Сведение о составителе отзыва из ведущей организации: ФИО, должность, ученая степень, звание, шифр специальности	Юсуфзода Гулзорхон Амиршох, заведующий кафедры математический анализ ТГПУ им. С.Айни, доктор физико-математических наук по специальности 01.01.01 – Вещественные, комплексный и функциональный анализ

Список основных публикаций работников оппонирующей организации по специальности 01.01.06 - математическая логика, алгебра и теории чисел в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Юсупов Г.А., Шабозов М.Ш., Заргаров Д.Д. О наилучшей совместной полиномиальной аппроксимации функций и их производных в пространстве Харди // Труды института математики и механики Уро РАН. 2021. Т. 27. № 4. С. 239-254.
2. Юсупов Г.А., Мавлоназаров М.А. Точные значения поперечников некоторых функциональных классов в L_2 // Доклады Национальной Академии наук Таджикистана. 2021 г. Т. 64. № 11-12. С. 628-636.
3. Юсупов Г.А., Миркалонова М.М. Неравенства для наилучших приближений аналитических функций в банаховом пространстве Харди // Доклады Национальной Академии наук Таджикистана. 2021 г. Т. 64. № 1-2. С. 20-25.
4. Юсупов Г.А., Шабозова А.А. Среднеквадратическое полиномиальное приближение периодических дифференцируемых функций // Доклады Национальной Академии наук Таджикистана. 2021 г. Т. 64. № 3-4. С. 150-155.
5. Юсупов Г.А., Заргаров Д.Д. О наилучшем совместном приближении аналитических функций в пространстве Харди // Доклады Национальной Академии наук Таджикистана. 2020 г. Т. 63. № 5-6. С. 294-299.Чубариков В.Н. О кратных тригонометрических суммах, связанных с простыми числами // Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика. 2020 г. № 6. С. 3-13.
6. Пиров Р., Рахимзода Ф.Ш. Исследование вопросов совместности и многообразия решения одного класса нелинейных переопределенных систем пяти дифференциальных уравнений в частных производных с тремя неизвестными функциями в пространстве // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. 2019. Т. 62. № 9-10. С. 528-532.
7. Пиров Р., Рахимзода Ф.Ш. К теории переопределенных систем пяти

дифференциальных уравнений в частных производных второго порядка с двумя неизвестными функциями на плоскости // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. 2018. Т. 61. № 9-10. С. 730-735.
8. Пиров Р. Изученные одного класса систем четырех дифференциальных уравнений второго порядка с двумя неизвестными функциями на плоскости // В сборнике: Уфимская осенняя математическая школа. Уфа, 2021. С. 79-81.
9. Пиров Р., Рахимзода Ф.Ш. Исследование некоторых переопределенных систем второго порядка с тремя неизвестными функциями в пространстве // В сборнике: Уфимская осенняя математическая. Уфа, 2021. С. 82-84.
10. Чариев У. Обобщённая задача для сумм мультипликативных функций в арифметической прогрессии // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2021. Т. 64. № 7-8. С. 351-355.
11. Чариев У. Оценка для сумм мультипликативных функций по числам, простые делители которых лежат в заданных интервалах в арифметической прогрессии // В сборнике: Алгебра, теория чисел, дискретная геометрия и многомасштабное моделирование: современные проблемы, приложения и проблемы истории. Тула, 2022. С. 122-124.
12. Чариев У. Асимптотическая формула для сумм мультипликативных функций в арифметической прогрессии // Вестник Педагогического университета. 2021. № 1(10-11). С. 135.
13. Чариев У. Об одной оценке для сумм произведений мультипликативных и аддитивных функций по числам, простые делители которых лежат в заданных интервалах // В сборнике: Алгебра, теория чисел, дискретная геометрия и многомасштабное моделирование: современные проблемы, приложения и проблемы истории. Тула, 2021. С. 188-191.
14. Холикова М.Б., Усмонов М.А. Общая краевая задача сопряжения с производными первого порядка в сингулярном случае // Известия Академии наук Республики Таджикистан. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2019. № 1 (174). С. 27-34.
15. Усмонов Н., Холикова М.Б., Усмонов М.А. Краевая задача Римана с рациональными коэффициентами, имеющими нули и бесконечности дробного порядка на контуре // Вестник Филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе. 2018. Т. 2. № 1. С. 48-53.

Зам. Председателя Диссертационного совета,
член-корр. НАН Таджикистана — Исхоков С.А.

Учёный секретарь Диссертационного совета,
д.ф.-м.н., доцент — Каримов О.Х.

03.10.2022 г.