

Сведения об официальных оппонентах

по диссертации Козловской Татьяны Давидовны

«О множествах относительной единственности для некоторых ортогональных систем»,
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук
по специальности 1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Лукомский Сергей Федорович

Ученая степень: доктор физико-математических наук
Ученое звание: профессор
Научная специальность: 01.01.01 — вещественный, комплексный и функциональный анализ
Должность: профессор по кафедре математического анализа
Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского», механико-математический факультет, кафедра математического анализа
Адрес организации: Российская Федерация, 410012, Саратов, ул. Астраханская, д. 83
Тел.и эл. почта организации: +7 (8452) 26-16-96; rector@sgu.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Лукомский С.Ф. О множествах единственности кратных рядов Уолша для сходимости по кубам // Математические заметки. — 2021. — Т. 109, № 3. — С. 427–434.
2. Lukomskii S., Vodolazov A. p-adic tight wavelet frames // Journal of Mathematical Analysis and Applications. — 2023. — Vol. 527, № 1. — Article 127372.
3. Lukomskii S. Tight wavelet frames on zero-dimensional groups. Construction and approximation // Numerical Functional Analysis and Optimization. — 2023. — Vol. 44, № 12. — P. 1209–1227.
4. Lukomskii S.F., Vodolazov A.M. Approximation by Tight Wavelet Frames on the Field of p-Adic Numbers // P-Adic Numbers, Ultrametric Analysis and Applications. — 2024. — Vol. 16, № 1. — P. 60–69.

Плотников Михаил Геннадьевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук
Ученое звание: доцент
Научная специальность: 01.01.01 — вещественный, комплексный и функциональный анализ
Должность: профессор
Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», механико-математический факультет, кафедра математического анализа
Адрес организации: Российская Федерация, 119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1
Тел.и эл. почта организации: 8 (495) 939-10-00, info@rector.msu.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Плотников М.Г. Задачи восстановления интегрируемых функций и тригонометрических рядов // Математический сборник. — 2021. — Т. 212, № 6. — С. 109–125.
2. Плотников М.Г. Множества единственности положительной меры для перестановок тригонометрической системы // Известия РАН. Серия математическая. — 2022. — Т. 86, № 6. — С. 161–186.
3. Плотников М.Г., Асташонок В.С. Восстановление функций на p-ичных группах // Математические заметки. — 2022. — Т. 112, № 6. — С. 867–878.

4. Казакова А.Д., Плотников М.Г. О лакунарности и единственности для p -ичных аналогов хаоса Радемахера // Сибирский математический журнал. — 2025. — Т. 66, № 5. — С. 870–881.
5. Казакова А.Д., Плотников М.Г. Множества единственности для подсистем тригонометрической системы // Математические заметки. — 2025. — Т. 117, № 1. — С. 79–90.

Фарков Юрий Анатольевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук
 Ученое звание: -
 Научная специальность: 01.01.01 — вещественный, комплексный и функциональный анализ
 Должность: профессор
 Место работы: Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», кафедра прикладных информационных технологий
 Адрес организации: Россия, 119571, г. Москва, пр. Вернадского, д. 82
 Тел. и эл. почта организации: +7 (499) 956-99-99; information@ranepa.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Farkov Yu.A. Discrete Wavelet Transforms in Walsh Analysis // Journal of Mathematical Sciences. — 2021. — Vol. 257, № 1. — P. 127–137.
2. Фарков Ю.А., Скопина М.А. Функции типа Уолша на M -положительных множествах в $\mathbb{R}^d$ // Математические заметки. — 2022. — Т. 111, № 4. — С. 631–635.
3. Farkov Yu.A. Finite Parseval Frames in Walsh Analysis // Journal of Mathematical Sciences. — 2022. — Vol. 263, № 4. — P. 579–589.
4. Farkov Yu.A., Skopina M.A. Step wavelets on Vilenkin groups // Journal of Mathematical Sciences. — 2022. — Vol. 266, № 5. — P. 696–708.
5. Farkov Yu.A., Skopina M.A. Harmonic analysis on the space of M -positive vectors // Journal of Mathematical Sciences. — 2024. — Vol. 280, № 1. — P. 5–22.