

Сведения о С. Ф. Лукомском

Фамилия, имя, отчество официального оппонента: Сергей Федорович Лукомский.

Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация: доктор физико-математических наук, 01.01.01 (вещественный, комплексный и функциональный анализ).

Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность: ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского», профессор кафедры математического анализа.

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

1. С. Ф. Лукомский. Кратномасштабный анализ Рисса на группах Виленкина // Доклады Академии Наук. — 2014. — Т. 457 — № 1. — С. 24–27.
2. S. F. Lukomskii. Step Refinable Functions and Orthogonal MRA on Vilenkin Groups // J. Fourier. Anal. Appl. — 2014. — Vol. 20. — P. 42–65.
3. С. Ф. Лукомский. Кратномасштабный анализ Рисса на нульмерных группах // Изв. РАН. Сер. матем. — 2015. — Т. 79. — № 1. — С. 153–184.
4. S. F. Lukomskii, G. S. Berdnikov. N -Valid trees in wavelet theory on Vilenkin groups // Int. J. Wavelets Multiresolut. Inf. Process. — 2015. — Vol. 13. — No. 5. — P. 1550037.
5. С. Ф. Лукомский, Г. С. Бердников, Ю. С. Крусс. Об ортогональности системы сдвигов масштабирующей функции на группах Виленкина // Матем. заметки. — 2015. — Т. 98. — № 2. — С. 310–313.
6. S. F. Lukomskii, A. M. Vodolazov. Non-Haar MRA on local fields of positive characteristic // J. Math. Anal. Appl. — 2016. — Vol. 433. — No. 2. — P. 1415–1440.