

Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах
на диссертацию Тихонова Юлия Васильевича
«Классы сингулярных функций в различных функциональных пространствах»
по специальности 01.01.01 «вещественный, комплексный и функциональный
анализ».

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В. А. Стеклова Российской академии наук (ПОМИ РАН)
191023, наб. р. Фонтанки 27, Санкт-Петербург, Россия
Телефон: +7 812 312-40-58

Основные публикации:

1. Nazarov A. I., Sheipak I. A., *Degenerate self-similar measures, spectral asymptotics and small deviations of Gaussian processes* // Bulletin of London Mathematical Society, 2012, **44**:1, 12–24.
2. Назаров А. И., *Логарифмическая асимптотика малых отклонений для некоторых гауссовских процессов в L_2 -норме относительно самоподобной меры* // Вероятность и статистика. ЗНС ПОМИ, 2004, **311**, 190–213.

Официальный оппонент: Федоровский Константин Юрьевич,
доктор физико-математических наук (специальность 01.01.01), главный научный сотрудник кафедры прикладной математики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)
105005, Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5, стр. 1
e-mail: kfedorovs@yandex.ru

Основные публикации:

1. A. D. Baranov, J. J. Carmona, K. Yu. Fedorovskiy, *Density of certain polynomial modules*, Journal of Approximation Theory, **206** (2016), 1–16.
2. К. Ю. Федоровский, *О C^m -приближаемости функций полиномиальными решениями эллиптических уравнений на плоских компактах*, Алгебра и анализ, **24**:4 (2012), 201–219.
3. М. Я. Мазалов, П. В. Парамонов, К. Ю. Федоровский, *Условия C^m -приближаемости функций решениями эллиптических уравнений*, Успехи математических наук, **67**:6 (408) (2012), 53–100.
4. J. J. Carmona, K. Yu. Fedorovskiy, *New conditions for uniform approximation by polyanalytic polynomials*, Аналитические и геометрические вопросы комплексного анализа, Сборник статей, Тр. МИАН, **279**, МАИК, М., 2012, 227–241.

5. K. Yu. Fedorovskiy, *C^m -approximation by polyanalytic polynomials on compact subsets of the complex plane*, Complex Analysis and Operator Theory, **5:3** (2011), 671–681.

Официальный оппонент: Артамонов Никита Вячеславович, кандидат физико-математических наук (специальность 01.01.01), заведующий кафедрой математики, эконометрики и информационных технологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации» (МГИМО МИД России).

119454, г. Москва, проспект Вернадского, д. 76.

e-mail: nikita.artamonov@gmail.com

Основные публикации:

1. Н. В. Артамонов, *Оценки решений некоторых классов дифференциальных уравнений второго порядка в гильбертовом пространстве*, Матем. сб., **194:8** (2003), 3–12
2. N. Artamonov, *Exponential Decay of Semigroups for Second-order Non-selfadjoint Linear Differential Equations*, Recent progress in operator theory and its applications, vol. 220, pp. 163–178. Birkhäuser Verlag, Basel (2012)

Ученый секретарь диссертационного совета
Д 501.001.85 на базе МГУ им. М.В. Ломоносова
доктор физико-математических наук, профессор

Власов В.В.