

Сведения о научном руководителе
диссертации Орловой Анастасии Сергеевны
«О сходимости и скорости сходимости жадных приближений в специальных случаях»

Научный руководитель: Лукашенко Тарас Павлович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Должность: профессор кафедры математического анализа механико-математического факультета

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»

Адрес места работы: 119991, ГСП-1, Москва, Воробьёвы горы, МГУ, д.1, Главное здание, механико-математический факультет

Тел.: +7-495-939-18-01

E-mail: lukashenko@mail.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.1.1 – *Вещественный, комплексный и функциональный анализ* за последние 5 лет:

- V.V. Galatenko, T.P. Lukashenko, V.A. Sadovnichii, Orthorecursive expansions and their properties // *Journal of Mathematical Sciences*, 2022, **263**(4), P. 522-531.
- В.В. Галатенко, Т.П. Лукашенко, В.А. Садовничий, О сходимости орторекурсивных разложений // *Современные методы теории функций и смежные проблемы*, Изд-во ВГУ (Воронеж), 2021, С. 89-93.
- Т.П. Лукашенко, Ортонормированные базисы многомерных тригонометрических многочленов из сдвигов одного из них // *Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика*. 2020, № 3, С. 48-52.
- V.V. Galatenko, T.P. Lukashenko, V.A. Sadovnichiy, Convergence Almost Everywhere of Orthorecursive Expansions in Systems of Translates and Dilates // *Modern Mathematics and Mechanics: Understanding Complex Systems*, 2019, Springer, P. 3-11.
- В.В. Галатенко, Т.П. Лукашенко, В.А. Садовничий, Сходимость почти всюду орторекурсивных разложений по функциональным системам специального вида // *В.А. Садовничий. Избранные труды. Математика, механика и их приложения*, Изд. Моск. унив. (Москва), 2019, **6**, С. 446-448
- Ал.Р. Валиуллин, Ар.Р. Валиуллин, В.В. Галатенко, Д.К. Кудрявцев, Т.П. Лукашенко, "Множественность истины" в математике: два примера из области математического анализа // *Математика в высшем образовании*, 2018, № 16, С. 21-27.

Учёный секретарь
диссертационного совета МГУ.011.3(01.07),
доктор физико-математических наук
В.Б. Шерстюков



Сведения о научном руководителе
диссертации Орловой Анастасии Сергеевны
«О сходимости и скорости сходимости жадных приближений в специальных случаях»

Научный руководитель: Галатенко Владимир Владимирович

Ученая степень: кандидат физико-математических наук

Должность: старший научный сотрудник (Senior Research Scientist) отдела биоинформатики

Место работы: Evotec International GmbH

Адрес места работы: Marie-Curie-Strasse 6, 37079 Геттинген (Германия)

Тел.: +49 551 50558 688

E-mail: Vladimir.Galatenko@evotec.com

Список основных научных публикаций по специальности 1.1.1 – *Вещественный, комплексный и функциональный анализ* за последние 5 лет:

- V.V. Galatenko, T.P. Lukashenko, V.A. Sadovnichii, Orthorecursive expansions and their properties // *Journal of Mathematical Sciences*, 2022, **263**(4), P. 522-531.
- Ал.Р. Валиуллин, Ар.Р. Валиуллин, В.В.Галатенко, Фреймы как непрерывные избыточные коды // *Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика*. 2021, № 2, С. 39-43.
- А.В. Галатенко, В.В. Галатенко, А.Е. Панкратьев, О сильной полиномиальной полноте почти всех квазигрупп // *Математические заметки*, 2022, **111**(1), С. 8-14
- Ar.R. Valiullin, Al.R. Valiullin, V.V. Galatenko, Greedy expansions with prescribed coefficients in Hilbert spaces // *International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences*, 2018, **2018**, Article ID 4867091.
- Ал.Р. Валиуллин, Ар.Р. Валиуллин, В.В. Галатенко, Д.К. Кудрявцев, Т.П. Лукашенко, "Множественность истины" в математике: два примера из области математического анализа // *Математика в высшем образовании*, 2018, № 16, С. 21-27.

Учёный секретарь
диссертационного совета МГУ.011.3(01.07),
доктор физико-математических наук
В.Б. Шерстюков

