

**Сведения об официальных оппонентах
по диссертации Степанянца Петра Суреновича**

«Орторекурсивные разложения по функциональным системам специального вида»

1. Ф.И.О.: Виноградов Олег Леонидович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная специальность: 01.01.01 – математический анализ

Место работы: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»

Должность: профессор кафедры математического анализа

Адрес места работы: 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д.7-9

Тел.: нет

E-mail: olvin@math.spbu.ru

Второе место работы: ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО»

Должность: факультет информационных технологий и программирования, профессор (0,1 ст.)

Адрес места работы: 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д. 49, лит. А.

Тел.: нет

E-mail: нет

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике
опшонируемой диссертации за последние 5 лет: (указывается от 3 до 5)

1. Виноградов О.Л. Средняя размерность пространств сдвигов и их подпространств// Математические заметки, 2024. – Том 116, № 5. – С. 694-706.
2. Виноградов О.Л. Прямые и обратные теоремы теории приближений в банаховых идеальных пространствах// Алгебра и анализ, 2023. – Том 35, № 6. – С. 14-44.
3. Виноградов О.Л. Точные неравенства типа Бернштейна для мультипликаторов Фурье-Данкля// Математический сборник, 2023. – Том 214, № 1. – С. 3-30.
4. Виноградов О.Л. О константах в абстрактных обратных теоремах теории приближений// Алгебра и анализ, 2022. – Том 34, № 4. – С. 22-46.
5. Виноградов О.Л. Точные неравенства Бернштейна для операторов Якоби-Данкля// Математические заметки, 2022. – Том 112, № 5. – С. 770-783.

2. Ф.И.О.: Шейпак Игорь Анатольевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная(ые) специальность(и): 01.01.01 – вещественный, комплексный и функциональный анализ

Место работы: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Должность: профессор кафедры теории функций и функционального анализа

Адрес места работы: 119234, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, МГУ, механико-математический факультет, кафедра теории функций и функционального анализа

Тел.: +74959393680

E-mail: igor.sheipak@math.msu.ru

Второе место работы: ГБОУ города Москвы "Школа № 7"

Должность: учитель

Адрес места работы: 119331, г. Москва, ул. Крупской, д. 17
Тел.: +74991383827
E-mail: 7@cdu.mos.ru

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет: (указывается от 3 до 5)

1. Шейпак И.А. Обобщенное семейство функций Такаги в некоторых спектральных задачах// *Алгебра и анализ*, 2026. – Том 38, № 1. – С. 235-246.
2. Казимиров Д.Д., Шейпак И.А. О точных равномерных оценках промежуточных производных четного порядка в пространствах Соболева// *Матем. заметки*, 2025. – Том 118, № 5. – С. 698–713.
3. Шейпак И.А. Числа Бернулли в константах вложения пространств Соболева с различными краевыми условиями// *Алгебра и анализ*, 2023. – Том 35, № 2. – С. 226-245.
4. Гарманова Т.А., Шейпак И.А. Связь наилучших L_p приближений сплайнов многочленами с оценками значений промежуточных производных в пространствах Соболева// *Матем. заметки*, 2023. – Том 114, № 4. – С. 623–627.
5. Шейпак И.А. Многочлены чебышевского типа, возникающие в предельных неравенствах Пуанкаре// *Матем. заметки*, 2022. – Том 112, № 1. – С. 153–157.

3. Ф.И.О.: Никитин Алексей Антонович

Ученая степень: кандидат физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная(ые) специальность(и): 01.01.02 – Дифференциальные уравнения

Место работы: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Должность: доцент кафедры общей математики

Адрес места работы: 119234 ГСП-1 Москва, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, д.1, стр. 52, 2-й учебный корпус, факультет ВМК

Тел.: +74959393010

E-mail: nikitin@cs.msu.su

Второе место работы: ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»

Должность: доцент кафедры машинного обучения и цифровой гуманитаристики

Адрес места работы: 141701, Московская область, г. Долгопрудный, Институтский переулок, д.9

Тел.: нет

E-mail: нет

Третье место работы: АНО ВО «Университет Иннополис»

Должность: доцент

Адрес места работы: 420500, г. Иннополис ул. Университетская, д.1

Тел.: нет

E-mail: нет

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике
опонируемой диссертации за последние 5 лет: (указывается от 3 до 5)

1. *Нестеренко П.С., Никитин А.А., Николаев М.В. Разрешимость системы нелинейных интегральных уравнений с кусочно-постоянными ядрами// Дифференциальные уравнения, 2025. – Том 61, № 9. – С. 1195-1206.*
2. *Nikolaev M., Nikitin A., Dieckmann U. Solution of a Nonlinear Integral Equation Arising in the Moment Approximation of Spatial Logistic Dynamics// Mathematics, 2024. – V.12, № 12. – P. 1-20.*
3. *Николаев М.В., Никитин А.А., Дикман У. Исследование разрешимости системы нелинейных интегральных уравнений, возникающей в модели логистической динамики в случае кусочно-константных ядер// Доклады Академии наук, 2024. – Том 515, № 1. – С. 44-49.*
4. *Николаев М.В., Никитин А.А., Дикман У. Исследование устойчивости решения системы нелинейных интегральных уравнений, возникающей в модели логистической динамики// Доклады Академии наук, 2022. – Том 507, № 1. – С. 46-50.*
5. *Николаев М.В., Никитин А.А., Дикман У. Применение обобщённого принципа неподвижных точек к исследованию системы нелинейных интегральных уравнений, возникающей в модели популяционной динамики// Дифференциальные уравнения, 2022. – Том 58, № 9. – С. 1242-1250.*

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.011.3,
Е.Д. Алферова

Подпись, печать