

**Сведения о научном руководителе
диссертации Давыдова Александра Вадимовича**

**«Спектральный анализ интегродифференциальных операторов, возникающих
в теории вязкоупругости»**

Научный руководитель: Власов Виктор Валентинович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Должность: профессор кафедры математического анализа механико-математического факультета

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», механико-математический факультет

Адрес места работы: 119992, Москва, ГСП-2, Ленинские горы, МГУ, механико-математический факультет, кафедра математического анализа

Тел. : +7 (495) 939-18-01

E-mail: vlasov@mech.math.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 01.01.01 – «Вещественный, комплексный и функциональный анализ» за последние 5 лет:

1. *Vlasov V. V., Rautian N. A. Investigation of operator models arising in viscoelasticity theory // Journal of Mathematical Sciences. — 2022. — Vol. 260, no. 2. — P. 456–468.*
2. *Vlasov V. V., Rautian N. A. Well-posed solvability of integro-differential equations in spaces of vector functions holomorphic in a sector // Differential Equations. — 2022. — Vol. 58, no. 2. — P. 227–241.*
3. *Власов В. В., Раутиан Н. А. Корректная разрешимость вольтерровых интегродифференциальных уравнений в гильбертовых пространствах // Дифференциальные уравнения. — 2022. — Т. 58, № 10. — С. 1414–1430.*
4. *Власов В. В., Раутиан Н. А. О корректной разрешимости интегро-дифференциальных уравнений в пространствах вектор-функций, голоморфных в угле // Дифференциальные уравнения. — 2022. — Т. 58, № 2. — С. 223–237.*
5. *Власов В. В., Раутиан Н. А. Применение теории полугрупп к исследованию вольтерровых интегро-дифференциальных уравнений // Дифференциальные уравнения. — 2022. — Т. 58, № 4. — С. 568–572.*

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.011.3(01.07),
Н.А. Раутиан

Подпись, печать