

**Сведения о научном руководителе
по диссертации Бровкина Вадима Вадимовича
«О разрешимости второй краевой задачи для p -лапласиана на римановых
многообразиях»**

Научный руководитель: Коньков Андрей Александрович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная специальность: 01.01.02. Дифференциальные уравнения

Место работы: ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова», механико-математический факультет, кафедра дифференциальных уравнений

Должность: профессор

Адрес места работы: 119234, Россия, г. Москва, ул. Ленинские Горы, д. 1, с. 52

Тел.: +7 (968) 436-74-92

E-mail: konkov@mech.math.msu.su

Список основных научных публикаций по специальности 1.1.2 –
Дифференциальные уравнения и математическая физика за последние 5 лет:

1. Kon'kov A.A. On the exactness of the Kiguradze–Kvinikadze blow-up condition for nonlinear ordinary differential equations // *Nonlinear Differential Equations and Applications (NoDEA)* — 2026. — V. 33, № 1. — P. 1–12.
2. Коньков А.А., Сурначев М.Д., Шишков А.Е. О существовании глобальных решений квазилинейных эллиптических неравенств второго порядка // *Математические заметки* — 2025. — Т. 118, № 5. — С. 725–738.
3. Kon'kov A.A., Shishkov A.E. On blow-up conditions for solutions of a class of second-order elliptic inequalities // *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, — 2025. — V. 546, № 2. — P. 1–17.
4. Kon'kov A.A., Shishkov A.E. On blow-up conditions for nonlinear higher-order evolution inequalities // *Journal of Evolution Equations*. — 2024. — V. 24. — P. 1–27.
5. Коньков А.А., Шишков А.Е. О глобальных решениях квазилинейных дифференциальных неравенств второго порядка // *Математические заметки*. — 2024. — Т. 116, № 5. — С. 759–765.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.011.8,
Г.А. Чечкин

Подпись, печать