

**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.:**

**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, no. 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, no. 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