

**Сведения о научном руководителе  
по диссертации Тищенко Богдана Викторовича  
«Решения с переходными слоями в системе уравнений реакция-диффузия с  
разрывными источниками различной интенсивности»**

**Научный руководитель:** Левашова Наталия Тимуровна

**Учёная степень:** кандидат физико-математических наук

**Учёное звание:** доцент

**Должность:** доцент кафедры математики

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», физический факультет, кафедра математики

**Адрес места работы:** 119991, ГСП-1, Москва, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, д.1, стр. 2, физический факультет, кафедра математики

**Тел.:** +7 (495) 939-10-33

**E-mail:** levashovant@physics.msu.ru

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

1. *Levashova N. T.* Formation of a boundary-layer solution in a problem for a system of reaction-diffusion equations in a limited volume // *Journal of Mathematical Sciences*. — 2025. — Vol. 293, no. 6. — P. 774–781.  
DOI: 10.1007/s42967-025-00545-8
2. *Левашова Н. Т., Генералов Е. А., Сидорова А. Э., Гольцов А. Н.* Нелинейность модульного типа в моделировании роста опухолевого сфероида // *Теоретическая и математическая физика*. — 2025. — Т. 224, № 1. — С. 118–128.  
DOI: 10.4213/tmf10880
3. *Kotsubinsky K.A., Levashova N. T., Orlov A.O.* Internal transitional layer in reaction-diffusion system in bounded domains // *Russian Journal of Mathematical Physics*. — 2025. — Vol. 32, № 4 — С. 755–767.
4. *Левашова Н. Т., Чунжук Е. А., Орлов А. О.* Стабилизация фронта в среде с разрывными характеристиками // *Теоретическая и математическая физика*. — 2024. — Т. 220, № 1. — С. 93–112.  
DOI: 10.4213/tmf10686
5. *Левашова Н. Т., Михеев Н. А.* Задача Коши для сингулярно возмущенного уравнения с запаздывающим аргументом // *Вестник Московского университета. Серия 3: Физика, астрономия*. — 2023. — Т. 78, № 5. — С. 2350103.  
DOI: 10.55959/MSU0579-9392.78.2350103

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.011.8,  
д.ф.-м.н., профессор Г.А. Чечкин

---