

Сведения о ведущей организации
по диссертации Намсараевой Гэрэлмы Владимировны
«Обратные задачи для некоторых неклассических дифференциальных
уравнений с частными производными», представленной на соискание ученой
степени кандидата физико-математических наук по специальности
1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет»
Сокращенные наименования организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ЧелГУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	454001, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Братьев Кашириных, д.129
Телефон	+7 (351) 799-71-01
Адрес электронной почты	odou@csu.ru
Официальный сайт организации	https://www.csu.ru/
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Федоров В.Е., Плеханова М.В., Сагимбаева А.О. Нелинейные обратные задачи со стационарным неизвестным элементом для уравнений с производными Джрбашяна – Нерсисяна // Мат. заметки СВФУ. 2024. Т.31, №3. С.53–72.	
2. Федоров В.Е., Годова А.Д. Интегро-дифференциальные уравнения типа Герасимова с секториальными операторами // Тр. Ин-та математики и механики УрО РАН. 2024. Т.30, №2. С.243–258.	
3. Fedorov V.E., Shishatskaya P.S., Skripka N.M. Study of a class of high-order equations on $\mathbb{R}$ by two-sided Laplace transform // Lobachevskii Journal of Mathematics. 2024. Vol.45, no.9. P.4500–4507.	
4. Fedorov V. E., Skorynin A. S. A class of quasilinear equations with Hilfer derivatives // Mathematical Notes.2024. Vol.115, iss.5. P.817–828.	
5. Plekhanova M.V., Melekhina D.V., Fedorov V.E. Linear identification problems for equations with the Dzhrbashyan–Nersesyan derivative // Journal of Mathematical Sciences. 2024. Vol.281, no.6. P.882–897.	

6. Fedorov V.E., Filin N.V. A class of quasilinear equations with distributed Gerasimov–Caputo derivatives // Mathematics. 2023. Vol.11, no.11. P.2472.
7. Fedorov V.E., Plekhanova M.V., Melekhina D.V. Nonlinear inverse problems for equations with Dzhrbashyan–Nersesyan derivatives // Fractal and Fractional. 2023. Vol.7, no.6. P.464.
8. Fedorov V.E., Turov M.M. Multi-term equations with Riemann–Liouville derivatives and Holder type function spaces // Boletín de la Sociedad Matematica Mexicana. 2023. Vol.29. P.42.
9. Plekhanova M.V., Izhberdeeva E.M. Degenerate equations with the Dzhrbashyan–Nersesyan derivative in the sectorial case // Lobachevskii Journal of Mathematics. 2023. Vol.44, no.2. P.634–643.
10. Plekhanova M.V., Izhberdeeva E.M. Degenerate quasilinear equations with the Dzhrbashyan–Nersesyan derivative // Journal of Mathematical Sciences. 2023. Vol.269, no.2. P.217–228.
11. Плеханова М.В., Шуклина А.Ф., Байбулатова Г.Д. Смешанное управление для вырожденных нелинейных уравнений с дробными производными // Челяб. физ.-мат. журн. 2022. Т.7, вып.3. С.287-300.
12. Fedorov V.E., Boyko K.V. Degenerate multi-term equations with Gerasimov–Caputo derivatives in the sectorial case // Mathematics. 2022. Vol.10, no.24. P.4699.
13. Fedorov V.E., Plekhanova M.V., Izhberdeeva E.M. Analytic resolving families for equations with the Dzhrbashyan–Nersesyan fractional derivative // Fractal and Fractional. 2022. Vol.6, no.10. P.541.
14. Plekhanova M.V., Izhberdeeva E.M. Local unique solvability of a quasilinear equation with the Dzhrbashyan–Nersesyan derivatives // Lobachevskii Journal of Mathematics. 2022. Vol.43, no.6. P.1379–1388.
15. Федоров В.Е., Туров М.М. Дефект задачи типа Коши для линейных уравнений с несколькими производными Римана – Лиувилля // Сиб. мат. журн. 2021. Т.62, №5. С.1143–1162.

Проректор по научной работе,

кандидат химических наук, доцент

Бирюков А.И.

13.01.2025

Подпись *Бирюков А.И.*
 удостоверяю *А.И. Бирюков*

*ведущий специалист
 отдела кадров*