

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Артюшина Александра Николаевича
«Метод априорных оценок для уравнений с дробными производными»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
физико-математических наук по специальности
1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика

Фамилия, имя, отчество	Федоров Владимир Евгеньевич
Ученая степень, наименование научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор физико-математических наук, 01.01.02, 01.01.01
Ученое звание	Профессор
Место работы	
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, телефон, электронная почта, официальный сайт организации	454001, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Братьев Кашириных, д.129 Телефон: +7 (351) 799-71-01 E-mail: odou@csu.ru Сайт: https://www.csu.ru/
Подразделение	Математический факультет, кафедра математического анализа
Должность	Заведующий кафедрой
Список публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Федоров В.Е., Плеханова М.В., Сагимбаева А.О. Нелинейные обратные задачи со стационарным неизвестным элементом для уравнений с производными Джрбашяна – Нерсесяна // 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. Fedorov V.E., Filin N.V. A class of quasilinear equations with distributed Gerasimov–Caputo derivatives // Mathematics. 2023. Vol.11, no.11. P.2472.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.

Д.ф.-м.н., профессор

Федоров В.Е.

5

21.01.2025

Подпись Федоров В.Е.
 Восточный филиал
 Института математики
 Сибирского федерального университета
 безумный стержень
 отделе кафедр