

Сведения об оппоненте
 по диссертационной работе Сурначева Михаила Дмитриевича
 на тему «Эллиптические и параболические уравнения типа р-лапласиана»,
 представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по
 специальности 01.01.02 — дифференциальные уравнения,
 динамические системы и оптимальное управление

Фамилия Имя Отчество оппонента	Панов Евгений Юрьевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.01.02 — дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
Ученая степень и отрасль науки	Доктор физико-математических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого
Занимаемая должность	Главный научный сотрудник НИЦ НовГУ
Почтовый индекс, адрес	173003, г. Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, 41
Телефон	+7-8162-627244
Адрес электронной почты	Eugeney.Panov@novsu.ru ,

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Е.Ю. Панов, О задаче Коши для квазилинейного уравнения первого порядка в классе почти периодических функций Безиковича, Математический сборник. 2017. Т.208, № 8, С. 126-144.
2. Eduardo Abreu, Mathilde Colombeau, Eugeny Panov, Weak asymptotic methods for scalar equations and systems, Journal of Mathematical Analysis and Applications, V. 444, no. 2, pp. 1203–1232.
3. Evgeny Yu. Panov, On the Cauchy problem for scalar conservation laws in the class of Besicovitch almost periodic functions: Global well-posedness and decay property, Journal of Hyperbolic Differential Equations. Vol. 13, No. 3 (2016), pp. 633-659.
4. Evgeny Yu. Panov, On the decay property for periodic renormalized solutions to scalar conservation laws, Journal of Differential Equations, V. 260, no. 3 (2016), pp. 2704-2728.
5. Evgeny Yu. Panov, On a condition of strong precompactness and the decay of periodic entropy solutions to scalar conservation laws, Networks and Heterogeneous Media, V. 11, no. 2 (2016), pp. 349-367.
6. Е.Ю. Панов, Об асимптотике при больших временах периодических обобщенных энтропийных решений скалярных законов сохранения, Математические заметки, т. 100, вып. 1 (2016), с. 132–142.
7. E.Yu. Panov, On two-scaled convergence in L^2 , Journal of Mathematical Sciences, Vol. 208, No. 2 (2015), pp. 240-246.
8. E.Yu. Panov, Stabilization Property of Periodic Generalized Entropy Solutions to Quasilinear First Order Equations, Journal of Mathematical Sciences, V. 207, no. 2 (2015), pp. 278-295.
9. E.Yu. Panov, On Variants of H-Measures and Compensated Compactness, Journal of Mathematical Sciences, V. 205, no. 2 (2015), pp 267-296.
10. Е.Ю. Панов, Ренормализованные энтропийные решения задачи Коши для неоднородного квазилинейного уравнения первого порядка, Математический сборник, Т. 204, № 10 (2013), С. 91-126.
11. В.Г. Николаев, Е.Ю. Панов, Результаты о совпадении λ - и μ -голоморфных функций на границе области и их приложения к эллиптическим краевым задачам, Проблемы Математического Анализа. Вып. 74 (2013), С. 123-132.
12. E.Yu. Panov, On decay of periodic entropy solutions to a scalar conservation law, Annales de l'Institut Henri Poincaré (C) Analyse Non Linéaire, 30, No. 6 (2013), pp. 997-1007..

Официальный оппонент

/ Панов Е.Ю.

Верно

Ученый секретарь

/ Кондрushenko Е.М.

« 20 » ноябрь 2017 г.

