

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Смирновой Ирины Юрьевны на тему «Весовые пространства аналитических функций со смешанной нормой, задаваемые в терминах преобразования Фурье, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.1 Вещественный, комплексный и функциональный анализ/ 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика

Фамилия, имя, отчество	
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор физико-математических наук
Ученое звание	профессор
Специальность, по которой защищена диссертация	1.1.1 Вещественный, комплексный и функциональный анализ 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»»
Почтовый индекс, адрес организации	111250, Россия, г. Москва, Красноказарменная улица, дом 14, стр. 1
Веб-сайт	https://mpei.ru
Телефон	+7 495 362 8938
Адрес электронной почты	universe@mpei.ru
Полное наименование подразделения	кафедра высшей математики
Должность	профессор

Список основных публикаций по специальности за последние пять лет (не более 15)

1. Soldatov A.P. Generalized Poisson formula for second order elliptic systems// Journal of Mathematical Sciences, 2024, vol. 281, No. 4, May 13, P. 625-631
2. Солдатов А.П., О граничных свойствах конформных отображений // Журнал вычислительной математики и математической физики, 2024, Т. 64, № 8, С. 128-147
3. А. П. Солдатов, “Аналог теоремы Келлога для кусочно-ляпуновских областей” // Ж. вычисл. матем. и матем. физ., 63:8 А.П. Солдатов, “Аналог теоремы Келлога для кусочно-ляпуновских областей”//Ж. вычисл. матем. и матем. физ., 63:8 (2023), 1332–1342. DOI: 10.31857/S0044466923080148
4. А.П. Солдатов, “Сингулярные интегральные операторы с обобщенным ядром Коши” // Докл. РАН. Матем., информ., проц. упр., 503 (2022), 76–82. DOI: 10.31857/S2686954322020163
5. А.П. Солдатов, “Об одной краевой задаче для эллиптического уравнения четвертого порядка на плоскости”// Ж. вычисл. матем. и матем. физ., 62:4 (2022), 616–624. DOI: 10.31857/S0044466922040111
6. А.П. Солдатов “Об одной задаче факторизации на гладкой двумерной поверхности” // Матем. заметки, 108:2 (2020), 285–290. DOI: <https://doi.org/10.1134/S0001434620070275>
7. M.Otelbaev, A.P. Soldatov “Integral representations of vector functions based on the parametrix of first-order elliptic systems” // Comput. Math. Math. Phys., 61:6 (2021), 964–973.

Профессор кафедры высшей математики,

д. ф.-м.н

Подпись А.П. Солдатова

и представленные сведения удостоверяю

