

Сведения об организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	НИУ «БелГУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Место нахождения	г. Белгород
Почтовый индекс, адрес организации	308015, Белгородская область, г. Белгород, ул. Победы 85
Веб-сайт	http://www.bsu.edu.ru/
Телефон	(4722) 30-12-11
Адрес электронной почты	info@bsu.edu.ru

Список основных публикаций

1. Soldatov A.P. Mixed problems for the Lavrent'ev- Bitsadze equation Proceedings of the 38th International Conference Applications of Mathematics in Engineering and Economics, AIP Conf. Proc. 1497, 2013, pp. 199-204;
2. Солдатов А.П., О задачах типа Дирихле для уравнения Лаврентьева-Бицадзе, Труды Математического института им. В.А. Стеклова, 2012, т. 278, С. 242- 249
3. Солдатов А.П. Смешанная задача плоской ортотропной теории упругости в полуплоскости // Дифференциальные уравнения, 2016, № 6, Т. 52
4. Polunin, V.A., Soldatov, A.P. The Riemann-Gilbert problem for Moisil-Theodorescu system in multiply connected domains // Electronic journal of differential equation, Vol. 2016, 310, pp. 1-5
5. Soldatov, A., Mesheryakova, E. Riemann-Hilbert problem in a family of weighted Holder spaces//Differential equations 2016, № 4, Т. 52, стр. 495 – 504.
6. Rasulov, A.B., Soldatov, A.P. Boundary value problem for a generalized Cauchy-Riemann equation with singular coefficients // Differential equations, 2016, № 5, Т. 52, стр. 616 – 629.
7. Aver'yanov G.N., Soldatov A.P. Asymptotics of solutions of the linear conjugation problem at the corner points of the curve // Differential equations, 2016, № 9, Т. 52, стр. 1105 – 1114.

8. Солдатов А.П., Чернова О.В. Интегралы типа потенциалов в весовых пространствах на плоскости //Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии, 2016, № 1, стр. 100 – 103
9. Солдатов, А.П. О решении задачи Шварца для аналитических функций в областях ограниченных контуром Ляпунова / Николаев В.Г. // Дифференциальные уравнения. - 2015. - Т. 51. - № 7. - С. 962-966.
10. Soldatov, A. P. Explicit description of generalized double-layer potentials for the Lam, system// Doklady mathematics, 2015, №1, T.92, C. 487-490
11. Soldatov, A. P. Generalized Double-Layer Potentials in Anisotropic Elasticity on the Plane //Doklady mathematics, 2015, №3, T.91, C. 269-272.
12. Soldatov, A., Zhura, N. On a Representation of the Solution of the Inverse Sturm-Liouville Problem on the Entire Line//Differential equations, 2015, № 8, T. 51, стр. 1022 – 1032.
13. Soldatov, A., Kovaleva L. The Dirichlet problem on two-dimensional stratified sets // Izvestiya mathematics, 2015, №1 T. 79, стр. 74–108.
14. Soldatov, A. Dirichlet problem for weakly coupled elliptic systems on the plane. /Differential Equations. – 2013. № 6, T. 49, стр. 707 – 717.
15. Солдатов, А.П. Обобщенные потенциалы двойного слоя анизотропной плоской теории упругости // Доклады Академии наук. - 2015. - Т. 462. - № 1. - С. 21.
16. Солдатов, А.П. Задача Дирихле на двумерных стратифицированных множествах. / Ковалева Л.А. // Известия Российской академии наук. Серия математическая. - 2015. - Т. 79. - № 1. - С. 77-114.

Заведующий кафедрой
дифференциальных уравнений



А.П. Солдатов