

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 problem of plane orthotropic elasticity in a half-plane // Differential equations, 2016, № 6, Т. 52, стр. 798 – 812.
2. Soldatov, A.P. On the spectral radius of functional operators // Mathematical notes, 2016, № 1-2, Т. 100, стр. 132 – 138.
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, Т. 51, стр. 1022 – 1032.
13. Soldatov, A.,Kovaleva L.The Dirichlet problem on two-dimensional stratified sets // Izvestiya mathematics, 2015, №1T. 79, стр. 74–108.
14. Soldatov, A. Dirichlet problem for weakly coupled elliptic systems on the plane. /Differential Equations. – 2013.№ 6, Т. 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

