

В диссертационный совет 0200.006
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Штепа Кристины Александровны «Моделирование трансформирующих сред средствами лучевой оптики»,
1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Основное место работы, должность	Ученая степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Блинков Юрий Анатольевич	1965	Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского, заведующий кафедрой математического и компьютерного моделирования	доктор физико-математических наук, доцент	05.13.18. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	1. Blinkov Y.A., Rebrina A.Y. Investigation of Difference Schemes for Two-Dimensional Navier-Stokes Equations by Using Computer Algebra Algorithms. Programming and Computer Software, 2023, vol. 49, no. 1, pp. 26-31. DOI: 10.1134/S0361768823010024 2. Mogilevich L.I., Blinkov Y.A., Popova E.V., Popova V.C. Solitary deformation waves in two coaxial shells made of material with combined nonlinearity and forming the walls of annular and circular cross-section channels filled with viscous fluid. Izvestiya VUZ. Applied Nonlinear Dynamics, 2024, vol. 32, no. 4. 20 p. DOI: 10.18500/0869-6632-003115 3. Bayramov R.E., Blinkov Y.A., Levichev I.V., Malykh M.D., Melezhik V.S. Analytical Study of Cubature Formulas on a Sphere in Computer Algebra Systems. Comput. Math. and Math. Phys., 2023, vol. 63, pp. 77-85. DOI: 10.1134/S0965542523010050

					4. Blinkov Y.A. Computer-Algebraic Approach to First Differential Approximations: Van der Pol Oscillator. Programming and Computer Software, 2024, vol. 50, no. 2, pp. 115-120. DOI: 10.1134/S0361768824020026 5. Zemlyanukhin A.I., Bochkarev A.V., Blinkov Y.A. SHANKS EXTRAPOLATION METHOD AND EXACT SOLUTIONS OF EQUATIONS OF NONLINEAR MATHEMATICAL PHYSICS. Theoret. and Math. Phys., 2025, vol. 224, pp. 1681-1693. DOI: 10.1134/S0040577925090120
--	--	--	--	--	---

Согласен на обработку персональных данных.

Заведующий кафедрой «Математического и компьютерного моделирования»
 ФГБОУ ВО «Саратовский национальный
 исследовательский государственный университет
 имени Н.Г. Чернышевского», д.ф.-м.н., доцент


 Ю.А. Блинков

