

Еремин Антон Владимирович,

проректор по интеграционным проектам ФГБОУ ВО «Самарского государственного технического университета» доктор технических наук, 1.2.2., доцент

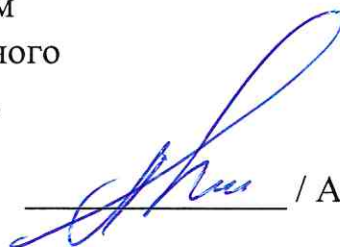
Адрес: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 244, гл. корп., каб. 204, телефон: +7 (8462) 78-43-74, email: a.v.eremin@list.ru

Список публикаций Еремина А. В.
за 2019-2023 гг.

1.	Popov, A.I. Modeling and Measurement of Effective Thermal Conductivity of Materials Reinforced with Bars / A. I. Popov, A.V. Eremin, D.M. Bragin // International Journal of Thermophysics. – 2023. – V. 44, Issue 7, Article number: 17.
2.	Eremin, A.V. Discrete heat transfer model with space–time nonlocality / A.V. Eremin, E.A. Kishov, A.I. Popov // International Communications in Heat and Mass Transfer. – 2022. – V. 138. – P. 106346.
3.	Bragin, D.M. Heat flow in a porous ordered structure based on schoen’s I-WP(R) topology / D.M. Bragin, S.A. Zinina, A.I. Popov, A.S. Shulga, A.V. Eremin // Theoretical & Applied Science. – 2022. V. 114. Issue 10. – P. 145-150.
4.	Popov, A.I. Hydrodynamic of the schoen’s I-WP triply periodic minimal surface / A.I. Popov, D.M. Bragin, S.A. Zinina, A.V. Eremin, O.D. Olatuyi // Theoretical & Applied Science. – 2022. V. 114. Issue 10. – P. 151-157.
5.	Зинина, С.А. Исследование температурного состояния плоского тепловыделяющего элемента с внутренним тепловыделением / С.А. Зинина, А.И. Попов, Д.М. Брагин, А.В. Еремин // Международный журнал информационных технологий и энергоэффективности. – 2022. – Т. 7, № 3(25) ч. 1. – С. 4-10.
6.	Брагин, Д.М. Векторное распределение скорости в элементарной ячейке поверхности Шена I-WP / Д.М. Брагин, А.И. Попов, С.А. Зинина, О.Д. Олатуйи, А.В. Еремин // Уральский научный вестник. – 2022. Т. 1. – С. 66-72.
7.	Попов, А.И. Исследование локально-неравновесной модели теплопроводности в плоской стенке при граничных условиях первого рода / А.И. Попов, С.А. Зинина, А.В. Еремин // Инновация. Наука. Образование. – 2021. № 40. – С. 279-284.

8.	Eremin, A.V. Mathematical model of interrelated heat and mass transfer with account for the two-phase lag / A.V. Eremin, V.A. Kudinov, I.V. Rudinov, E.A. Stefanyuk // Journal of Engineering Physics and Thermophysics. – 2021. V. 94, №. 6.
9.	Eremin, A.V. Approximate analytical method for solving the heat transfer problem in a flat channel / A.V. Eremin, K.V. Gubareva // Advances in Intelligent Systems and Computing. – 2021. T. 1259 AISC. – P. 341-351.
10.	Pashchenko, D.I. Heat flow inside a catalyst particle for steam methane reforming: CFD-modeling and analytical solution / D.I. Pashchenko, A.V. Eremin // International Journal of Heat and Mass Transfer. – 2021. №156.
11.	Kudiniv, I.V. A mathematical model for electromagnetic oscillation propagation that accounts for single and dual-phase lag / I.V. Kudiniv, V.A. Kudiniv, A. V. Eremin, K.V. Trubitsyn // Journal of Electromagnetic Waves and Applications. – 2021. T. 35, №. 17. – P. 2304-2322.
12.	Kudiniv, I.V. On a method for calculating heat transfer in a moving fluid taking into account energy dissipation / I.V. Kudinov, A.V. Eremin, R.M. Klebleev, V.K. Tkachev // Journal of Applied Mechanics and Technical Physics. – 2020. 61(4). – P. 557-565.

проректор по интеграционным проектам
 ФГБОУ ВО «Самарского государственного
 технического университета» (СамГТУ),
 доктор технических наук,
 доцент

 / А. В. Еремин



Еремин А.В.

уполномоченный заместитель начальника управления
 по персоналу и делопроизводству ФГБОУ ВО «СамГТУ»
 В.Н.И.

