

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по кандидатской диссертации  
Пхью Вэй Лин

На тему: «Моделирование тепло- и массо-переноса и фазовых переходов в высокодисперсных системах при воздействии электромагнитного поля», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.2.2- «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

ФИО официального оппонента	Кадымов Вагид Ахмедович
Г/р, гр-во	1953, РФ
Уч.степень( с указ.отр.науки)	Доктор физико-математических наук по спец. 01.02.04 «Механика деформируемого твердого тела»
Полное офиц.наим.орг-ции	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"
Стр. подразделение и должность	Институт перспективных технологий и индустриального программирования, Кафедра высшей математики-3, профессор
Адрес орг.места работы	119.454 Москва, пр.Вернадского, 78
Тел.орг.,e-mail	+7(499)600-80-80
Индекс Хирша	8
Число ссылок из РИНЦ на раб, опубл за посл.5лет	55 (исключены ссылки на свои работы)

### Основные работы по профилю оппонируемой диссертации

Публикации в изданиях, вкл. в перечень ВАК
1. Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Контактные задачи пластического течения в тонком слое: теория, анализ решений и их приложения// Журн. «Пробл. машиностроения и надежности машин». №3(22). 2022.с.18-28.
2. Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Некоторые точные решения эволюционного уравнения растекания пластического слоя на плоскости// Журн. Вестник Московского Ун-та. Серия I. Математика, механика. 2016, №3, с.61-65.
3. Kadymov V., Gordon E. Research of design problems of technological processes for stamping multilayer structural elements ( <i>Исследование задач проектирования технологических процессов штамповки многослойных элементов конструкций</i> , на англ.яз.) Proceedings of the 8 <sup>th</sup> Int.Conf. «Control and Optimization with Industrial Applications(COIA -2022)».vol.1, 24-26 August , 2022, Baku- pp-267-269.

4. Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. К вопросу об осадке пластического слоя с неоднородными свойствами по толщине// В сб. «Созвездие Роскосмоса: траектория науки.» Матер. докл. отраслевой н.-пр. конф.-СПб, 2023, с.61-66.
5. Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Рогулин С.А. К задаче о комбинированном нагружении полосы// Изв. Самарск. н. центра РАН. 2024. т.26. №3(119). - с.14—146.

Публикации в др. периодических изданиях

1. Сосенушкин Е.Н., Кадымов В.А., Яновская Е.А. К вопросу о решении задачи Л.Прандтля применительно к прямоугольному фланцу с ребрами жесткости// Матер. междунар. конф. САМАРСКИЕ ЧТЕНИЯ (SR-2021)-М.: Янус-К, 2022.-с.221- 224.
2. Кадымов В.А., Лисунец Н.Л., Яновская Е.А. Пластическое растяжение полосы с несимметричными условиями в области захватов/ Черная металлургия. №5(1109), май, 2024-с.75-80.
3. V.A.Kadymov, E.A.Yanovskaya. Some Applications to the Design of Partial Solutions for Nonlinear Equations of Mathematical Physics // «Nonlinearity. Problems, Solutions and Applications»- Nova Science Publishers, New York. 2017. Vol.1. Section 1: Differential Equations, Numerical Methods, Algorithms and Solutions. pp.171-199.
4. V.Kadymov, E.Sosenushkin. Plastic flow in a thin layer: new formulation of the boundary-value problem and its solution // EPJ Web Conf. Vol.224, 2019, 5p. // IV Intern. Conf. "Modeling of Nonlinear Processes and Systems (MNPS-2019)". Published online: 09/12/2019// [https://www.epj-conferences.org/articles/epjconf/abs/2019/29/epjconf\\_mnps2018\\_01001/epjconf\\_mnps2018\\_01001.html](https://www.epj-conferences.org/articles/epjconf/abs/2019/29/epjconf_mnps2018_01001/epjconf_mnps2018_01001.html)
5. V.Kadymov, E. Sosenushkin, E.Yanovskaya Some exact solutions of the nonlinear evolutionary equation of the spreading of a plastic layer on a plane// В сборн. E3S Web of Conferences 458, 08017 (2023) EMMFT-2023 <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202345808017>

Верно

Официальный оппонент, профессор кафедры ВМ-3  
ИПТИП, РТУ-МИРЭА, д.физ.-мат.н., профессор



Кадымов В.А.

26.03.2025

Подпись руки

Кадымова В.А.  
УДОСТОВЕРЯЮ:

Начальник Управления кадров

М.М. Буханова

