

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

по диссертации Май Куок Чиен на тему «Нестационарные процессы в тонкостенных моментных упругих телах», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.8. «Механика деформируемого твердого тела».

1	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»
2	Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МГТУ им. Н.Э. Баумана
3	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4	Место нахождения	г. Москва
5	Руководитель организации Ф.И.О., ученое звание, ученая степень	Гордин Михаил Валерьевич, к.т.н, ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана
6	Полный Почтовый адрес организации	105005, г. Москва, ул. 2-я Бауманская, д. 5, с. 1
7	Веб-сайт	https://www.bmstu.ru/
8	Телефон	Тел.: +7 (499) 263 63 91 Факс: +7 (499) 267 48 44
9	Адрес электронной почты	bauman@bmstu.ru
10	Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Дмитриенко Ю.И., Бойко С.В. Асимптотическая теория многослойных тонких микрополярных упругих пластин. Математическое моделирование и численные методы, 2023, № 2, с. 33–66. 2. Дмитриенко Ю.И., Губарева Е.А., Пичугина А.Е., Белькова К.В., Борин Д.М. Моделирование термонапряжений в композитных оболочках на основе асимптотической теории. Часть 2. Расчет цилиндрических оболочек. Математическое моделирование и численные методы, 2022, № 3, с. 3–30 3. Дмитриенко Ю.И., Губарева Е.А. Асимптотическая теория многослойных тонких упругих пластин с проскальзыванием слоев. Математическое моделирование и численные методы, 2022, № 2, с. 28–62. 4. Дмитриенко Ю.И., Губарева Е.А., Каримов С.Б., Кольжанова Д.Ю. Моделирование напряжений в композитной нелинейно упругой панели при цилиндрическом изгибе. Математическое моделирование и численные методы, 2021, № 1, с. 3–30. 5. Дмитриенко Ю.И., Юрин Ю.В., Богданов И.О., Маремшаова А.А. Конечно-элементное моделирование собственных колебаний оболочечных конструкций. Математическое моделирование и численные методы, 2023, № 3, с. 3–17.

	6. Димитриенко Ю.И., Каримов С.Б., Димитриенко А.Ю. Моделирование конечных деформаций композиционных материалов на основе универсальных моделей An и метода асимптотического осреднения. Математическое моделирование и численные методы, 2024, № 2, с. 17–34. 7. Димитриенко Ю.И., Богданов И.О., Юрин Ю.В., Маремшаова А.А., Анохин Д. Конечно-элементное моделирование нестационарной термоустойчивости композитных конструкций. Математическое моделирование и численные методы, 2024, № 1, с. 38–54. 8. Димитриенко Ю.И., Юрин Ю.В., Коряков М.Н., Маремшаова А.В. Конечно-элементное моделирование температурных полей в тонкостенных многослойных оболочечных элементах конструкций. Математическое моделирование и численные методы, 2023, No 1, с. 43–63 9. Y. Dimitrienko, Yu. Yurin, I. Bogdanov and A. Maremshaova Finite element modeling of thin-walled shell composite structures 01038 // E3S Web of Conferences (ERSME-2023) 2023. 376, 01038 (2023), pp. 1-10 DOI: https://doi.org/10.1051/e3sconf/202337601038 10. Dimitrienko Y.I., Li S., Niu Y. Study on the dynamics of a nonlinear dispersion model in both 1D and 2D based on the fourth-order compact conservative difference scheme Mathematics and Computers in Simulation. 2021. T. 182. C. 661-689.
--	---

Проректор по науке и цифровому развитию
МГТУ им. Н.Э. Баумана,
доктор экономических наук, профессор



Дроговоз П.А.