

Председателю диссертационного совета
24.2.316.03, созданного на базе ФГБОУ
ВО «Комсомольский – на – Амуре
государственный университет»
Дмитриеву Эдуарду Анатольевич

Я, Кургузов Владимир Дмитриевич, даю согласие на оппонирование докторской диссертации соискателя Савостьяновой Ирины Леонидовны на тему «Методы группового анализа и законы сохранения при построении новых аналитических решений задач механики деформируемых твердых тел»

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество	Кургузов Владимир Дмитриевич
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук (специальность 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»)
Ученое звание (по кафедре / специальности)	Доцент (по кафедре высшей математики)
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	Лаборатория механики композитов
Должность	главный научный сотрудник
Публикации по специальности 1.1.8. «Механика деформируемого твердого тела»	
1. Кургузов В.Д., Кузнецов Д.А. Разрушение хрупких балок при антисимметричном четырехточечном изгибе // Вычислительная механика сплошных сред. 2024. Т. 17, № 4. С. 393-410.	
2. Kurguzov V., Kuznetsov D Fracture analysis of Brazilian circular hole disk under mixed mode loading // Engineering Fracture Mechanics. 2024. Т. 297. P. 109875.	
3. Астапов Н.С., Кургузов В.Д. Моделирование упругопластического разрушения компактного образца // Вестник Томского государственного университета. Математика и механика. 2024. № 87. С. 44-58.	
4. Кургузов В.Д. Моделирование расслоения стальных труб при сложном нагружении // Прикладная механика и техническая физика. 2023. Т. 64. № 6.	

С. 155-167.	
5. Ключанцев В.С., Кургузов В.Д., Шутов А.В. Уточненная инженерная теория трещин с применением двухпараметрического критерия прочности // Физическая мезомеханика. 2023. Т. 26. № 3. С. 72-88.	
6. Кургузов В.Д., Демешкин А.Г., Кузнецов Д.А. Трехточечный изгиб образцов с эксцентричной краевой трещиной при смешанном нагружении // Вычислительная механика сплошных сред. 2023. Т. 16, № 3. С. 345-357.	
7. Астапов Н.С., Кургузов В.Д. Упругопластическое разрушение пластины с двумя краевыми трещинами // Прикладная механика и техническая физика. 2023. Т. 64. № 3. С. 189-198.	
8. Астапов Н.С., Кургузов В.Д. Моделирование упругопластического разрушения пластины с центральной трещиной // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика. 2023. № 1. С. 12-25.	
9. Астапов Н.С., Кургузов В.Д. Прочность компактного образца из упругопластического структурированного материала // Вестник Московского авиационного института. 2022. Т. 29. № 3. С. 200-208.	
10. Кургузов В.Д. Квазихрупкое разрушение гладких валов при кручении // Прикладная механика и техническая физика. 2022. Т. 63. № 3 (373). С. 193-204.	
Общее число за последние 3 года	12

24.12.2024

Handwritten signature

В.Д. Кургузов

Подпись Кургузова В.Д. заверяю.
Ученый секретарь ИГиЛ СО РАН,
к. ф.-м. н.

Handwritten signature



Х.А.К.
24.12.2024