

Председателю диссертационного совета
24.1.508.01 при Федеральном
государственном бюджетном
учреждении науки «Институт
прикладной механики РАН»,
доктору технических наук, профессору
Власову А.Н.

Уважаемый Александр Николаевич!

Я, Шитикова Марина Вячеславовна, профессор, доктор физико-математических наук по специальности 01.02.04 «Механика деформируемого твердого тела», заведующий кафедрой Высшей математики ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ), согласна выступить в качестве официального оппонента по диссертации Кириловой Ирины Васильевны на тему: «Асимптотическая теория нестационарных процессов в тонких упругих оболочках вращения», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.1.8 «Механика деформируемого твердого тела».

Адрес организации: 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26

Телефон: +7 (910) 345-04-12

Email: ShitikovaMV@mgsu.ru

Сайт: <http://mgsu.ru>

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях
за последние 5 лет:

1. Шитикова М.В., Беспалова А.С. Анализ нестационарных колебаний нелинейной пластины на упругом полупространстве с помощью лучевых разложений // *Прикладная математика и механика*. 2025. Т. 89, № 6. С. 1073-1086.
2. Шитикова М.В., Модестов К.А. Распространение гармонических волн в вязкоупругих средах, описываемых моделями с дробными производными // *Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Математика. Механика. Информатика*. 2025. Т. 25, вып. 2. С. 214–230.
3. Shitikova M.V., Bespalova A.S. Numerical analysis of unsteady vibrations of a plate resting on an elastic isotropic half-space // *WSEAS Transactions on Applied and Theoretical Mechanics*. 2024, Vol.19, No. 1, P. 12-20.
4. Shitikova M.V., Modestov K.A. Analysis of harmonic wave propagation in fractional derivative viscoelastic media based on time-dependent modulus of the P-wave // *Mechanics of Solids*, 2024, Vol. 59, No.8. P. 3949–3967.

- 

Минускоф МЗ

м.д. направлена к РИ

ДЕВЯТОВА И. А.

15.12.2025