

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте
(ПРЕДСТАВЛЯЮТСЯ ДО ПРИНЯТИЯ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ)

по диссертации Яковенко Анастасии Александровны
на тему «Моделирование дискретного контакта упругих и вязкоупругих тел»
по специальности 01.02.04 Механика деформируемого твердого тела
на соискание ученой степени кандидата/доктора наук.

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Пожарский Дмитрий Александрович
Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация; ученое звание (при наличии)	доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04 «Механика деформируемого твердого тела»; профессор
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет», Донской государственный технический университет, ДГТУ
Структурное подразделение, должность	Кафедра «Прикладная математика», заведующий кафедрой
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пожарский Д.А. Периодические контактные и смешанные задачи теории упругости (обзор) // Изв. ВУЗов. Северо-Кавказский регион. Серия: естественные науки. 2021. № 2. С. 22-33. 2. Пожарский Д.А., Пожарская Е.Д. Контактные задачи для неоднородного упругого клина с переменным коэффициентом Пуассона // Вестник ПНИПУ. Механика. 2021. № 1. С. 63-71. 3. Артамонова Е.А., Пожарский Д.А. Плоские трещины в трансверсально изотропном слое // ПММ. 2020. Т. 84, № 4. С. 500-510. 4. Pozharskii D.A., Sobol B.V., Vasiliev P.V. Periodic crack problems for an elastic layer // Mech. Adv. Mater. Struct. 2020. V. 29, № 3. P. 440-448. 5. Пожарский Д.А. Периодические системы трещин в трансверсально изотропном теле // Изв. РАН. МТТ. 2019. № 3. С. 54-63.

6. Пожарский Д.А., Золотов Н.Б. Контактные задачи для полых цилиндров из неоднородного материала // ПМТФ. 2019. Т. 60, № 6. С. 130-138.
7. Пожарский Д.А. Контактная задача для неоднородного цилиндра с переменным коэффициентом Пуассона // ПММ. 2019. Т. 83, № 2. С. 323-330.
8. Пожарский Д.А. К одной задаче Я.С. Уфлянда // ПММ. 2019. Т. 83, № 4. С. 643-652.
9. Пожарский Д.А., Бедоидзе М.В., Пожарская Е.Д. Периодические контактные задачи для слоя // Изв. ВУЗов. Северо-Кавказский регион. Серия: естественные науки. 2019. № 1. С. 30-32.
10. Пожарский Д.А., Пожарская Е.Д. Контактные задачи для упругого неоднородного тела с цилиндрической пахтой // Вестник ПНИПУ. Механика. 2018. № 4. С. 200-208.
11. Пожарский Д.А. Периодическая система трещин в упругом клине // ПММ. 2018. Т. 82, № 3. С. 381-389.
12. Пожарский Д.А., Золотов Н.Б., Семенов И.Е., Пожарская Е.Д., Чебаков М.И. Контактная задача для двухслойного цилиндра // Вестник Донского государственного технического университета. 2018. Т. 18, № 3. С. 265-270.
13. Пожарский Д.А. Контакт трансформных тел в теории Герца // ПМТФ. 2018. Т. 59, № 3. С. 121-128.
14. Пожарский Д.А. Контактные задачи для неоднородного слоя // Изв. ВУЗов. Северо-Кавказский регион. Серия: естественные науки. 2018. № 1. С. 40-42.
15. Pozharskii D.A., Sobol B.V., Vasiliev P.V. Periodic crack system in a layered elastic wedge // Mech. Adv. Mater. Struct. 2018. V. 27, № 4. P. 318-324.

Подпись официального оппонента:

Пожарский Д.А.

Подпись заверяю:
Ученый секретарь
Ученого совета ДГТУ



Анисимов В.Н.