

СВЕДЕНИЯ ОБ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Оконечникова Анатолия Сергеевича
 «Нестационарное движение сосредоточенной нагрузки по границе упругой полуплоскости», представленной на
 соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности
 01.02.04 – «Механика деформируемого твердого тела»

№	Фамилия Имя Отчество (должность в диссертационном совете)	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, № свидетельства)	Ученое звание
1	2	3	4	5	6
1.	Горшков Александр Анатольевич	1969, РФ	Московский государственный университет информационных технологий, радиотехники и электроники; Минобрнауки России; г. Москва; доцент	К.ф.-м.н., 01.02.04 Диплом КТ № 043719 13.05.1998 г.	доцент
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет.					
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)			1) А.А. Валишин, А.А. Горшков, В.А. Ломовской Релаксационные процессы и их спектры в ликвидирующих стеклах // Изв. РАН. МТТ. 2011. №2. С. 169-182. 2) Н.М. Бугаев, А.А. Горшков, С.В. Жигилий, В.А. Ломовской Влияние ликвации на температурную зависимость модуля сдвига в трехкомпонентных стеклах // В сборнике: Методы розв'язування прикладних задач механіки деформівного твердого тіла. Дніпропетровськ: «Ліра», 2011. Вип.12. С. 17-23. 3) Н.М. Бугаев, А.А. Горшков, С.В. Жигилий, В.А. Ломовской Относительное рассеяние энергии для гистерезисного амплитудно-		

	<p>зависимого внутреннего трения // В сборнике: Проблеми обчислювальної механіки і міцності конструкцій. Дніпропетровськ: «Ліра», 2012. Вип.20. С. 82-88.</p> <p>4) А.Н. Кабанская, В.А. Ломовской, А.А. Горшков, З.И. Фомкина, Е.В. Копылова Спектр внутреннего трения в селене // Вестник МИТХТ. 2013. Т.8. №5. С. 89-93.</p>
<p>б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<p>1) Горшков А.А., Кабанская А.Н., Козюхин С.А., Ломовской В.А. Непрерывный спектр времен релаксации аморфного селена // Материалы XVII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2011. Т.1. С. 61-62.</p> <p>2) Горшков А.А., Жигилий С.В., Ломовской В.А. Зависимость ширины спектра времен альфа-релаксации в стекле от температуры и частоты внешнего воздействия // Материалы XVII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2011. Т.1. С. 62-63.</p> <p>3) Грусков А.Д., Бульба В.Л., Ломовской В.А., Фомкина З.И. Гистерезисный механизм внутреннего трения // Материалы XVII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2011. Т.1. С. 65-66.</p> <p>4) Горшков А.А., Жигилий С.В., Ломовской В.А. Механизмы внутреннего трения в компонентах ликвирующих стекол // Материалы XVII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2011. Т.2. С. 106-110.</p> <p>5) Горшков А.А., Жигилий В.С., Жигилий С.В., Коровайцев А.В., Ломовской В.А. Влияние границы раздела двух поверхностей в ликвирующих стеклах // В сборнике: Тезисы докладов XXIV</p>

- Международной конференции «Математическое моделирование в механике деформируемых тел и конструкций. Методы граничных и конечных элементов». Санкт-Петербург: НИЦ «Моринтех», 2011. С. 40.
- 6) Горшков А.А., Жигилий С.В., Ломовской В.А. Влияние подвижности дислокаций в кристаллическом кварце на механизм и интенсивность фона диссипативных потерь // Материалы XVIII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2012. Т.1. С. 66-67.
- 7) Горшков А.А., Кабанская А.Н., Ломовской В.А. Механизмы прочности и интенсивность фона внутреннего трения в SeS_x // Материалы XVIII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2012. Т.1. С. 67.
- 8) Горшков А.А. Механизмы внутреннего трения в тройных стеклах // Материалы XVIII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2012. Т.1. С. 67-68.
- 9) Горшков А.А., Коровайцева Е.А., Ломовской В.А. Механизмы и интенсивность диссипативных процессов в пластинах кристаллического кварца // Материалы XVIII международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2012. Т.2. С. 113-119.
- 10) И.С. Белашова, А.А. Горшков, В.А. Ломовской Влияние макродефектов структуры поверхности на механическую прочность пластин кварца // Материалы IX Международной конференции по неравновесным процессам в соплах и струях (NPNJ'2012). М.: Изд-во МАИ, 2012. С. 315-316.
- 11) Горшков А.А., Жигилий В.С., Ломовской В.А. Области локальной неупругости релаксационных процессов в ПММА и их зависимость от

частоты внешнего воздействия // Материалы XIX международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2013. Т.1. С. 71-72.

12) Горшков А.А., Коровайцева Е.А., Коровайцев А.В., Ломовской В.А. Температурная зависимость интенсивности гистерезисного и резонансного механизмов внутреннего трения в кварцевых стержнях // Материалы XIX международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2013. Т.1. С. 72-73.

13) Горшков А.А., Коровайцева Е.А., Коровайцев А.В., Ломовской В.А. Моделирование процесса диссипативных потерь в стержневом элементе кварцевого резонатора // Материалы XIX международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2013. Т.2. С. 82-94.

14) И.С. Белашова, А.А. Горшков, В.А. Ломовской Моделирование явлений неупругости гистерезисного типа в кварцевых стеклах // Материалы XVIII Международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2013). М.: Изд-во МАИ, 2013. С. 712-713.

15) Н.М. Бугаев, А.А. Горшков, В.С. Жигилий, С.В. Жигилий, В.А. Ломовской Феноменологическое описание температурного дефекта модуля сдвига в динамических режимах внешнего механического воздействия // В сборнике: Тезисы докладов XXV Международной конференции «Математическое моделирование в механике деформируемых сред и конструкций. Методы граничных и конечных элементов». Санкт-Петербург: НИЦ «Моринтех», 2013. С. 56-57.

16) А.А. Горшков, А.В. Коровайцев, Е.А. Коровайцева, В.А. Ломовской Гистерезисный механизм диссипативных потерь в стержневом элементе

	<p>кварцевого резонатора // В сборнике: Тезисы докладов XXV Международной конференции «Математическое моделирование в механике деформируемых сред и конструкций. Методы граничных и конечных элементов». Санкт-Петербург: НИЦ «Моринтех», 2013. С. 67-69.</p> <p>17) Бугаев Н.М., Горшков А.А., Ломовской В.А. Структурное обоснование гистерезисного механизма внутреннего трения в оксид-оксидных керамиках // Материалы XX международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2014. Т.1. С. 33-34.</p> <p>18) Белашова И.С., Горшков А.А., Ломовской В.А. Влияние микронеоднородности поверхности на контактную прочность металлических покрытий // Материалы XX международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТР-принт», 2014. Т.1. С. 20-21.</p> <p>19) И.С. Белашова, Н.М. Бугаев, А.А. Горшков, В.А. Ломовской Дислокационный механизм гистерезисного внутреннего трения // Материалы X Международной конференции по неравновесным процессам в соплах и струях (NPNJ'2014). М.: Изд-во МАИ, 2014. С. 329-331.</p> <p>20) Н.М. Бугаев, А.А. Горшков, С.В. Жигилий, Е.А. Коровайцева, В.А. Ломовской // Влияние дислокационного механизма гистерезисного внутреннего трения на фон диссипативных потерь // Материалы Всероссийской научной конференции "Обратные краевые задачи и их приложения", посвященной столетию со дня рождения профессора М.Т. Нужина. Казань: Изд-во Казан. ун-та, 2014.</p> <p>21) Горшков А.А., Коровайцева Е.А., Ломовской В.А. Дислокационный вклад в фон внутреннего трения // Материалы XXI международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики</p>
--	---

конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТРП», 2015. Т.1. С. 56-57.

22) Горшков А.А., Ломовской В.А., Мазурина С.А. Влияние молекулярной массы ПЭ на интенсивность гистерезисных и релаксационных потерь // Материалы XXI международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТРП», 2015. Т.1. С. 57-58.

23) Горбатенко К.И., Горшков А.А., Ломовской В.А. Влияние степени кристалличности на области локальной неупругости в поликарбонате // Материалы XXI международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТРП», 2015. Т.1. С. 58.

24) Ломовской В.А., Кухтенкова А.А., Горшков А.А., Акимов Е.В. Локальная неупругость в линейных полимерах // Материалы XXI международного симпозиума «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. М.: «ТРП», 2015. Т.1. С. 131.

25) И.С. Белашова, Н.М. Бугаев, А.А. Горшков, Е.А. Коровайцева, В.А. Ломовской Модельное дислокационное описание гистерезисного внутреннего трения // Материалы XIX Международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2015). М.: Изд-во МАИ, 2015. С. 578-579.

26) Горшков А.А., Коровайцева Е.А. Дислокационный вклад в гистерезисный механизм внутреннего трения // XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики: Аннотации докладов. Казань: Изд-во Академии наук РТ, 2015. С. 82.

27) Белашова И.С., Горшков А.А., Коровайцева Е.А., Ломовской В.А. Вклад линейных и точечных дефектов кристаллической структуры в амплитудно независимую ветвь внутреннего трения // Тезисы докладов

	<p>XXVI Международной конференции «Математическое и компьютерное моделирование в механике деформируемых сред и конструкций». Санкт-Петербург: «Айсинг» ИД «ФАРМиндекс», 2015. С. 187-189.</p> <p>28) Бугаев Н.М., Горшков А.А., Ломовской В.А., Фомкина З.И. Природа и возможные механизмы возникновения фона диссипативных потерь на спектрах внутреннего трения аморфных полимерных материалов // Тезисы докладов XXVI Международной конференции «Математическое и компьютерное моделирование в механике деформируемых сред и конструкций». Санкт-Петербург: «Айсинг» ИД «ФАРМиндекс», 2015. С. 346-348.</p> <p>29) Горшков А.А., Кухтенкова А.А., Ломовской В.А. Модельные представления смены механизма внутреннего трения в различных температурно-частотных режимах воздействия // Тезисы докладов III Международного научного семинара «Динамическое деформирование и контактное взаимодействие тонкостенных конструкций при воздействии полей различной физической природы». М.: «ТР-принт», 2015. С. 41-42.</p>
в) Общее число ссылок на публикации	28
г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)	<p>1) Непрерывный спектр времен релаксации аморфного селена // XVII Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2011. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>2) Зависимость ширины спектра времен альфа-релаксации в стекле от температуры и частоты внешнего воздействия // XVII Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2011. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>3) Гистерезисный механизм внутреннего трения // XVII Международный</p>

	<p>симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2011. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>4) Влияние границы раздела двух поверхностей в ликвирующих стеклах // XXIV Международная конференции «Математическое моделирование в механике деформируемых тел и конструкций. Методы граничных и конечных элементов». 2011. г. Санкт-Петербург.</p> <p>5) Влияние подвижности дислокаций в кристаллическом кварце на механизм и интенсивность фона диссипативных потерь // XVIII Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2012. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>6) Механизмы прочности и интенсивность фона внутреннего трения в SeS_x // XVIII Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2012. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>7) Механизмы внутреннего трения в тройных стеклах // XVIII Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2012. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>8) Влияние макродефектов структуры поверхности на механическую прочность пластин кварца // IX Международная конференция по неравновесным процессам в соплах и струях (NPNJ'2012). 2012. Украина, г. Алушта.</p> <p>9) Области локальной неупругости релаксационных процессов в ПММА и их зависимость от частоты внешнего воздействия // XIX Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2013. г. Ярополец, Моск. обл.</p>
--	--

	<p>10) Температурная зависимость интенсивности гистерезисного и резонансного механизмов внутреннего трения в кварцевых стержнях // XIX Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2013. г. Ярополец, Моск. обл.</p> <p>11) Моделирование явлений неупругости гистерезисного типа в кварцевых стеклах // XVIII Международная конференция по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2013). 2013. Украина, г. Алушта.</p> <p>12) Феноменологическое описание температурного дефекта модуля сдвига в динамических режимах внешнего механического воздействия // XXV Международная конференция «Математическое моделирование в механике деформируемых сред и конструкций. Методы граничных и конечных элементов». 2013. г. Санкт-Петербург.</p> <p>13) Гистерезисный механизм диссипативных потерь в стержневом элементе кварцевого резонатора // XXV Международная конференция «Математическое моделирование в механике деформируемых сред и конструкций. Методы граничных и конечных элементов». 2013. г. Санкт-Петербург.</p> <p>14) Структурное обоснование гистерезисного механизма внутреннего трения в оксид-оксидных керамиках // XX Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2014. г. Кременки, Калужская обл.</p> <p>15) Влияние микронеоднородности поверхности на контактную прочность металлических покрытий // XX Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2014. г. Кременки, Калужская обл.</p> <p>16) Дислокационный механизм гистерезисного внутреннего трения // X Международная конференция по неравновесным процессам в соплах и</p>
--	---

- струях (NPNJ'2014). 2014. Республика Крым, г. Алушта.
- 17) Влияние дислокационного механизма гистерезисного внутреннего трения на фон диссипативных потерь // Всероссийская научная конференция "Обратные краевые задачи и их приложения", посвященная столетию со дня рождения профессора М.Т. Нужина. 2014. Республика Татарстан, г. Казань.
- 18) Дислокационный вклад в фон внутреннего трения // XXI Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2015. г. Кременки, Калужская обл.
- 19) Влияние молекулярной массы ПЭ на интенсивность гистерезисных и релаксационных потерь // XXI Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2015. г. Кременки, Калужская обл.
- 20) Влияние степени кристалличности на области локальной неупругости в поликарбонате // XXI Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2015. г. Кременки, Калужская обл.
- 21) Локальная неупругость в линейных полимерах // XXI Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. 2015. г. Кременки, Калужская обл.
- 22) Модельное дислокационное описание гистерезисного внутреннего трения // XIX Международная конференция по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2015). 2015. Республика Крым, г. Алушта.
- 23) Дислокационный вклад в гистерезисный механизм внутреннего трения // XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики. 2015. Республика Татарстан,

	<p>г. Казань.</p> <p>24) Вклад линейных и точечных дефектов кристаллической структуры в амплитудно независимую ветвь внутреннего трения // XXVI Международная конференция «Математическое и компьютерное моделирование в механике деформируемых сред и конструкций». 2015. г. Санкт-Петербург.</p> <p>25) Природа и возможные механизмы возникновения фона диссипативных потерь на спектрах внутреннего трения аморфных полимерных материалов // XXVI Международная конференция «Математическое и компьютерное моделирование в механике деформируемых сред и конструкций». 2015. г. Санкт-Петербург.</p> <p>26) Модельные представления смены механизма внутреннего трения в различных температурно-частотных режимах воздействия // III Международный научный семинар «Динамическое деформирование и контактное взаимодействие тонкостенных конструкций при воздействии полей различной физической природы». 2015. г. Москва.</p>
д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)	Нет
е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)	Нет
ж) Патенты	Нет

Заведующий лабораторией "Динамические испытания"
НИИ Механики МГУ имени М.В. Ломоносова,
заведующий кафедрой «Сопротивление материалов,
динамика и прочность машин» МАИ,
председатель диссертационного совета Д 212.125.05



Д.В. Тарлаковский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.05



Г.В. Федотенков

СВЕДЕНИЯ ОБ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Оконечникова Анатолия Сергеевича
 «Нестационарное движение сосредоточенной нагрузки по границе упругой полуплоскости», представленной на
 соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности
 01.02.04 – «Механика деформируемого твердого тела»

№	Фамилия Имя Отчество (должность в диссертационном совете)	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, № свидетельства)	Ученое звание
1	2	3	4	5	6
1.	Пшеничнов Сергей Геннадиевич	1956, Россия	Научно-исследовательский институт механики МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва, Ведущий научный сотрудник	Д.ф.-м.н. Диплом ДК № 012954 10.07.1998 г.	СНС

Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет.

а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных	1. Пшеничнов С.Г. Нестационарные динамические задачи линейной вязкоупругости // Известия российской академии наук. Механика твердого тела – Москва, 2013–№1, с. 84–96. 2. Pshenichnov S.G. Nonstationary dynamic problems of nonlinear
--	---

<p>профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)</p>	<p>viscoelasticity//mechanics of solids. 2013. Т. 48. № 1. С. 68-78.</p>
<p>б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<p>1. Нетребко А. В., Пшеничнов С.Г. Проявление вязкоупругих свойств материала в нестационарных задачах динамики цилиндрических оболочек//известия тульского государственного университета. Естественные науки– Тула, 2013–№2–1, с. 80-95</p> <p>2. Нетребко А. В., Пшеничнов С.Г. Нестационарная динамическая задача для линейно-вязкоупругой цилиндрической оболочки конечной длины//известия тульского государственного университета. Естественные науки– Тула, 2014–№4, с. 63-79</p> <p>3. Нетребко А. В., Пшеничнов С.Г. Некоторые задачи динамики линейно-вязкоупругих цилиндрических оболочек конечной длины//Проблемы прочности и пластичности– Нижний Новгород, 2015–том 77, №1, с. 14-22</p> <p>4. Пшеничнов С.Г. Сравнительный анализ волновых процессов в линейно-вязкоупругих телах при разных типах наследственных ядер//материалы XIX международного симпозиума «динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А. Г. Горшкова–Москва, 2013– том 1, с. 176-177</p> <p>5. Нетребко А. В., Пшеничнов С.Г. О влиянии наследственных свойств материала на нестационарные волновые процессы в цилиндрических оболочках//материалы XX международного симпозиума «динамические и</p>

	<p>технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А. Г. Горшкова–Москва, 2014– том 1, с. 176-177</p> <p>6. Нетребко А. В., Пшеничнов С.Г. Некоторые задачи динамики линейно-вязкоупругих цилиндрических оболочек//материалы XXI международного симпозиума «динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А. Г. Горшкова–Москва, 2015– том 1, с. 149-150</p>
в) Общее число ссылок на публикации	25
г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)	<p>1. Пшеничнов С.Г. О динамических задачах линейной вязкоупругости для кусочно-однородных тел // Междунар. научная конференция «Современные проблемы математики, механики и информатики» Тула, ТулГУ, 19 – 23 сентября 2011 г.</p> <p>2. Пшеничнов С.Г. Влияние непрерывной неоднородности материала на волновые процессы в упругих цилиндрических телах. Междунар. Научн. Симпозиум по проблемам механики деформируемых тел. Москва, МГУ, 20 - 21 января 2011.</p> <p>3. Пшеничнов С.Г. Об исследовании нестационарных волновых процессов в линейно-вязкоупругих кусочно-однородных телах // XVIII Международный симпозиум «Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред» им. А.Г. Горшкова. Ярополец, Москва, 13 – 17 февраля 2012 г.</p>

	<p>4. Пшеничнов С.Г. О динамических задачах линейной вязкоупругости для кусочно-однородных тел // Междунар. научная конференция «Современные проблемы математики, механики и информатики» , Тула, ТулГУ, 17 – 21 сентября 2012 г.</p> <p>5. Нетребко А.В., Пшеничнов С.Г. О переходных волновых процессах в цилиндрических оболочках из линейно-вязкоупругого материала. Междунар. Научн. Конф. "Современные проблемы математики, механики и информатики", Тула, ТулГУ, 16 - 20 сентября 2013.</p> <p>6. Пшеничнов С.Г. Сравнительный анализ волновых процессов в линейно-вязкоупругих телах при разных типах наследственных ядер//ДИНАМИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ МЕХАНИКИ КОНСТРУКЦИЙ И СПЛОШНЫХ СРЕД–Ярополец, 18-22 февраля 2013 г.</p> <p>7. Нетребко А. В.,Пшеничнов С.Г. О влиянии наследственных свойств материала на нестационарные волновые процессы в цилиндрических оболочках//ДИНАМИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ МЕХАНИКИ КОНСТРУКЦИЙ И СПЛОШНЫХ СРЕД–Ярополец, 17-21 февраля 2014 г.</p> <p>8. Нетребко А. В.,Пшеничнов С.Г. Некоторые задачи динамики линейно-вязкоупругих цилиндрических оболочек//ДИНАМИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ МЕХАНИКИ КОНСТРУКЦИЙ И СПЛОШНЫХ СРЕД–Вятичи, 16-20 февраля 2015 г.</p>
д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной	Нет

специальности (Указать выходные данные, тираж)	
е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)	Нет
ж) Патенты	Нет

Заведующий лабораторией "Динамические испытания"
НИИ Механики МГУ имени М.В. Ломоносова,
заведующий кафедрой «Сопротивление материалов,
динамика и прочность машин» МАИ,
председатель диссертационного совета Д 212.125.05



Д.В. Тарлаковский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.05



Г.В. Федотенков