

**СПИСОК**  
основных публикаций оппонента  
доктора физико-математических наук, профессора  
Каюмова Рашита Абдулхаковича

по теме диссертации «Прочность и устойчивость подкрепленных ортотропных оболочечных конструкций в задачах статики и динамики»

шифр и наименование специальности:

2.1.9 – Строительная механика

отрасль науки: технические науки

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Продольный изгиб сжатого упругого стержня с одинаковыми нелинейными поворотными закреплениями на концах с учётом начальной кривизны	Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2022. – № 3(61). – С. 23-35. – DOI 10.52409/20731523_2022_3_23. – EDN PWMVRW.	ВАК	статья 0,2 / 0,8 п.л.	Хайдаров Л. И. Шмелев Г. Н. Гимазетдинов Р.
2.	Закритическое поведение сжатых стержней с нелинейно упругими опорами	Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика. – 2022. – № 3. – С. 23-31. – DOI 10.15593/perm.mech/2022.3.03. – EDN OERASD.	Scopus	статья 0,56 п.л.	–
3.	Large Deflections and Stability of Low-Angle Arches and Panels During Creep Flow	Advanced Structured Materials. – 2021. – Vol. 141. – P. 237-248. – DOI 10.1007/978-3-030-54928-2_18. – EDN QHKDOO.	Scopus	статья 0,37 / 0,75 п.л.	Shakirzyanov F R.

4.	Об одном методе решения задач о неупругом деформировании слоистого композита	Известия высших учебных заведений. Математика. – 2021. – № 6. – С. 55-66. – DOI 10.26907/0021-3446-2021-6-55-66. – EDN SVCALS.	ВАК	статья 0,25 / 0,75 п.л.	Паймушин В. И Холмогоров С А.
5.	О специфике работы композитного несущего слоя трехслойной пластины при локальном нагружении	Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика. – 2020. – № 4. – С. 152-164. – DOI 10.15593/perm.mech/2020.4.13. – EDN YNTYEH.	Scopus	статья 0,2 / 0,8 п.л.	Паймушин В. И Шакирзянов Ф Р., Холмогоро С. А.
6.	Identification of Mechanical Characteristics of a Nonlinear-Viscoelastic Composite by Results of Tests on Shells of Revolution	Mechanics of Composite Materials. – 2019. – Vol. 55, No. 2. – P. 171-180. – DOI 10.1007/s11029-019-09802-3. – EDN ISZOPC.	Scopus	статья 0,2 / 0,6 п.л.	Mukhamedova Z., Tazyukov F.
7.	Большие прогибы вязкоупругих панелей	Известия высших учебных заведений. Математика. – 2019. – № 11. – С. 80-86. – EDN JOBTAI.	ВАК	статья 0,1 / 0,4 п.л.	Тазюков Б. Ф Мухамедова И З., Шакирзянов Ф. Р.
8.	Определение жесткостных параметров композитного материала по результатам испытаний панелей на устойчивость	Ученые записки Казанского университета. Серия: Физико-математические науки. – 2019. – Т. 161, № 1. – С. 75-85. – DOI 10.26907/2541-7746.2019.1.75-85. – EDN YUPODW.	Scopus	статья 0,17 / 0,68 п.л.	Тазюков Б. Ф Мухамедова И З., Шакирзянов Ф. Р.
9.	Deformation Model of [±45]S Cross-Ply Fiber Reinforced Plastics Under Tension	Structural Integrity. – 2019. – Vol. 8. – P. 29-35. – DOI 10.1007/978-3-030-21894-2_6. – EDN GZGQNU.	Scopus	статья 0,1 / 0,43 п.л.	Paimushin V. M Kholmogorov S A., Tarlakovsk D. V.
10.	Large Deflections of Beams, Arches and Panels in an Elastic Medium with Regard to Deformation Shifts //	Lobachevskii Journal of Mathematics. – 2019. – Vol. 40. – No. 3. – P. 321-327. – DOI 10.1134/S1995080219030119.	Scopus	статья 0,1 / 0,43 п.л.	Tazyukov B.F Shakirzyanov F R., Mukhamedova Z.

Профессор кафедры «Механика»  
ФГБОУ ВО «Казанский государственный  
архитектурно-строительный университет»,  
доктор физико-математических наук, профессор  
Каюмов Р. А.



Собственноручную подпись  
*Р. А. Каюмова*  
в удостоверение  
Отдела кадров  
*Каюмова И. А.*  
24 12 2023 г.

*[Handwritten signature]*  
Подпись с расшифровкой