

СПИСОК
основных публикаций оппонента
кандидата технических наук, доцента
Сорокиной Галины Вячеславовны

по теме диссертации «Метод сил в задачах статики, динамики и устойчивости
стержневых систем»

шифр и наименование специальности:

2.1.9 – Строительная механика

отрасль науки: технические науки

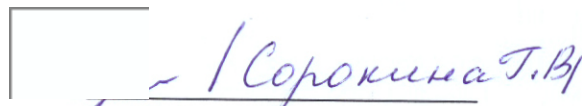
№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный БАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Об одном способе интегрирования уравнений сейсмических колебаний сейсмоизолированных сооружений	Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2024. Т. 51. № 2. С. 190-196.	БАК	статья/0,44 п.л.	Долгая А.А., Зайнулабидова Х.Р., Мозжухин А.С., Назарова Ш.Ш.К., Назаров А.А., Уздин А.М.
2.	Applying Large Weight Mass Dampers to Improve Seismic Resistance of Buildings and Structures	In: Sigaher, A.N., Sutcu, F., Yenidogan, C. (eds) Seismic Isolation, Energy Dissipation and Active Vibration Control of Structures. WCSI 2023. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 412. Springer, Cham. pp.215-224	Scopus	статья/0,63 п.л.	Nesterova O.P., Uzdin A.M., Sabirova O.B.
3.	Сейсмостойкость и методы антисейсмического	В сборнике: V Бетанкуровский международный	РИНЦ	статья/0,31 п.л.	Сорокин Д.В., Уздин А.М.

	усиления эксплуатируемых сооружений	инженерный форум. Сборник трудов в 2-х томах. Санкт-Петербург, 2023. С. 171-175.			
4.	Проблемы использования динамических методов расчета сейсмостойкости сооружений по акселерограммам землетрясений	Строительная механика и расчет сооружений. 2023. № 6 (311). С. 54-61.	ВАК	статья/0,5 п.л.	Уздин А.М., Мажиев Х.Н., Смирнова Л.Н., Зайнулабидова Х.Р., Назарова Ш.Ш.К., Назаров А.А.
5.	Response-spectra method for assessing seismic resistance of structures. possibilities and prospects of usage	В сборнике: E3S Web of Conferences. 2023. С. 07028.	Scopus	статья/0,63 п.л.	Benin A.V., Zhemchugov-Gitman D., Kurbanov Kh., Uzdin A.M.
6.	Некоторые вопросы нелинейной работы сейсмоизоляции	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений – 2022. – № 3. – С. 8–19.	ВАК	статья/0,75 п.л.	Уздин А.М., Мозжухин А.С.
7.	Характеристики сейсмического движения дневной поверхности. Их использование в сейсмостойком строительстве	Геология и геофизика Юга России. – 2022. Том 12. № 3. С. 34–60.	Scopus	статья/1,69 п.л.	Х.Х. Курбанов, Лин Хонг, А.М. Уздин

Доцент кафедры «Механика и прочность материалов и конструкций»

ФГБОУ ВО ПГУПС

к.т.н., доцент Сорокина Г.В.


Подпись с расшифровкой

