

СПИСОК
Основных публикаций оппонента
доктора технических наук, профессора, профессора кафедры
«Механика и прочность материалов и конструкций»
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Петербургский государственный
университет путей сообщения императора Александра I» (ФГБОУ ВО
«ПГУПС»)

Уздина Александра Моисеевича
по диссертации Бондарева Дмитрия Евгеньевича
«Метод расчёта сейсмоизолированных зданий на ротационные воздействия,
вызванные землетрясением»

Шифр и наименование специальности:

05.23.17 – Строительная механика

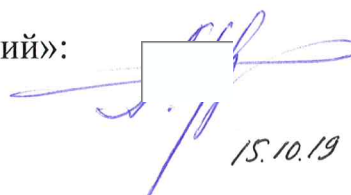
Отрасль науки: технически науки

№ 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
1.	Оценка влияния искусственного основания на величину сейсмического риска	Вестник гражданских инженеров. 2015. №3(50). С. 115-119	ВАК	Печатная/ 0.3125 п.л.	Ваничева С.С., Ильясов А.Б., Федорова М.Ю.
2.	Влияние грунтовых условий на динамические характеристики жилой застройки	Основания и фундаменты и механика грунтов. 2016. №1. С. 30-34	ВАК	Печатная/ 0.25 п.л.	Воробьева К. В., Ильясов И. Б., Аннаев Г. Б.
3.	Taking account of damping in estimating structure earthquake stability	Materials physics and mechanics. 2016. Т. 26. №1. С. 57-60	Scopus	Печатная/ 0.25 п.л.	Vorobyova K.V., Nesterova O.P., Nikonova N.V., Fedorova M.Yu.

4.	Особенности работы динамических гасителей колебаний при силовом и кинематическом (сейсмическом) возмущении демпфированных сооружений	Известия российской академии ракетных и артиллерийских наук. 2016. №2. С. 84-89	ВАК	Печатная/ 0.375 п.л.	Нестерова О. П.
5.	Некоторые особенности подбора параметров динамических гасителей колебаний (ДГК) для сейсмозащиты зданий и сооружений	Сейсмостойкое строительство. безопасность сооружений. 2016. №3. С. 22-29	ВАК	Печатная/ 0.5 п.л.	Смирнова Л.Н., Долгая А.А., Нестерова О. П.
6.	Seismic input models for tuned mass damper designing	Инженерно-строительный журнал. 2017. №8. С. 98-105	Scopus	Печатная/ 0.4375 п.л.	Albert Y.U., Dolgaya A.A., Ivanova T.V., Nesterova O.P., Guan J., и др., всего 11 человек
7.	Отклик на статью А.Г.Тяпина "Неклассическое демпфирование в системе "основание-сооружение" и вопрос о применимости спектрального метода расчета усилий"	Сейсмостойкое строительство. безопасность сооружений. 2017. №2. С. 60-63	ВАК	Печатная/ 0.25 п.л.	Нестерова О.П., Воробьева К.В.
8.	Method for calculating strongly damped systems with non-proportional damping	Инженерно-строительный журнал. 2018. №5. С. 64-72	Scopus	Печатная/ 0.5625 п.л.	Nesterova O.P., Fedorova M. Yu.

9.	О достоверности конечно-элементных расчетов динамического взаимодействия сооружения с основанием	Основания, фундаменты и механика грунтов. 2018. №3. С. 23-29	ВАК	Печатная/ 0.4375 п.л.	Фрезе М.В., Фёдорова М.Ю., Гуань Юхай
10.	Использование дробных баллов в инженерной сейсмологии и сейсмостойком строительстве	Вопросы инженерной сейсмологии. 2019. №1. С. 78-83	ВАК	Печатная/ 0.375 п.л.	Деменкова М.С.

Д.т.н., профессор кафедры
«Механика и прочность материалов и конструкций»:


15.10.19

А.М. Уздин

