

СПИСОК
 основных публикаций оппонента
 доктора технических наук, профессора, академика РААСН
Петрова Владилена Васильевича

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; рекомендованый BAK/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>a) научные работы</i>					
1.	К расчету конструкций из нелинейно-упругого материала методом коллокаций	Эксперт: теория и практика. 2022. № 4 (19). С. 51–54. DOI: 10.51608/26867818_2022_4_5_1.	BAK	статья 0.25/0. 12	Горбачева О. А.
2.	Модифицированный метод последовательных нагружений в нелинейной строительной механике	Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли РФ в 2021 году. М.: Изд-во АСВ, 2022. Т. 2. С. 339–349.	РИНЦ	статья 0.68/0. 22	Мищенко Р. В., Горбачева О. А.
3.	Nonlinear Structural Analysis Based on the Modified Sequential Load Method	International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. 2021. Vol. 17, No. 4. P. 146–152. DOI: 10.22337/2587-9618-2021-17-4-146-152.	Scopus, BAK	статья 0.43/0. 43	
4.	К расчету пластин сложного очертания в плане	Эксперт: теория и практика. 2021. № 5(14). С. 21–26. DOI: 10.51608/26867818_2021_5_2_1.	РИНЦ	статья 0.37/0. 18	Горбачева О. А.
5.	Монолитные железобетонные перекрытия с повышенной несущей способностью	Эксперт: теория и практика. 2021. № 1(10). С. 38–45. DOI: 10.51608/26867818_2021_1_3_8.	РИНЦ	статья 0.5/0.2 5	Мурашкин В. Г.

6.	Durability Assessment of Bending Structures Made of Nonlinear Elastic Material	International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. 2020. Vol. 16, No. 4. P. 80–85. DOI: 10.22337/2587-9618-2020-16-4-80-85.	Scopus, ВАК	статья 0.37/0. 12	Mishchenko, Pimenov D. A.
7.	Математическое моделирование долговечности тонкостенных пространственных конструкций взаимодействующих с агрессивной средой	Эксперт: теория и практика. 2020. № 6(9). С. 14–30. DOI: 10.24411/2686-7818-2020-10052.	РИНЦ	статья 1.06/0. 26	Мищенко Р. В., Пименов Д. А., Горбачева О. А.
8.	Расчет пластинок сложного очертания в плане	Вестник Приволжского территориального отделения Российской академии архитектуры и строительных наук. Нижний Новгород: ННГАСУ, 2019. С. 153–156.	РИНЦ	статья 0.25/0. 08	Закирова О. А., Хмарин С. А.
9.	Инкрементальная теория прогнозирования долговечности конструкций в агрессивной среде с учетом физической нелинейности материала	Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли РФ в 2018 году. М.: Изд-во АСВ, 2019. Т. 2. С. 433–447. DOI: 10.22337/9785432303134-433-447.	РИНЦ	статья 0.93/0. 46	Мищенко Р. В.
10.	Об одной модели долговечности изгибаемых конструкций	Долговечность строительных материалов, изделий и конструкций. Матер. Всеросс. науч.-техн. конф., посвященной 75-летию заслуженного деятеля науки РФ, академика РААСН, д. т. н., проф. В.П. Селяева. Отв. ред. А.Л. Лазарев. Саранск, 2019. С. 250–257.	РИНЦ	тезисы 0.5/0.2 5	Мищенко Р. В.

Заведующий кафедрой СМКТ, УРБАС, СГТУ имени Гагарина Ю.А., к.т.н., доцент Тимохин Д.К.

Подпись с расшифровкой

Профессор кафедры СМКТ, УРБАС, СГТУ имени Гагарина Ю.А., д.т.н.

Петров В.В.

В.Петров

Подпись с расшифровкой

Ученый секретарь Ученого совета Потапова А.В.



Подпись с расшифровкой