

## СПИСОК

основных публикаций оппонента  
кандидата технических наук, доцента  
Веселова Виталия Владиславовича

по теме диссертации «Напряженно-деформированные и предельные состояния подкрановых балок с усталостными трещинами в стенке»

шифр и наименование специальности:

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

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.	Применение сталебетонных балок в условиях динамических нагрузок	БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2018. – № 9 (1009). – С. 30–32.	ВАК	Статья 0,19	
2.	Анализ напряженно-деформированного состояния сталебетонной балки	БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2020. – № 5 (1029). – С. 22–26.	ВАК	Статья 0,31/0,11	Егоров В.В., Абу-Хасан М.С.
3.	Гибридные конструкции подкрановых балок	БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2021. – № 2 (1038). – С. 51–53.	ВАК	Статья 0,19/0,04	Егоров В.В., Перминова Т.А., Бакина О.А., Сидорова П.С.
4.	Повышение надежности и долговечности подкрановых конструкций	БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2022. – № 1 (1049). – С. 55–57.	ВАК	Статья 0,19/0,07	Абу-Хасан М.С., Перминова Т.А.
5.	Повреждаемость и резервы несущей способности каркасов промышленных зданий	БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2022. – № 3 (1051). – С. 56-58.	ВАК	Статья 0,19/0,10	Абу-Хасан М.С.
6.	Гибридные кон-		ВАК	Статья	

	струкции балок на транспорте с применением металла и композитов	Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2022. – Т. 19. № 3. С. 631-638.		0,38	
7.	Application of steel-concrete beam structures in transport construction	В сборнике: International Scientific Siberian Transport Forum TransSiberia - 2021. Switzerland, 2022. С. 269-277.	Scopus	Статья 0,44	
<i>b) авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты</i>					
8.	Многопролетная несущая балка	RU 176462 U1. Дата публикации: 19.01.2018.		Патент на полезную модель	Федоров А.М.
9.	Подкрановая балка	RU 2740608 C1. Дата публикации: 15.01.2021		Патент на изобретение	Перминова Т.А.
10.	Металлокомпозитная балка	RU 211900 U1. Дата публикации: 28.06.2022.		Патент на полезную модель	Никонова Е.И.

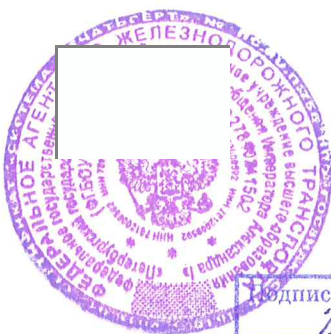
Доцент кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения»

ФГБОУ ВО «ПГУПС»

к.т.н., доцент Веселов В.В.

Подпись с расшифровкой

*Веселов В.В.*



Подпись руки	<i>Веселова В.В.</i>
удостоверяю.	
Начальник Службы	авления персоналом
университета	<i>Г.Е. Егоров</i>
« 14 »	102 2023 г.