

## СПИСОК

основных публикаций оппонента  
кандидата технических наук, доцента ФГБОУ ВО «Вологодский государственный  
университет»,  
Соловьева Сергея Александровича

по теме диссертации «Оценка остаточного ресурса и сроков службы балочных  
конструкций из LVL»

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.	Probabilistic Design of Flexural Cross-Laminated Timber Structural Elements	International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. – 2024. – Vol. 20, No. 2. – P. 99-108.	Scopus / Russian Science Citation Index	Статья / 0,5625 п.л.	V. M. Puchkov, A. A. Soloveva
2.	Метод анализа надежности элементов строительных конструкций по интервальным оценкам случайных величин	Строительство и реконструкция. 2023. № 1 (105). С. 66-76.	ВАК	Статья / 0,33 п.л.	Иньков А.Э., Соловьева А.А.
3.	Вероятностная оценка надежности деревянных стропильных конструкций при неполной статистической	Региональная архитектура и строительство. 2023. № 2 (55). С. 77-84.	ВАК	Статья / 0,25 п.л.	Инькова Ю.А., Соловьева А.А.

	информации				
4.	Анализ надежности элементов строительных конструкций с ядерной оценкой распределения вероятностей	Строительная механика и расчет сооружений. 2023. № 4 (309). С. 21-27.	ВАК	Статья / 0,5 п.л.	Соловьева А.А.
5.	Метод вероятностного анализа надежности элементов конструкций на основе граничных функций распределения	Вестник МГСУ. 2023. Т. 18. № 10. С. 1545-1555.	ВАК	Статья / 0,5 п.л.	Соловьева А.А.
6.	Вероятностная оценка надежности элементов строительных конструкций при эпистемологической неопределенности данных	Строительные материалы. 2023. № 6. С. 45-50.	ВАК	Статья / 0,25 п.л.	Соловьева А.А., Умнякова Н.П., Кочкин А.А.
7.	Разработка уточненного р-блока как модели случайной величины в задачах анализа надежности строительных конструкций	Строительная механика и расчет сооружений. 2022. № 1 (300). С. 20-28.	ВАК	Статья / 0,5 п.л.	Соловьева А.А.
8.	Метод расчета надежности шарнирно-стержневых систем при интервальной оценке случайных величин	Строительная механика и расчет сооружений. 2022. № 3 (302). С. 28-34.	ВАК	Статья / 0,33 п.л.	Иньков А.Э., Соловьева А.А.
9.	Вероятностный анализ надежности деревянной стойки по критерию устойчивости при центральном сжатии	Вестник МГСУ. 2022. Т. 17. № 12. С. 1653-1663.	ВАК	Статья / 0,33 п.л.	Инькова Ю.А., Соловьева А.А.

10.	Анализ проблем оценки индекса надежности элементов строительных конструкций	Жилищное строительство. 2022. № 7. С. 32-39.	ВАК	Статья / 0,25 п.л.	Соловьева А.А., Умнякова Н.П., Кочкин А.А.
11.	Вероятностный анализ надежности деревянной стойки по критерию устойчивости при центральном сжатии	Вестник МГСУ. 2022. Т. 17. № 12. С. 1653-1663.	ВАК	Статья / 0,625 п.л.	Инькова Ю.А., Соловьева А.А.
12.	Методы расчета и проектирования деревянных конструкций на заданный уровень надежности	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Вологодский государственный университет. – Вологда : ВоГУ, 2022. – 138 с.	–	Монография / 8,625 п.л.	Соловьева А.А.
13.	Методы вероятностного проектирования элементов строительных конструкций на заданный уровень надежности	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Вологодский государственный университет. – Вологда : ВоГУ, 2022. – 99 с.	–	Монография / 6,19 п.л.	Соловьева А.А.
14.	Контроль индекса надежности эксплуатируемых деревянных балок	Вестник Вологодского государственного университета. Серия: Технические науки. 2022. № 3 (17). С. 30-33.	–	Статья / 0,19 п.л.	Нагимзянова Д.А.
15.	Вероятностный расчет нормальных сечений	Вестник Вологодского государственного	–	Статья / 0,3125 п.л.	Инькова Ю.А., Соловьева А.А.

	деревянных балок на заданный индекс надежности	университета. Серия: Технические науки. 2022. № 3 (17). С. 24-29.			
--	---	---	--	--	--

Доцент, и.о. заведующего кафедрой промышленного и гражданского строительства  
ФГБОУ ВО «ВоГУ»

к.т.н., доцент Соловьев С.А.



*Соловьев С.А.*  
Подпись с расшифровкой

**ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ**  
Ведущий специалист по персоналу  
Управления правового и кадрового  
обеспечения

*С.А. Соловьев*