

СПИСОК

основных публикаций оппонента
доктора технических наук, профессора
Рощиной Светланы Ивановны

по теме диссертации «Несущая способность и деформативность составных
двутавровых балок со стенкой из гофрированной стали и поясами из
однонаправленного клееного шпона»

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.	Рациональные конструктивные решения деревокомпозитных балок с модификацией древесины	БСТ: Бюллетень строительной техники.2019.№ 5. С.38-39	РИНЦ	Статья 0,125/0,08	Грибанов А.С., Орлов А.О., Кудрявцева А.А.
2.	Численные исследования модифицированных композитных балок с учетом физической нелинейности древесины	Известия высших учебных заведений. Строительство.2023. № 5. С.5-19	ВАК	Статья 0,875/0,578	Лукин М.В., Чибрикин Д.А.
3.	Способы модификации конструкций из древесины и их соединений	Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Материалы. Конструкции. Технологии.2022.№	ВАК	Статья 0,563/0,341	Стрекалкин А.А., Чибрикин Д.А.


		2.с.80-89			
4.	Численное исследование напряженно-деформированного состояния модифицированной деревянной балки	Известия высших учебных заведений. Лесной журнал.2022.№ 3.С. 167-178	ВАК	Статья 0,688/0,455	Чибрикин Д.А., Лукин М.В., Лукина А.В., Тюрикова Т.В.
5.	Эффективность прямолинейного армирования деревянных балок перекрытий стальной тросовой арматурой без предварительного натяжения	Системы. Методы. Технологии.2021.№ 2.с. 100-105	ВАК	Статья 0,313/0,232	Кощев А.А.
6.	Определение механических свойств сырьевой древесины, подверженной пожару, для численных исследований деревокомпозитных конструкций	Наука и инновации в строительстве. Сборник докладов VII Международной научно-практической конференции, посвященной 170-летию В.Г. Шухова. Том 1. 2023. с. 33-37	РИНЦ	Статья 0,25/0,07	Лисятников М.С., Лукина А.В., Мартынов В.А.

Заведующий кафедрой «Строительные конструкции»
 ФГБОУ ВО «Владимирский государственный
 университет имени Александра Григорьевича и
 Николая Григорьевича Столетовых»
 д.т.н., профессор Рощина С.И.


 /Рощина С.И./
 Подпись с расшифровкой

Подпись удостоверяю
 Секретарь ученого совета ВлГУ




 Т.Г. Коннова