

СПИСОК
опубликованных и приравненных к ним
научных работ официального оппонента к.т.н., профессора ФБГОУ ВО
«Поволжского государственного технологического университета»
Котлова Виталия Геннадьевича

по теме диссертации Данилова Егора Владимировича «Развитие методов расчета соединений деревянных конструкций из однонаправленного клееного бруса с когтевыми шайбами»

по специальности 05.23.01 – «Строительные конструкции, здания и сооружения»,
отрасль науки: 05.00.00-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>1) научные работы</i>					
1.	Методика экспериментального исследования массопроводных характеристик волокнистых и древесно-волокнистых материалов	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2016. № 5 (365). С. 90-93.	Scopus	Статья/ 0,23 п.л.	С.В. Федосов, Р.М. Алюян, М.В. Бочков, М.А. Иванова
2.	Экспериментальные исследования деревянных балок, усиленных витыми крестообразными стержнями	Промышленное и гражданское строительство. 2017. № 11. С. 5-11.	ВАК	Статья/ 0,81 п.л.	Жаданов В.И., Аркаев М.А.
3.	Технико-экономическое обоснование применения конструктивного решения здания из смешанного каркаса в отделочном производстве текстильного предприятия	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 1 (367). С. 143-146.	Scopus	Статья/ 0,15 п.л.	С.В. Федосов, Р.М. Алюян, М.В. Бочков, Р.А. Макаров,

					М.А. Иванова
4.	Причины снижения работоспособности деревянных конструкций при эксплуатации в среде с циклически изменяющимися температурно-влажностными условиями	Жилищное строительство. 2017. № 12. С. 20-25.	ВАК	Статья/ 0,3 п.л.	Федосов С.В., Иванова М.А.
5.	Влияние степени агрессивности среды эксплуатации на работу деревянных конструкций с узловыми соединениями на металлических зубчатых пластинах	Новое в архитектуре, проектировании строительных конструкций и реконструкции, материалы III Международной (IX Всероссийской) конференции. 2016. С. 250-254.	РИНЦ	Статья/ 0,71 п.л.	Иванова М.А.
6.	Экспериментальные исследования условий эксплуатации стропильных конструкций в летний период	Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Материалы. Конструкции. Технологии. 2017. № 3. С. 55-61.	ВАК	Статья/ 0,81 п.л.	Макаров Р.А., Иванова М.А.
7.	Краевая задача переноса теплоты в составной деревянной балке стропильной конструкции при циклически изменяющихся температурно-влажностных параметрах среды эксплуатации	Молодые ученые - развитию текстильно-промышленного кластера (ПОИСК). 2017. № 2. С. 503-504.	РИНЦ	Статья/ 0,65 п.л.	Макаров Р.А.
8.	Результаты экспериментальных исследований образцов древесины при моделировании тепломассопереноса	Труды Поволжского государственного технологического университета. Серия: Технологическая. 2017. № 5. С. 165-168.	РИНЦ	Статья/ 0,84 п.л.	Иванова М.А., Макаров Р.А.
9.	Разработка модели материала древесины для конечно-элементного анализа строительных конструкций (часть 1)	Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Материалы. Конструкции. Технологии. 2018. № 2. С. 58-63.	ВАК	Статья/ 0,47 п.л.	Шарынин Б.Э.
10.	Экспериментальные исследования деревянных панельных конструкций с обшивкой из стекломатных листов	Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры. Материалы Всероссийской научно-методической	РИНЦ	Статья/ 0,47 п.л.	Украинченко Д.А., Иванов С.А., Соболев А.Д.

		конференции. Министерство образования и науки РФ, ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный университет". 2018. С. 512-519.			
11.	Сравнительный анализ технологий деревянного строительства	Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры. Материалы Всероссийской научно- методической конференции. Министерство образования и науки РФ, ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный университет". 2018. С. 159-166.	РИНЦ	Статья/ 0,47 п.л.	Жаданов В.И., Юкова К.В., Марсакова Е.В., Инжутов И.С.

Официальный оппонент



[Handwritten signature]

Котлов В.Г.

ЗАВЕРЯЮ:
Начальник управления кадров
и документооборота
Поволжского государственного
технологического университета

*Специалист по кадрам
Н.И. Н. Д. Мелочкина*