

**СПИСОК**  
**опубликованных и приравненных к ним**  
**научных работ** официального оппонента д.т.н., доцента ФБГОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева»  
 Туркова Андрея Викторовича

по теме диссертации Данилова Егора Владимировича «Развитие методов расчета соединений деревянных конструкций из одностороннего 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 рецензир уемых научных журналов и изданий, рекоменд ованный BAK/Web of Science/S copus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>1) научные работы</i>					
1.	Метод оценки живучести систем с использованием весовых коэффициентов отдельных элементов стальных конструкций	Строительство и реконструкция. – №4. – 2016. – С. 56-62	BAK	Статья /0,3 п.л.	
2.	Прогибы и частоты собственных колебаний составных ромбических изотропных пластин, шарнирно опёртых по контуру при изменении жёсткости связей сдвига	Строительство и реконструкция. – №5. – 2016. – С. 45-50	BAK	Статья /0,3 п.л.	Н.С. Абашина Е.В. Карпова
3.	Экспериментальные исследования систем перекрестных балок из деревянных элементов на квадратном плане с размером ячеек 0,4x0,4 м на динамические и статические	Строительство и реконструкция. – №6. – 2016. – С. 51-56	BAK	Статья /0,3 п.л.	А.А. Макаров

	нагрузки при изменении податливости связей				
4.	Экспериментальные исследования систем перекрестных балок на квадратном плане с размером ячеек 0,4x0,4 м с покрытием при различных схемах опирания на динамические и статические нагрузки	Строительство и реконструкция. – №1. – 2017. – С. 82-89	BAK	Статья /0,3 п.л.	Макаров А.А., Ветрова О.А.
5.	Deflections and frequencies of natural oscillations of systems of composite two-layer isotropic plates of the round shape at the change of thickness of one of the layers (Прогибы и частоты собственных колебаний составных двухслойных изотропных пластин круглого очертания при изменении толщины одного из слоев)	International Journal of Applied Engineering Science/Volume 15 (2017), article 458, pages: 387 - 392	Scopus	Статья /0,5 п.л. 0,25 п.л.	N.S. Abashina, O.A. Vetrova
6.	Экспериментальные исследования систем перекрестных балок из деревянных элементов на квадратном плане при изменении динамических и статических нагрузок	Известия вузов. Лесной журнал. – №5. – 2017. – С. 119-126.	BAK	Статья /0,3 п.л. 0,1 п.л.	В.И. Коробко А.А. Макаров
7.	The study of the stiffness coefficient of the seam depending on the quantity of symmetrically located shift onnection-sin an oval two-layerplate (Исследование коэффициента жесткости шва в зависимости от количества симметрично расположенных связей сдвига в овальной двухслойной пластине)	International Journal of Applied Engineering Science/Volume 15 (2017)4, article 474, pages: 474-479	Scopus	Статья /0,3 п.л. 0,15 п.л.	Ekaterina Karpova
8.	Deflections and Frequencies of Natural Oscillations of Systems of Cross Beams with Different Cell Sizes on the Triangular Plan Taking into Account the Pliability of Nodal Connections (Прогибы и частоты собственных колебаний систем перекрестных балок с различными размерами ячеек на треугольном плане с учётом	Journal of Engineering and Applied Sciences Year: 2018   Volume: 13  Issue: 5   Page No.: 1271-1274 DOI:10.3923/jeasci.2018. 1271.1274	Scopus	Статья /0,3 п.л. 0,15 п.л.	A.A. Makarov

	податливости узловых соединений)				
9.	Sags and frequencies of natural oscillations of composite two-layer isotropic plates in case of change of thickness of one of the layers (Прогибы и частоты собственных колебаний составных двухслойных изотропных пластин при изменении толщины одного из слоев)	Journal of Applied Engineering Science. 2018, vol. 16, br. 3, str. 410-415	Scopus	Статья /0,4 п.л. 0,15 п.л.	N.S. Abashina
10.	terconnection of maximum deflections and frequencies of free vibrations of composite two-layeroval plates on pliable connections (Взаимосвязь максимальных прогибов и частот собственных колебаний составных двухслойных овальных пластин на податливых связях)	XX International Scientific Conference «Construction the formation of living environment». April 25 to 27, 2018. IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. V. 365 (June 2018). Moscow State (national research) University of civil engineering. P. 1-10	Scopus	Статья /0,4 п.л. 0,2 п.л.	E.V. Karpova
11.	Прогибы и частоты собственных колебаний систем перекрестных ферм на квадратном плане с различными схемами опирания	Промышленное и гражданское строительство. 2018. №10. С. 67-70	ВАК	Статья /0,3 п.л. 0,15 п.л.	К.В. Марфин, О.А. Ветрова

Официальный оппонент  
доктор технических  
наук, доцент

Турков Андрей  
Викторович

