

## СПИСОК

основных публикаций оппонента  
д.т.н., профессора Талантовой Клары Васильевны  
(ФБГОУ ВПО «Петербургский государственный университет путей  
сообщения имени Императора Александра I»)

Трещиностойкость растянутых и изгибаемых железобетонных элементов с  
участками нарушенного сцепления  
по теме диссертации

шифр и наименование  
специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения

отрасль  
науки Строительство

В рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 10 публикаций для оппонентов)

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1.	Тонкостенная большепролетная пространственная конструкция покрытия на основе сталефибробетона (статья)	Печ.	Проектирование и строительство в Сибири. Новосибирск. 2010.- № 3. - С. 34-36.	<u>0,375</u> 0,265	М. Д. Сонина
2.	Регулирование свойств композита – сталефибробетона с целью обеспечения эксплуатационных характеристик конструкций на его основе (доклад)	Печ.	Проблемы оптимального проектирования сооружений: доклады 2-ой Всероссийской конференции, Новосибирск, 5-6 апреля, 2011 г. - Новосибирск: НГАСУ (Сибстрин), 2011. – С. 347 -354.	0,4375	
3.	Исследование влияния свойств стальных фибр на эксплуатационные характеристики сталефибробетонных конструкций (статья)	Печ.	Ползуновский вестник. – Барнаул: Изд-во АлтГТУ им. Ползунова. 2011 – № 1 - С.194 – 199.	<u>0,375</u> 0,285	Н.М. Михеев
4.	О проектировании конструкций на основе	Печ.	Интеграция, партнерство и	0,3125	

	сталефибробетона (доклад)		инновации в строительной науке и образовании: сб. трудов Международ. научн. конф. (Москва, 19 – 21 октября 2011г.); в 2 т Т.1 / М-во образования и науки Росс. Федерации, ФГБОУ ВПО «Моск. гос.строит. ун-т». М.: МГСУ, 2011. - С. 303-307.		
5.	Практика создания конструкций на основе сталефибробетона с заданными эксплуатационными характеристиками (статья)	Печ.	Известия вузов. Строительство. Новосибирск, 2011 - № 10 – С. 112-118	$\frac{0,4375}{0,230}$	Н.М.Михеев А.Н. Трошкин
6.	Реконструкция жилых домов с надстройкой дополнительных этажей (статья)	Печ.	<a href="http://edu.secna.ru/publish/gorizonty_obrazovania/">http://edu.secna.ru/publish/gorizonty_obrazovania/</a> Горизонты образования. 2012. 14/ 9-я Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых. Секция: "Строительство, архитектура, дизайн". Подсекция «Строительные конструкции».	$\frac{0,1875}{0,095}$	А.В. Пыхтина, Р.Е. Красильников
7.	Реконструкция жилой застройки с устройством мансардных этажей (статья)	Печ.	Проектирование и строительство в Сибири. Новосибирск, 2012.- №3.- С. 31-32	$\frac{0,25}{0,15}$	А.В. Пыхтина Р.Е. Красильников
8.	Принцип проектирования конструкций на основе сталефибробетона с заданными эксплуатационными характеристиками (статья)	Печ.	International Journal for Computational Civil and Structural Engineering / Международный журнал по расчету гражданских и строительных конструкций. 2012. –	$\frac{0,625}{0,425}$	М.А. Сони́на

			Volume 8, Issue 2, P.108-117.		
9.	Определение минимального относительного коэффициента расхода фибры	-	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2012619865 от 31.10.2012.	<u>0,31</u> 0,16	С.Л. Леонов
10.	Формирование свойств сталефибробетона в соответствии с условиями эксплуатации конструкций (статья)	Печ.	Вісник одеської державної академії будівництва та архітектури. Одеса, 2012. – Випуск № 47, Ч.1. - С. 317-321.	0,31	
11.	Реконструкция пролетного строения автодорожного моста с помощью сталефиброжелезобетонной накладной плиты (доклад)	Печ.	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций: материалы XVII науч.-мет. Конференции ВИТУ (21 марта 2013 года) / ВИ(ИТ) ВАМТО (ВИТУ). – СПб., 2013. – С. 147–152.	0,3125	
12.	Автоматизированное определение зоны фибрового армирования в стыке ригеля с колонной гражданского каркасного здания, возводимого в сейсмоопасном районе (тезисы)	Печ.	«Строительство – 2013»: Современные проблемы промышленного и гражданского строительства: материалы научно - практ. конф. – Ростов н/Д: Рост. гос. строит. ун-т, 2013. – С. 88-89.	<u>0,125</u> 0,08	Т.В. Попова
13.	К вопросу об оптимизации расхода стальной фибры при создании конструкций на основе сталефибробетона (доклад)	Печ.	Проблемы оптимального проектирования сооружений: доклады 3-ей Всероссийской конференции, Новосибирск, 15-17 апреля, 2014 г. - Новосибирск: НГАСУ (Сибстрин), 2014. – С.400-405.	0,375	
14.	Конструкции на основе сталефибробетона для автодорожного строительства (тезисы)	Печ.	Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте: тезисы	0,125	

			докладов С-Пб, 27-28 мая 2014. Из-во ПГУПС 2014.- С.84-86.		
15.	Автоматизированное определение области рационального фибрового армирования при проектировании конструкций на основе сталефибробетона (тезисы)	Печ.	Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений: тезисы докладов V - го Международного симпозиума (Иркутск, 01-06 июля, 2014г.). Иркутск: Из-во ИрГТУ, 2014. - С. 174-175.	0,125	
16.	Оптимизация расхода стальной фибры при проектировании конструкций на основе сталефибробетона.		Известия вузов. Строительство. Новосибирск, 2014 - № 8. – С. 99...106..	0,375	
17.	Сталефибробетон и конструкции на его основе	Печ.	Монография – СПб: ФГБОУ ВПО ПГУПС, 2014. – 276 с.	<u>17,25</u> 15,0	Н.М.Михеев
18.	Тонкостенная сталефиброжелезобетонная плита перекрытия	Печ.	Безопасность строительного фонда России. Проблемы и решения: материалы Международных академических чтений // редкол.: С.И. Меркулов (отв. ред.) [и др.]; Курск. гос. ун-т. Курск, 2014. – С.49-55.- 0,375 п.л.	0, 375	
19.	Определение области рационального фибрового армирования стальной фиброй	-	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2014615242 от 21.05.2014.	<u>0,5</u> 0,28	С.Л. Леонов

д.т.н., доцент, проф. Тамарькова К.В.  
(уч. степень, уч. зв., должность, фамилия, инициалы)

(подпись)