СПИСОК

основных публикаций оппонента
к. т. н. доцента Курлапова Дмитрия Валерьевича
(Военный институт (инженерно-технический)
Военной академии материально-технического обеспечения
им. генерала армии А.В. Хрулёва

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 публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	Восстановление несущей способности строительных конструкций зданий и сооружений, поврежденных огневым воздействием при пожаре	статья	Проблемы современного бетона и железобетона: сборник трудов. В 2 ч. Ч . 1. Бетонные и железобетонные конструкции / редкол.: М.Ф. Марковский (гл. ред.) [и др.]. – Минск : Минсктиппроект, 2009	0,7 п.л.	
2	Инъецирование как метод усиления каменных конструкций	статья	Инженерно-строительный журнал. – 2009 г. – №3. – С. 17-21.	0,4 п.л.	Куваев А.С. Родионов А.В. Валеев Р.М.
3	Усиление железобетонных конструкций с применением полимерных композитов	статья	Инженерно-строительный журнал. – 2009 г. – №3. – С. 22-24.	0,25 п.л.	Куваев А.С. Родионов А.В. Валеев Р.М.
4	Воздействие высоких температур пожара на строительные конструкции	статья	Инженерно-строительный журнал. – 2009 г – №3. – С. 41-43.	0,25 п.л.	

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
5	Расчет сжатых элементов усиленных с помощью углеродных волокон	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XIV научно-методической конференции ВИТУ (18 марта 2010 года) / ВИТУ. – СПб., 2010. – с. 34 – 37	0,25 п.л.	Родионов А.В.
6	Развитие и перспективы армирования железобетонных конструкций композитными материалами	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XIV научно-методической конференции ВИТУ (18 марта 2010 года) / ВИТУ. – СПб., 2010. – с. 64 – 68	0,27 п.л.	Валеев Р.М.
7	Способы усиления железобетонных конструкций композиционными материалами	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XIV научно-методической конференции ВИТУ (18 марта 2010 года) / ВИТУ. – СПб., 2010. – с. 132 – 137	0,32 п.л.	Акимова М.А.

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
8	Усиление железобетонных конструкций углепластиком	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XV научно-методической конференции ВИТИ посвященной памяти профессора В.Т. Гроздова (24 марта 2011 года) / ВИТИ. – СПб., 2011.– с.46–49	0,28 п.л.	Акимова М.А.
9	Исследование эффективности усиления железобетонных балок внешним армированием из композиционных материалов	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XV научно-методической конференции ВИТИ посвященной памяти профессора В.Т. Гроздова (24 марта 2011 года) / ВИТИ. – СПб., 2011. – с. 150 – 153	0,23 п.л.	Валеев Р.М.
10	Способ усиления железобетонной колонны	патент РФ	№ 2494204 от 27.09.2013 г.	0,18 п.л.	Акимова М.А. Косенков В.Н.
11	Способ усиления железобетонной колонны прямоугольного сечения с помощью холста из углеволокна	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XVIII научно-методической конференции ВИТУ (13 марта 2014 года) / ВИ(ИТ) ВА МТО (ВИТУ). – СПб., 2014. – с. 25 – 31	0,27 п.л.	Акимова М.А.

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
12	Сравнительный анализ результатов инженерного расчета с расчетом в программном комплексе SCAD OFFICE	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XVIII научно-методической конференции ВИТУ (13 марта 2014 года) / ВИ(ИТ) ВА МТО (ВИТУ). – СПб., 2014. – с. 160 – 165	0,24 п.л.	Терещенко Р.В. Волос И.Н.
13	Примеры расчета элементов железобетонных конструкций поврежденных пожаром	статья	Бетон и железобетон – взгляд в будущее: научные труды III Всероссийской (II Международной) конференции по бетону и железобетону (Москва 12-16 мая 2014 г.): в 7 т. Т. 2. Безопасность железобетонных конструкций при особых природных и техногенных воздействиях. Опыт строительства зданий и сооружений. Мониторинг состояния конструкций, зданий и сооружений. Москва: МГСУ, 2014	0,34 п.л.	

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
14	Расчет элементов железобетонных конструкций поврежденных пожаром	статья	Механика разрушения строительных материалов и конструкций: Материалы VIIАкадемических чтений РААСН – Международной научно-технической конференции. – Казань, 2014	0,56 п.л.	
15	Обследование и усиление деревянных перекрытий после огневого воздействия пожара в зданиях постройки конца XIX начала XX веков	статья	Обследование зданий и сооружений: проблемы и пути их решения. материалы V международной научно-практической конференции. 17 октября 2014 года. – СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2014. – с. 23 – 33	0,44 п.л.	
16	Определение несущей способности железобетонных элементов после огневого воздействия	статья	Строительство и архитектура / Вестник Брестского государственного технического университета // 1 (85) 2014 – Брест: Изд-во БрГТУ, 2014. – с. 59 – 62	0,32 п.л.	

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
17	Учет степени огневого воздействия на железобетонные конструкции	статья	Перспективные направления инновационного развития строительства и подготовки инженерных кадров: сборник научных статей XIX Международного научно-методического семинара; Брест, 23-25 октября 2014 года / Брест: БрГТУ, 2014. – Ч.1 – с. 106 – 111	0,36 п.л.	
18	Композитные материалы для несъемной опалубки при реконструкции резервуаров	статья	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций // Материалы XIX научно-методической конференции ВИТУ (19 марта 2015 года) / ВИ(ИТ) ВА МТО (ВИТУ). – СПб., 2015. – с. 148 – 154	0,28 п.л.	Беккер Г.А. Акимова М.А.

Профессор кафедры Гидротехнических сооружений, строительных конструкций и механики твердого тела
к. т. н. доцент _____ _____ Д.В. Курлапов

(должность, уч. степень, уч. зв.) (подпись) (инициалы, фамилия)