



СПИСОК НАУЧНЫХ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ

кандидата на должность ректора
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
Московский государственный
строительный университет»
советника РААСН, профессора,
доктора технических наук

Федорова
Наталья Витальевна

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
УЧЕБНЫЕ ИЗДАНИЯ					
1.	Основы архитектуры и строительные конструкции. Методические указания и задания к выполнению курсового проекта для студентов специальности 291000 – Автомобильные дороги и аэродромы. (методическая разработка)	Печатная	Белгород: Изд –во БелГТАСМ, 2001. – 28 с.	1,8/1	Черныш Н.Д. Коренькова Г.В. Дегтев И.А.
2.	Предварительное обследование каменных стен зданий. Методические указания по выполнению практических работ. Дисциплина – «Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений». Специальность – 290300 «Промышленное и гражданское строительство». (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2004. – 30 с.	1,9	
3.	Основы проектирования зданий автовокзалов. Методические указания по выполнению курсового проекта по дисциплине «Основ архитектуры и строительные конструкции». (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2004. – 21 с.	1,3	
4.	Конструкции фундаментов жилых зданий. Методические указания по проведению практических занятий. Дисциплина «Архитектурные конструкции». Специальность – 291400 «Проектирование зданий» (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2005. – 27с.	1,7	
5.	Конструкции городских зданий и сооружений. Методические указания по выполнению курсовой работы по разделу «Инженерные сооружения» (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2006. – 17с.	1,1	

1	2	3	4	5	6
6.	Городское строительство и хозяйство. Программа и методические указания по прохождению ознакомительной практики (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2007. – 15с.	0,9	
7.	Конструкции городских сооружений и зданий. Железобетонные конструкции. Методические указания по выполнению лабораторных работ (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2007. – 50с.	3/1,5	Балабин Ю.А.
8.	Пространственные конструкции покрытий учебное пособие. (учебное пособие)	Печатная	М.: Изд.–во АСВ, 2008. – 352 с., 122 илл.	22/7	Колчунов В.И., Пятикрестовский К.П.
9.	Конструкции городских сооружений и зданий. Проектирование каменных стен зданий с жесткой конструктивной схемой. Методические указания по выполнению курсового проекта. (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ОрелГТУ, 2009. – 53с.	3,3/1,1	Поздняков А.Л. Бухтиярова А. С.
10.	Строительство. Методические Указания по выполнению магистерской диссертации. (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ФГОУ ВПО «Госуниверситет - УНПК», 2011. – 19с.	1,2/0,6	Поздняков А.Л.
11.	Конструкции городских сооружений и зданий. Расчет и конструирование предварительно напряженной панели перекрытия. Методические указания по выполнению курсовой работы. (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ФГОУ ВПО «Госуниверситет - УНПК», 2011. – 32 с.	2	-
12.	Конструкции городских сооружений и зданий. Расчет и конструирование железобетонной колонны. Методические указания по выполнению курсовой работы. (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ФГБОУ ВПО «Госуниверситет - УНПК», 2012. – 23 с.	1,44/1	Поздняков А.Л.
13.	Конструкции городских сооружений и зданий. Расчет и конструирование железобетонного фундамента под колонну. Методические указания по выполнению курсовой работы. (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ФГБОУ ВПО «Госуниверситет - УНПК», 2012. – 25 с.	1,56/1	Поздняков А.Л.
14.	Конструкции городских сооружений и зданий. Расчет и конструирование сборного железобетонного ригеля. Методические указания по выполнению курсовой работы. (методическая разработка)	Печатная	Орел: Изд.–во ФГБОУ ВПО «Госуниверситет - УНПК», 2012. – 33 с.	2/1	Поздняков А.Л.

1	2	3	4	5	6
15.	Оформление выпускных квалификационных работ и курсовых проектов: методические указания по оформлению курсовых и дипломных проектов по направлению 270800.62 «Строительство» (учебное пособие)	Печатная	Юго-Зап. гос. ун-т. – Курск, 2012. 50 с.: ил.13, табл.9. Библиогр.: с.50	2,9/1	Горностаев С.И. Поздняков А.Л.
16.	Методология проектирования строительных конструкций (учебное пособие)	Печатная	Юго- Зап. гос. ун-т. – Курск, 2016. – 352 с.	22/4	Емельянов С.Г., Гольшев А.Б., Колчунов Вл.И., Полищук В.П., Яковенко И.А.
17.	Методология проектирования строительных конструкций (учебное пособие)	Печатная	Юго-Зап. гос. ун-т. – 2-е изд. – Курск, 2018. – 468 с. – Библиогр.: с.419-430.	26/5	Емельянов С.Г., Гольшев А.Б., Колчунов Вл.И. [и др.]
18.	Проектирование элементов железобетонных конструкций (учебное пособие)	Электронная	Москва : Издательство МИСИ– МГСУ, 2019 - Режим доступа: http://lib.mgsu.ru/Scripts/irbis64r91/cgiirbis64.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS	100/30	Тонких Г.П., Аветисян Л.А.
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ					
19.	К расчету жесткости параметров железобетонных панелей оболочек составного сечения (научная статья)	Печатная	Исследование и разработка эффективных конструкций, методов возведения зданий и сооружений. - Белгород: Изд.-во БелГТАСМ, 1996. – С.192-206	0,88/ 0,44	Панченко Л.А.
20.	Численные исследования деформирования и трещиностойкости составных панелей- оболочек (тезисы)	Печатная	Материалы XXIX научно-техн. конференции. – Пенза: Арх.-строит. академия, 1997. – С.74	0,06/ 0,03	Панченко Л.А.
21.	Деформирование составных железобетонных конструкций типа «стержень-оболочка» (научная статья)	Печатная	Материалы 54-й научн. конференции. – Санкт-Петербург: Арх. строит. университет, 1997. – С.72-77	0,3/ 0,05	Панченко Л.А.
22.	Анализ разрушения железобетонных стержневых статически неопределимых систем при запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Сб. докладов международной научно-практической конференции школы-семинара «Передовые технологии в промышленности и строительстве на пороге XXI века». – Белгород: Изд.-во БелГТАСМ, 1998. – С. 161- 167.	0,38	
23.	Исследование процессов разрушения железобетонных статически неопределимых стержневых систем при запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Материалы школы-семинара молодых ученых с участием докторантов, аспирантов и студентов «Реконструкция». – Санкт-Петербург: Арх.-строит. университет, 1999. – С. 18-25.	0,5	

1	2	3	4	5	6
24.	Определение кривизн в железобетонных элементах стержневых систем при динамических эффектах (научная статья)	Печатная	Доклады УШ Российско-польского семинара «Теоретические основы строительства». – Варшава: Изд-во Варшавской политехники, 1999. – С. 47-54.	0,44/0,3	Гениев Г.А.
25.	Исследование деформирования и разрушения статически неопределимой железобетонной балки от запроектных воздействий (научная статья)	Печатная	Сб. докладов II Международной научно-практической конференции школы-семинара молодых ученых, аспирантов и докторантов «Сооружения, конструкции, технологии и строительные материалы XXI в.». – Белгород: Изд.-во БелГТАСМ, 1999. – С. 30-36.	0,34/0,2	Демьянов А.И.
26.	К оценке резерва несущей способности железобетонных статически неопределимых стержневых систем после запроектных воздействий (научная статья)	Печатная	Сб. докладов конференции «Критические технологии в строительстве». – М.: Изд-во МГСУ, 1999. – С. 60-67.	0,44/0,25	Гениев Г.А.
27.	Экспериментально-теоретические исследования неразрезных балок при аварийном выключении из работы отдельных элементов (научная статья)	Печатная	Известия ВУЗов. Строительство. – Новосибирск: №10, 2000. – С.21-26	0,34/0,2	Гениев Г.А.
28.	Экспериментальные и численные исследования трещиностойкости железобетонных неразрезных балок при запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Качество, безопасность, энерго – и ресурсосбережение в промышленности строительных материалов и строительстве на пороге 21 века. Сб. докладов Международной научно-практической конференции. -Белгород: Изд.-во БелГТАСМ, 2000. – С.149-155	0,34/0,25	Демьянов А.И.
29.	Экспериментальные исследования железобетонных балок сплошного и составного сечения в запроектных состояниях (научная статья)	Печатная	VII Международный научно-методический семинар «Перспективы развития новых технологий в строительстве и подготовке инженерных кадров Республики Беларусь». – Брест, 2001. – С.167-172	0,34/0,25	Демьянов А.И.

1	2	3	4	5	6
30.	О подготовке перехода к новой нормативной базе в учебном процессе по блоку дисциплин «строительные конструкции» (научная статья)	Печатная	Материалы межвузовской научно – методической конференции «Актуальные проблемы проектирования и реализации современного образовательного процесса в вузе». – Орел: Изд.-во ОрелГТУ, 2001. – С.109 - 111	0,19/0,06	Колчунов В.И. Турков А.В.
31.	К анализу деформирования и разрушения сталежелезобетонных стержневых и балочных конструкций в запроектных состояниях (тезисы)	Печатная	Материалы международной научно – практической конференции «Строительство 2002». – Ростов н/Д: Рост. гос. строит. ун – т, 2002. – С. 37 –38.	0,13/0,07	Воробьев Е.Д.
32.	Прочность изгибаемого железобетонного элемента по нормальному сечению при мгновенном силовом воздействии (научная статья)	Печатная	Сборник научных трудов.- Выпуск 1. – М.: РААСН: Центральное региональное отделение, 2002. – С . 3-7.	0,3/0,1	Гениев Г.А. Воробьев Е.Д.
33.	Деформирование и разрушение железобетонных балочных систем при деформационных воздействиях в запрелельных состояниях (научная статья)	Печатная	Строительство – формирование среды жизнедеятельности: Материалы шестой традиционной (Первой международной) научно – практической конференции молодых ученых, аспирантов и докторантов. Кн. 1. – М.:МГСУ, 2003. – С.40 - 45	0,38/0,25	Истомин С.Н.
34.	Деформирование и разрушение железобетонных балочных конструкций при запроектных воздействиях, вызванных неравномерными осадками слабых грунтов (научная статья)	Печатная	Опыт строительства и реконструкции зданий и сооружений на слабых грунтах.: Материалы Международной научно – технической конференции (26 – 27 июня 2003 г.).- Архангельск: Изд.-во Арханг. гос. техн. ун-та, 2003.- С.57 – 62.	0,38/0,25	Истомин С.Н.
35.	Критерии прочности льда для сложного напряженного состояния (научная статья)	Печатная	Известия ВУЗов. Строительство. – Новосибирск: № 11, 2003.- С. 20 – 23.	0,25/0,05	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И.
36.	Расчет деформативности железобетонных балочных элементов составного сечения (научная статья)	Печатная	Новые энергосберегающие архитектурно - конструктивные решения жилых и гражданских зданий: Материалы вторых международных академических чтений РААСН. – М.: РААСН, Орел: ОрелГТУ, 2003. – С. 186 – 191.	0,38/0,15	Колчунов Вл.И

1	2	3	4	5	6
37.	Прочность ледовых массивов при плоской деформации (научная статья)	Печатная	Проблемы обеспечения безопасности строительного фонда России: Материалы III Международных академических чтений.– Курск: Изд.-во КГТУ, 2004. – С. 62-70	0,6/ 0,1	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И.
38.	Расчет динамических воздействий в составных железобетонных пространственных покрытиях при их локальных разрушениях (научная статья)	Печатная	Ресурсо – и энергосбережение как мотивация творчества в архитектурно – строительном процессе.– Казань: Труды годичного собрания РААСН, 2003. – С. 459 – 461.	0,2/0,05	Гениев Г.А. Колчунов В.И.
39.	Поиск резервов снижения стоимости полистиролбетонных блоков (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. Строительство. Транспорт. – Орел: Изд.-во ОрелГТУ, №1-2, 2004. – С. 10 – 13.	0,25/0,15	Никулина О.М.
40.	Прочность и деформативность железобетонных конструкций при запроектных воздействиях. (монография)	Печатная	М.: Изд.-во АСВ, 2004. – 216 с.	14/ 2	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И. Никулин А.И.
41.	Алгоритм расчета статически неопределимых нелинейно деформируемых конструктивных балочных систем на подвижную нагрузку при внезапном выключении из работы отдельных элементов (научная статья)	Печатная	Проблемы обеспечения безопасности строительного фонда России: Материалы III Международных академических чтений. Курск: Изд.-во КГТУ, 2004. – С. 90 – 97.	0,5/0,3	Моргунов М.В.
42.	Деформационные зависимости и определяющие уравнения для льда и ледовых массивов (научная статья)	Печатная	Известия ВУЗов. Строительство. – Новосибирск: №3, 2004. – С.15 – 19.	0,38/0,06	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И.
43.	О напряженно-деформированном состоянии и экономической эффективности овалоидальных железобетонных водопропускных труб для транспортных сооружений (научная статья)	Печатная	Труды международной научно-практической конференции по проблемам механики грунтов, фундаментостроению и транспортному строительству. Том II.- Пермь: ПГТУ, 2004. – С. 41-47.	0,77/0,3	Никулина О.М. Пимочкин В.И.
44.	К анализу конструктивной безопасности железобетонных покрытий из панелей – гипар при внезапном воздействии (научная статья)	Печатная	Образование, наука, производство и управление в XXI веке: Сборник трудов Международной научной конференции. В 4 – х т. – Старый Оскол: ООО «ГНТ», 2004. – Т. 4. – С. 190 – 194	0,3/0,15	Прокуров М. Ю.

1	2	3	4	5	6
45.	Расчет железобетонных статически неопределимых балочных и пространственных систем на действие подвижной нагрузки при внезапном выключении связей (тезисы)	Печатная	Расчеты и проектирование пространственных конструкций с учетом физической и геометрической нелинейности: Тезисы докладов научной сессии. – М.:МОО «Пространственные конструкции», 2004. – С.48 – 49.	0,13/0,07	Моргунов М.В.
46.	К оценке эффективности внедрения железобетонных овалоидальных водопропускных труб в Орловской области. (научная статья)	Печатная	Известия ТулГУ. Геомеханика. Механика подземных сооружений. Вып.2. – Тула: Изд.-во ТулГУ, 2004. – С. 150 – 155	0,38/0,2	Никулина О.М.
47.	Прочность ледовых массивов при плоском напряженном состоянии (научная статья)	Печатная	Известия ВУЗов. Строительство. – 2004. - №9. – С.15-21.	0,38/0,06	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И.
48.	К расчету живучести пространственной системы «основание – фундамент – каркас - здание» (научная статья)	Печатная	Теоретические и практические проблемы геотехники. Межвузовский тематический сборник трудов. – С.-Пб: Изд.-во СПбГАСУ, 2005. – С. 93 – 96	0,25/0,15	Воробьев Е.Д.
49.	Деформирование и разрушение железобетонных пространственных покрытий из панелей – гипар при внезапном запроектном (научная статья)	Печатная	Развитие современных городов и реформа жилищно-коммунального хозяйства. Третья Международная научно – практическая конференция. Сб. трудов. – М.: Изд.-во МИКХиС, 2005. – С. 372-375	0,25/0,12	Прокуров М.Ю.
50.	Расчетная модель силового сопротивления железобетонных конструкций на кручение с изгибом (научная статья)	Печатная	Безопасность строительного фонда России. Проблемы и решения: материалы международных академических чтений. Курск: Изд.-во КГТУ, 2005. – С. 95-111.	1,1/0,3	Колчунов Вл.И., Сафонов Г.А.
51.	Исследование живучести пространственных конструкций при внезапных запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Безопасность строительного фонда России. Проблемы и решения: материалы международных академических чтений. Курск: Изд.-во КГТУ, 2005. – С. 197-205.	0,6/0,25	Прокуров М.Ю.
52.	Деформирование и разрушение железобетонных пространственных покрытий из панелей – гипар при внезапном запроектном воздействии. (научная статья)	Печатная	Вестник центрального регионального отделения РААСН. Выпуск 4. – ЦРО РААСН – Воронеж – Иваново: Изд.-во ГОУ ВПО «ИГАСА», 2005. – С.93-98	0,38/0,2	Прокуров М.Ю.

1	2	3	4	5	6
53.	Сложное сопротивление железобетонных конструкций на кручение с изгибом. (научная статья)	Печатная	Вестник центрального регионального отделения РААСН. Выпуск 4. – ЦРО РААСН – Воронеж – Иваново: Изд.-во ГОУ ВПО «ИГАСА», 2005. – С.113-124.	0,75/0,2	Колчунов Вл.И., Сафонов Г.А.
54.	К определению приращений динамических кривизн железобетонных внезапно повреждаемых статически неопределимых балок (научная статья)	Печатная	Юбилейные научные чтения по проблемам теории железобетона (наука технология, производство). – М.: Изд.-во МИКХиС, 2005. – С.48 - 52	0,3	
55.	Разработка метода расчета железобетонных конструкций на изгиб с кручением (научная статья)	Печатная	Юбилейные научные чтения по проблемам теории железобетона (наука технология, производство) – М.: Изд.-во МИКХиС, 2005. – С.53 - 58	0,38/0,05	Колчунов В.И. Воробьев Е.Д. Сафонов Г.А.
56.	Вопросы конструктивной безопасности железобетонных конструкций при внезапных запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Бетон и железобетон – пути развития. Научные труды 2-ой Всероссийской (Международной) конференции по бетону и железобетону в 5 томах. – М.: НИИЖБ, том 2, 2005. – С.359 - 367	0,6/0,1	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И. Воробьев Е.Д.
57.	Общее решение задачи теории предельного состояния льда при плоской деформации (научная статья)	Печатная	Строительная механика и расчет сооружений. – М.: ФГУП НИЦ «Строительство», №1, 2005. – С 40 – 44	0,3/0,05	Гениев Г.А. Пятикрестовский К.П. Колчунов В.И.
58.	Конструктивное решение быстровозводимого энерго – ресурсоэффективного многоэтажного жилого дома с внутренним каркасом из элементов заводского изготовления (научная статья)	Печатная	Труды международного научно – практического семинара «Актуальные проблемы проектирования и строительства в условиях городской застройки» в 2 – х томах. – Пермь: Фонд им. проф. А.А. Бартоломея, том 1, 2005. – С 61 – 65	0,3/0,1	Никулина О.М. Горностаев С. А
59.	Расчет стержневых железобетонных конструкций на кручение с изгибом (научная статья)	Печатная	Материалы международной научно-практической конференции «Реконструкция. Санкт – Петербург- 2005». Сборник докладов в 2 – х частях, часть 1. – С.-Пб.: Изд.-во СПбГАСУ, 2005. – С. 120-124	0,3/0,1	Колчунов В.И. Сафонов Г.А.
60.	Алгоритм расчета рамно – стержневых конструкций с внезапно выключающимися связями (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. «Строительство. Транспорт».– Орел: Изд.-во ОрелГТУ, №3-4, 2005. – С. 32-41	0,63/0,2	Андросова Н.Б. Ветрова О.А.

1	2	3	4	5	6
61.	К оценке живучести железобетонных конструкций с высоким уровнем предварительного напряжения (научная статья)	Печатная	Вестник центрального регионального отделения Российской академии архитектуры и строительных наук. – Воронеж – Орел: РААСН, ОрелГТУ, 2006. – С.37-41.	0,3	-
62.	Экспериментально – теоретические исследования эволюционно и внезапно повреждаемых железобетонных рамных конструкций (научная статья)	Печатная	Вестник центрального регионального отделения Российской академии архитектуры и строительных наук. – Воронеж, Орел: РААСН, ОрелГТУ, 2006. – С. 37-41	0,7/0,2	Колчунов В.И., Ветрова О.А.
63.	К анализу живучести внезапно поврежденных рамных систем (научная статья)	Печатная	Строительная механика и расчет сооружений, - М.: ФГУП НИЦ «Строительство» №3, 2006. – С. 7-13.	0,44/0,2	Федоров В.С.
64.	К оценке приращений динамических усилий в железобетонных оболочках с внезапно выключающимися элементами. (научная статья)	Печатная	Строительная механика инженерных сооружений. – М.: №1, 2006. – С. 51-56	0,38/0, 2	Прокуров М.Ю.
65.	К расчету живучести внезапно повреждаемых железобетонных рам с элементами составного сечения (научная статья)	Печатная	Academia. Архитектура №3, 2006. – С. 23-26	0,25/0, 08	Колчунов В.И., Скобелева Е.А.
66.	К оценке живучести железобетонных рамно – стержневых конструктивных систем при внезапных запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Промышленное и гражданское строительство.– М.: Стройиздат, 2006. - №11 – С. 56	0,06/0,03	Ветрова О.А.
67.	Экспериментально – теоретические исследования живучести эксплуатируемых железобетонных рам при внезапных повреждениях (научная статья)	Печатная	Бетон и железобетон. – М.: НИИЖБ, 2006. – № 6. – С. 12-15	0,25/0, 1	Ветрова О.А.
68.	Некоторые направления развития конструктивных решений жилых зданий и обеспечение их безопасности (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. «Строительство. Транспорт». – Орел: Изд.-во ОрелГТУ, 2006. - №3-4. – С. 62-64.	0,06/0,03	Колчунов В.И.
69.	К анализу живучести внезапно повреждаемых пространственных конструкций (научная статья)	Печатная	Пространственные конструкции зданий и сооружений (Исследования, расчет, проектирование и применение): Сб. статей. Вып. 10. М.: МОО «Пространственные конструкции», 2006. – С.223-229.	0,44/0,15	Колчунов В.И. Прокуров М.Ю.

1	2	3	4	5	6
70.	К оценке живучести складчатых пространственных покрытий при внезапных структурных изменениях (тезисы)	Печатная	Взаимосвязь проектирования пространственных конструкций с вопросами безопасности, эксплуатационной надежности и долговечности: Тезисы докладов научной сессии. – М.: МОО «Пространственные конструкции», 2007. – С.26 - 27	0,13/0, 05	Андросова Н.Б. Колчунов В.И.
71.	Некоторые вопросы восстановления и усиления фундаментов зданий храмов (научная статья)	Печатная	Научно-практические и теоретические проблемы геотехники. Межвузовский тематический сборник трудов. – С.-Пб.: Изд.-во СПбГАСУ, 2007. – С.70-77	0,5/0,2	Андросова Н.Б. Поздняков А.Л.
72.	Живучесть железобетонных рам с односторонними связями (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». – Орел: Изд-во ОрелГТУ. – №2/14. – С. 50-55.	0,38/0,19	Андросова Н.Б.
73.	Еще раз о конструктивной безопасности и живучести зданий (научная статья)	Печатная	Вестник отделения строительных наук. – Курск: РААСН, №11, 2007. – С.81-86.	6 0,38/0, 1	Бондаренко В.М. Колчунов В.И.
74.	К расчету динамических догрузений в элементах эксплуатируемых железобетонных рамно - стержневых систем с односторонними связями (научная статья)	Печатная	Труды международной конференции «Геотехнические проблемы XXI века в строительстве зданий и сооружений». II Академические Чтения им. профессора А.А. Бартоломея. - Пермь: фонд им. Проф. А.А. Бартоломея, 2007. – С 223 -229	0,44/0,15	Федоров В.С., Андросова Н.Б.
75.	Алгоритм расчета живучести статически неопределимых железобетонных балок (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». – Орел.: Изд.-во ОрелГТУ, 2007. - №3/15. – С. 14-22.	0,6/0,2	Андросова Н.Б., Бухтиярова А.С.
76.	Оптимизация живучести конструктивно нелинейных железобетонных рамно-стержневых систем при внезапных структурных изменениях (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». – Орел: Изд.-во ОрелГТУ, 2007. - №4/16. – С. 5-10	0,38/0,1	Бондаренко В.М., Дегтярь А.Н., Андросова Н.Б.
77.	К расчету сооружений, меняющих расчетную схему вследствие коррозионных повреждений (научная статья)	Печатная	Известия ВУЗов. Строитель-ство. – Новосибирск: 2008.- №1. – С.4 – 12.	0,6/ 0,25	Бондаренко В.М.
78.	Расчет живучести коррозионно повреждаемых железобетонных рам с односторонними связями (научная статья)	Печатная	Academia. Архитектура и строительство. – Москва: РААСН, - №1, 2008. – С. 94-99.	0,38	-

1	2	3	4	5	6
79.	Экспериментальные исследования деформативности и трещиностойкости железобетонных конструкций составного сечения (научная статья)	Печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. – М.: № 1, 2008. – С. 54-60.	0,44/0,1	Колчунов В.И. Скобелева Е.А. Горностаев С.И.
80.	Экспериментально – теоретические исследования живучести железобетонных конструкций при запроектных воздействиях (научная статья)	Печатная	Материалы международного конгресса «Наука и инновации в строительстве». Том 3. Оценка риска и безопасность в строительстве. – Воронеж: Изд.-во ВГАСУ, 2008. – С. 166-176.	0,7	-
81.	Расчет динамических усилий в конструктивно - нелинейных элементах стержневых пространственных систем при внезапных структурных изменениях (научная статья)	Печатная	Строительная механика и расчет сооружений. – М.: ФГУП НИЦ «Строительство», № 6, 2008. – С. 26-30.	0,3/0,06	Гордон В.А., Потураева Т.В., Бухтиярова А.С.
82.	Расчет динамических догрузений в стержневой пространственной системе с внезапно выключающимися элементами (научная статья)	Печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. – М.: № 4, 2008. – С. 72-79.	0,5/0,25	Гордон В.А.
83.	К построению критериев живучести коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (научная статья)	Печатная	Строительная механика и расчет сооружений – М.: ФГУП НИЦ «Строительство», № 1, 2009. – С. 29-34.	0,38/0,18	Андросова Н.Б.
84.	Осесимметричные колебания кольцевой пластинки при внезапном изменении условий опирания (научная статья)	Печатная	Строительная механика и расчет сооружений – М.: ФГУП НИЦ «Строительство», №1, 2009. – С. 41-43	0,2/0,05	Гордон В.А. Брусова В.И.
85.	Прикладная диссипативная теория конструктивной безопасности железобетона (фрагменты 1,2) (научная статья)	Печатная	Известия ОрелГТУ. «Строительство. Транспорт». – Орел: Изд.-во ОрелГТУ, 2009. - №1. – С.8-18.	0,7/0,2	Бондаренко В.М. Пискунов А.В.
86.	Анализ живучести нагруженных коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (научная статья)	Печатная	Вестник отделения архитектуры и строительных наук. – М.-Орел: РААСН, ОрелГТУ, 2009. - №13. – С.152-162.	0,7/0,4	Андросова Н.Б.
87.	Анализ живучести нагруженных коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (тезисы)	Печатная	Особенности проектирования и расчета пространственных конструкций на прочность, устойчивость и прогрессирующее разрушение. – М.: НИИЖБ, МОО "Пространственные конструкции", 2009. – С.46-47.	0,13/0,07	Андросова Н.Б.

1	2	3	4	5	6
88.	Общий критерий прочности коррозионно повреждаемого бетона при плоском напряженном состоянии (научная статья)	печ.	Строительная механика и расчет сооружений. – М.: ФГУП НИЦ «Строительство», – 2009. - №3. – С. 16-21.	0,38/0,16	Андросова Н.Б., Шувалов К.А.
89.	К расчету трещиностойкости коррозионно повреждаемого железобетонного элемента в зоне наклонного сечения (научная статья)	Печ.	Вестник МГСУ. Спецвыпуск. № 2/ 2009. – М.: МГСУ, 2009. - С.164-168	0,3/0,08	Король Е.А. Бухтиярова АС Шувалов К.А.
90.	К определению параметра живучести конструктивных систем из коррозионно повреждаемого железобетона (научная статья)	Печ	Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций. Материалы XIV научно- методической конференции ВИТУ. – С.-Пб.: Изд.-во ВИТУ, 2010. – С.12-17.	0,44	---
91.	Деформационные зависимости и определяющие уравнения плосконапряженного коррозионно повреждаемого бетона (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция №2/28. – Орел: Изд.-во ОрелГТУ. 2010. - №2. – С.12-16.	0,3/ 0,15	Андросова Н.Б
92.	Метод экспериментального определения параметров стержневых систем (научная статья)	Печ.	Сборник научных трудов международной научно-технической конференции «Строительная наука 2010»: теория, практика, инновации северо-арктическому региону. – Архангельск: Северный (Арктический) федеральный ун.-т, 2010. – С. 191-200.	0,63/ 0,23	Бухтиярова АС Дорофеев А.А.

1	2	3	4	5	6
93.	Биосферосовместимые технологии - основа реконструкции урбанизированных территорий (научная статья)	Печ.	Доклады седьмой международной Крымской конференции «Геометрическое и компьютерное моделирование: энергосбережение, экология и дизайн». Межведомственный научно – технический сборник «Прикладная геометрия и инженерная графика». Выпуск 86. – К.:КНУБА,2010. – С.210-215.	0,38/0,1	Поздняков А.Л.
94.	Критерий прочности плосконапряженного коррозионно повреждаемого элемента (научная статья)	Печ.	Проблемы инновационного биосферно – совместимого социально – экономического развития в строительном, жилищно – коммунальном и дорожном комплексах: материалы 2 – й международной научно – практической конференции в 3 – х томах. Т.2. – Брянск: Изд.-во БГИТА, 2010. – С.39-44	0,3/0,15	Андросова Н.Б.
95.	Методика экспериментального определения параметров деформирования и разрушения железобетонных составных элементов в запредельных состояниях (научная статья)	Печ.	Проблемы инновационного биосферно – совместимого социально – экономического развития в строительном, жилищно – коммунальном и дорожном комплексах: материалы 2 – й международной научно – практической конференции в 3 – х томах. Т.2. – Брянск: Изд.-во БГИТА, 2010. – С.44-48	0,3/0,15	Дородных А.А.
96.	Безопасность Объектов образования: монография (монография)	Печ.	Под общей ред. Колчунова В.И. – Орел: Изд.-во ОрелГТУ, 2010. – 316с.	20/2	Колчунов В.И., Федоров В.С., Тамразян А.Г., Бакаева Н.В., Данилевич Д.В.
97.	Диаграммный метод определения	Печ.	Дефекты зданий и сооружений. Усиление	0,38/0,16	Шувалов К.А.

1	2	3	4	5	6
	динамических догрузений при расчете живучести сооружений (научная статья)		строительных конструкций. Материалы XV научно-методической конференции ВИТУ. – С.-Пб.: Изд.-во ВИТУ, 2011. – С.12-17.		
98.	Исследование динамических догрузений в железобетонных неразрезных балках с использованием статико – динамических диаграмм (научная статья)	Печ.	Вестник отделения архитектуры и строительных наук. – Москва-Орел – Курск: РААСН, Госуниверситет – УНПК, ГОУ ВПО ЮЗГУ. – Вып. 15. – 2011. – С. 108-113 .	0,44/ 0,22	Шувалов К.А.
99.	Диаграммы деформирования нагруженных бетонных элементов при их динамическом догрузении (научная статья)	Печ.	Вестник МГСУ. № 2/ 2011. – М.: МГСУ, 2011. - С.145-152	0,5/ 0,25	Шувалов К.А.
100.	Развитие методов проектирования конструкций в условиях новых вызовов (научная статья)	Печ.	Сборник научных трудов «Современные строительные конструкции из металла и древесины». – Одесса: Одесская государственная академия строительства и архитектуры, ООО «Внешрекламсервис», 2011. – С.74-79	0,38	-
101.	К оценке предельной глубины повреждения нагруженного и корродирующего бетона (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция №2/34. – Орел: Изд. – во ФГОУ ВПО «Госуниверситет-УНПК». 2011. - №2/34. – С.25-29.	0,3/ 0,2	Дорофеев А.А.
102.	Некоторые предложения к нормированию параметров живучести сооружений (научная статья)	Печ.	Вестник отделения архитектуры и строительных наук. – Москва-Орел – Курск: РААСН, Госуниверситет – УНПК, ЮЗГУ. – Вып. 15. – 2011. – С. 17-25 .	0,6/ 0,2	Андросова Н.Б. Колчунов В.И.
103.	К определению	Печ.	Известия ЮЗГУ №3(6). –	0,25/	Бухтиярова А.

1	2	3	4	5	6
	параметра живучести пространственных конструктивных систем смешанным методом (научная статья)		Курск: Изд. – во ФБГОУ ВПО ЮЗГУ. – 2011. – С.146-149	0,1	С., Прокопенко В. В.
104.	Сопrotивление пространственных узлов сопряжения железобетонных каркасов многоэтажных зданий при запроектных воздействиях (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. – Орел: Изд.- во ФГОУ ВПО «Госуниверситет-УНПК». 2011. - №5/37. – С.21-32.	0,75/ 0,2	Колчунов Вл. И. Бухтиярова А.С.
105.	Исследование живучести фрагмента железобетонного каркаса многоэтажного здания (научная статья)	Печ.	Проблемы развития городской среды: Научно – технический сборник. – Киев: НАУ, 2011. – Вып. 5-6. – С.64-73	0,44/ 0,22	Бухтиярова А.С.
106.	Конструктивная безопасность зданий и сооружений (монография)	Печ.	Орел: ФГОУ ВПО «Госуниверситет - УНПК», 2011. – 76 с.	4,8/ 2,4	Андросова Н.Б.
107.	Методика экспериментальной оценки длительной прочности нагруженного и корродирующего бетона (научная статья)	Печ.	Вестник НИЦ «Строительство» Исследования по теории сооружений: сб. статей. Вып. 3-4. – М.: НИЦ «Строительство», 2011. – С. 131-134.	0,25/0, 15	Дорофеев А.А.
108.	Общие рекомендации по повышению конструктивной безопасности строительных систем (Раздел 15 справочника)	Печ.	Жилые и общественные здания: краткий справочник инженера-конструктора. Том III. Под редакцией Ю.А. Дыховичного и В.И. Колчунова. – М., Издательский дом АСВ, 2011. – С.429-509	5/ 3	Андросова Н.Б.
109.	Современные концептуально – методологические подходы к оценке	Печ.	Проблемы современного бетона и железобетона: Материалы III Междунар. симпозиума. В 2 т. Т.1.	6	-

1	2	3	4	5	6
	конструктивной безопасности железобетонных конструкций (научная статья)		Бетонные и железобетонные конструкции. – Минск: Минсктиппроект, 2011.– С.218-224		
110.	Предложения к включению в нормативные документы разделов по безопасности учреждений высшего профессионального образования как объектов высокой социальной значимости (научная статья)	Печ.	Известия ЮЗГУ №5-2 (38). – Курск: Изд. – во ФБГОУ ВПО ЮЗГУ. – 2011. – С.237-241		Андросова Н.Б., Степанова Ю.С.
111.	Расчет динамических догрузений в железобетонных преднапряженных неразрезных балках при внезапном выключении моментной связи (научная статья)	Печ.	Железобетонные конструкции: исследования, проектирование, методика преподавания: сборник докладов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.Н. Байкова (4-5 апреля 2012 г., Москва)/ под ред. А.Г. Тамразяна; М-во образования и науки Росс. Федерации; ФГБОУ ВПО «Моск. Гос. Строит. ун-т». – Москва: МГСУ, 2012. – С. 135-143	8/4	Шувалов К.А.
112.	К оценке живучести железобетонных пространственных рамно-стержневых конструкций с выключающимися линейными связями (научная статья)	Печ	Вестник БрГТУ. – 2012. – № 1(73): Строительство и архитектура. – С. 163–166.	4/1,5	А.С. Бухтиярова, В.И. Колчунов
113.	Методика экспериментального определения параметров деформирования и	Печ.	Известия ЮЗГУ. Серия Техника и технология. – 2012. – № 2. Часть 2. – С. 81-84	4/2	Дорофеев А.А.

1	2	3	4	5	6
	разрушения нагруженного и корродирующего бетонного элемента (научная статья)				
114.	Экспериментальные исследования живучести предварительно напряженных железобетонных балочных систем (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. – Орел: Госуниверситет–УНПК. 2012. – №5. – С. 13-22.	10/5	К.А. Шувалов
115.	Методика экспериментального определения параметров деформирования и разрушения преднапряженных железобетонных статически неопределимых балочных систем в запредельных состояниях (научная статья)	Печ.	Вестник МГСУ. – Москва: МГСУ. – 2012. – №11. – С. 61-66.	6/3	К.А. Шувалов
116.	К анализу живучести стержневых систем с преднапряженными железобетонными элементами сплошного и составного сечения (научная статья)	Печ.	Фундаментальные и приоритетные прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2011 году. – 2012. – С. 39-46.	8/2	В.И. Колчунов, Н.Б. Андросова, Я.Е. Колчин
117.	Некоторые результаты анализа и обобщения научных исследований по теории конструктивной безопасности и живучести (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. – 2012. - №4. – С. 3-16.	14/3	В.М. Бондаренко, Н.В. Клюева., В.И. Колчунов, Н.Б. Андросова
118.	Резервы снижения	Печ.	Известия ЮЗГУ. Серия	5/2	С.И.

1	2	3	4	5	6
	энергоёмкости зданий массового строительства с внутренним каркасом из панельных элементов (научная статья)		Техника и технология. – 2012. – № 2. Часть 2. – С.96-100		Горностаев, Д.А. Орлов, С.С. Федоров
119.	Методика оценки эффективности экологической реконструкции городской среды с производственными объектами (научная статья)	Печ.	Известия ЮЗГУ. Серия Техника и технология. – 2012. – № 2. Часть 2. – С.10-14	5/2	А.Л. Поздняков
120.	Анализ влияния предварительного напряжения на параметры динамического догружения железобетонных конструктивных систем при запроектных воздействиях (научная статья)	Печ.	Бетон и железобетон. – М.: НИИЖБ, 2012. – №6. – С .12-15	4/1	А.Г. Тамразян, К.А. Шувалов
121.	К влиянию ограниченных температурных деформаций железобетонных изгибаемых элементов на живучесть зданий и сооружений (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. – М.: Изд.-во ПГС, 2012. - №12 – С. 49-51	3/1	А.Г. Тамразян
122.	Исследования живучести железобетонных рамно-стержневых пространственных конструкций в запредельных состояниях (научная статья)		Промышленное и гражданское строительство. – М.: Изд.-во ПГС, 2012. - № 12. – С. 55-59.	5/1,5	А.С. Бухтиярова, Вл.И. Колчунов

1	2	3	4	5	6
123.	К построению расчетной схемы деформирования и трещинообразования составных внецентренно сжатых железобетонных конструкций на основе модели двухконсольного элемента (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. – 2012. - №6. – С. 8-17.	10/	А.С. Бухтиярова, Вл.И. Колчунов, В.И. Колчунов,
124.	К вопросу интеграции образовательного процесса в строительную отрасль (научная статья)	Печ.	Современные проблемы высшего профессионального образования: материалы V Международной научно-методической конференции. – Юго-Запо гос. ун-т. Курск, 2013. – С.188-190	3/1	С.И. Горностаев, С.С. Федоров
125.	Алгоритм расчета железобетонного каркаса многоэтажного здания в предельных и запредельных состояниях (научная статья)	Печ.	САПР ALLPLAN в архитектуре и строительстве: материалы семинара международного научно-практического фестиваля. – К. НАУ, 2013. – С.71-76	6/2	А.С.Бухтияров а, В.И.Колчунов
126.	Предложения к совершенствованию ресурсоэнергосберегающей смешанной конструктивной системы жилых и общественных зданий (научная статья)	Печ.	Вестник центрального регионального отделения РААСН. – Курск – Воронеж, 2013. – С. 26-33	8/2	А.С.Бухтияров а, В.И.Колчунов С.Г. Емельянов, А.М. Крыгина
127.	Концептуально-методологические подходы к оценке живучести железобетонных конструкций с учетом физических моделей сопротивления (научная статья)	Печ.	Вестник Волгogr. гос. архит.-строит. ун-та. Сер.: Стр-во и архит. 2013. Вып. 31(50). Ч. 2. Строительные науки. – С. 46-51	6/2	С.Г. Емельянов, Вл.И. Колчунов

1	2	3	4	5	6
128.	К предметному значению определения живучести железобетонных конструктивных систем (научная статья)	Печ.	Перспективы развития программных комплексов для расчета несущих систем зданий и сооружений: сборник научных трудов Международного научного семинара «Перспективы развития программных комплексов для расчета несущих систем зданий и сооружений». – Курск: Изд. – во ЮЗГУ, 2013. – С.57-62	7/5	О.В. Азжеуров
129.	Компьютерная реализация метода физических моделей сопротивления железобетона (научная статья)	Печ.	Перспективы развития программных комплексов для расчета несущих систем зданий и сооружений: сборник научных трудов Международного научного семинара «Перспективы развития программных комплексов для расчета несущих систем зданий и сооружений». – Курск: Изд. – во ЮЗГУ, 2013. – С.37-51	15/5	Колчунов Вл. И., Яковенко И.А.
130.	Предложения к расчету параметра живучести нагруженных и коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (научная статья)	Печ.	Сборник докладов Международной научной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения П.Ф. Дроздова. – Москва: МГСУ, 2013. – С.113-122	10/3	Колчунов В.И. Андросова Н.Б.
131.	Метод физических моделей сопротивления железобетона (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. – М.: Изд.-во ПГС, 2013. - № 12. – С. 51-55		Колчунов Вл. И., Яковенко И.А.
132.	Управление системой отопления зданий с позиции ресурсосбережения	Печ.	Строительство и реконструкция. – 2013. - №5. – С. 36-40.		Федоров С.С., Тютюнов Д.Н.
133.	Живучесть зданий и	Печ.	М.: Изд. – во АСВ. 2014, 208	6/1,5	В.В. Колчунов,

1	2	3	4	5	6
	сооружений при запроектных воздействиях. (монография)		с.		Н.Б.Андросова , А.С. Бухтиярова
134.	К вопросу моделирования процесса управления системой теплоснабжения ресурсоэффективных (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. – 2014. - №1. – С. 86-89.	4/1	Федоров С.С., Тютюнов Д.Н. Клюева Н.В., Студеникина Л.И.
135.	К расчету ширины раскрытия наклонных трещин третьего типа в составных железобетонных конструкциях (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. – М.: Изд.-во ПГС, 2014. - № 2. – С.8-11	4/2	Яковенко И.А., Усенко Н.В.
136.	Ресурсоэнергосберега ющая конструктивная система жилых и общественных зданий с заданным уровнем конструктивной безопасности (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. – М.: Изд.-во ПГС, 2014. - № 2. – С.37-40	4/1	В.И. Колчунов, А.С. Бухтиярова.
137.	К вопросу академической мобильности магистров при подготовке магистерских диссертаций по направлению «Строительство» (тезисы)	Печ.	Современные проблемы высшего образования: материалы VI Международной научно- методической конференции. – Юго-Запо гос. ун-т. Курск, 2014. – С.148-150 (24-25 апреля 2014 года)	2/1	В.И. Колчунов
138.	Клюева Н.В. Некоторые направления развития теории живучести зданий и сооружений (научная статья)	Печ.	Бетон и железобетон - взгляд в будущее. В семи томах. Том I. – 2014. - С. 293-300.	8	-
139.	Справочное пособие по строительной механике. В двух	Печ.	М.: Издательство АСВ, 2014. – 640 с.	40/5	Верюжский Ю.В., Гольшев А.Б.,

1	2	3	4	5	6
	томах. Том I: Учебное пособие.				Колчунов Вл.И., Лисицин Б.М., Машков И.Л., Яковенко И.А.
140.	Справочное пособие по строительной механике. В двух томах. Том II: Учебное пособие. –	Печ.	М.: Издательство АСВ, 2014. – 423 с.	26/3	Верюжский Ю.В., Гольшев А.Б., Колчунов Вл.И., Лисицин Б.М., Машков И.Л., Яковенко И.А.
141.	К вопросу оценки напряженного состояния бетонных элементов при совместном силовом и средовом нагружении (Тезисы)	Печ	Материалы международной научно-практической конференции «Эффективные организационно-технологические решения и энергосберегающие технологии в строительстве». – Хальков: ХНУБА АБУ, 2014. – С.28-29	2/1	Дорофеев А.А.
142.	К вопросу обобщения исследований напряженно-деформированного состояния составного железобетонного элемента при нарушении его сплошности (научная статья)	Печ	Известия ЮЗГУ. Серия «Техника и технология» №2 – Курск: ЮЗГУ, 2014. –С.35-39	6	Струков А.Н.
143.	К оценке теплотехнической однородности конструкции I- образного несущего ригеля наружного стенового ограждения здания со смешанной конструктивной системой (научная статья)	Печ	Строительство и реконструкция. – 2014. - №5 (55). – С. 23-28		Малахов А.В., Горностаев С.И.

1	2	3	4	5	6
144.	Проблемные задачи развития гипотез механики разрушения применительно к расчету железобетонных конструкций (научная статья)	Печ	Известия КГАСУ. №3 (29) – Казань: КГАСУ, 2014. - С. 41-45		Вл. И. Колчунов, И.А. Яковенко
145.	Методика расчета деформативности стержневых железобетонных составных конструкций с использованием программного комплекса «Мираж-2014»	Печ	Промышленное и гражданское строительство. - 2014 - №10 – С.21-26		Горностаев И.С., Яковенко И.А., Усенко Н.В.
146.	Прочность железобетонных составных конструкций и новые критерии разрушения в зоне наклонных трещин	Печ	Промышленное и гражданское строительство. - 2014 - №11 – С.36-40		К.М. Чернов, И.А. Яковенко, В.И. Колчунов
147.	Деформативность железобетонных составных конструкций с наклонными трещинами	Печ	Строительная механика и расчет сооружений. – 2014- №5-с.60-66		И.С. Горностаев, Вл.И. Колчунов, И.А. Яковенко
148.	Конструктивная безопасность зданий и сооружений. Изд.-е 2е, перераб. и доп. (монография)	Печ	Курск: Издательство ООО «Планета+», 2014. – 80 с.	5/3	Н.Б. Андросова
149.	Некоторые направления развития теории живучести конструктивных систем зданий и сооружений (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2015. №3. С. 4-11.	8/2	Тавруш В.И., Колчунов В.И.,
150.	Расчет динамических догрузений в	Печ.	Жилищное строительство. 2015. №3. С. 19-22.	4/2	Рыпаков Д.А.

1	2	3	4	5	6
	железобетонных элементах, работающих на изгиб с кручением при трещинообразовании (научная статья)				
151.	Интеграция университета и отрасли – безальтернативная основа подготовки инженера-строителя (научная статья)	Печ.	Современные проблемы высшего образования. Материалы VII Международной научно-методической конференции, 28 апреля. Курск. 2015. С. 116-121.	6/2	Колчунов В.И., Федоров С.С.
152.	Criterion of crack resistance of corrosion damaged concrete in plane stress state(научная статья)		Procedia Engineering. 2015. Т. 117. С. 179-185.	7/	Emelyanov S., Kolchunov V., Gubanova M.
153.	Результаты сопоставительного анализа исследований железобетонных составных конструкций с наклонными трещинами (научная статья)	Печ.	Известия Юго-Западного государственного университета. 2015. Т. 1. № 5 (62). С. 31-35.	5/	Чернов К.М.
154.	New industrial energy and resource saving structural solutions for public buildings (научная статья)		Applied Mechanics and Materials. 2015. Т. 725-726. С. 1423-1429.	7/	Emelyanov S., Kolchunov V., Bukhtiyarova A.
155.	Оптимизация процесса управления системой теплоснабжения зданий (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. 2015. № 5 (61). С. 90-95.	6/	Федоров С.С., Бакаева Н.В.
156.	Некоторые предложения для конструктивной защиты зданий и сооружений от прогрессирующего разрушения (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. 2015. № 4 (60). С. 72-78.	7/	Андросова Н.Б.

1	2	3	4	5	6
157.	Методика экспериментальных исследований прочности и трещиностойкости по наклонным сечениям нагруженных и коррозионно поврежденных железобетонных составных конструкций (научная статья)	Печ.	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. 2015. № 5. С. 77-80.	4/	Карпенко Д.В., Кащавцев А.А.
158.	Критерий прочности коррозионно повреждаемого бетона при сложном напряженном состоянии (научная статья)	Печ.	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. 2015. № 1. С. 38-42.	5/	Андросова Н.Б., Губанова М.С.
159.	Жилые и общественные здания из железобетонных панельно-рамных элементов индустриального производства (научная статья)	Печ.	Жилищное строительство. 2015. № 5. С. 69-75.	7/	Колчунов В.И., Рыпаков Д.А., Бухтиярова А.С.
160.	Рецензия на книгу «золотая пропорция и проблемы гармонии систем» (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2015. № 11. С. 85.	1/1	
161.	Прочность и деформативность сборно-монолитных каркасов жилых зданий пониженной материалоемкости при запроектных воздействиях (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2015. № 1. С. 5-9.	5/	Колчунов В.И., Рыпаков Д.А., Бухтиярова А.С.
162.	Некоторые особенности математического	Печ.	В книге: Методология энергоресурсосбережения и экологической	2/	Fedorov S.S., Tyutyunov D.N.,

1	2	3	4	5	6
	моделирования процесса управления ресурсоэффективной системой теплоснабжения зданий (научная статья)		безопасности. Вторая крымская международная научно-практическая конференция. 2015. С. 72-73.		Studenikina L.I.
163.	Вопросы безопасности строительных конструкций из композиционных материалов (монография)	Печ.	Курск: Издательство ООО «Планета+», 2015. – 156 с.		Горностаев С.И., Картамышев Н.В., Кереб С.А., Пахомова Е.Г., Сморчков А.А., Шевелев А.С.
164.	Разработка и применение композиционных материалов требуемыми свойствами (монография)	Печ.	Новосибирск: Изд. АНС «СибАК», 2016 – 198 с.		М.Ю. Звездина, Ю.А. Шокова, А.О. Касьянов, М.С. Китайский, В.В. Мушников, Е.С. Карелова
165.	К вопросу выбора расчетной модели для оценки жесткости железобетонных конструкций (научная статья)	Печ.	Известия Юго-Западного государственного университета. 2016. № 1 (64). С. 71-74.	4/	Горностаев С.И.
166.	Статико-динамическое деформирование монолитных железобетонных каркасов зданий в предельных и запредельных состояниях (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. 2016. № 6 (68). С. 90-100.	11/	Кореньков П.А.
167.	Вопросы устойчивости стержневых элементов конструктивных систем из древесины различных пород при	Печ.	Строительство и реконструкция. 2016. № 5 (67). С. 60-68.	9/	Дмитриева К.О.

1	2	3	4	5	6
	силовом и средовом нагружении в условиях повышенной влажности (научная статья)				
168.	Один из вариантов определения времени принятия решения в системе управления теплоснабжением зданий и сооружений (научная статья)	Печ.	Строительство и реконструкция. № 1 (63). С. 100-105. 2016.	6/	Тютюнов Д.Н., Федоров С.С.
169.	Анализ устойчивости стержневых конструкций из древесины при силовом нагружении и переменной влажности (научная статья)	Печ.	Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2016. № 3 (43). С. 17-24.	8/	Дмитриева К.О.
170.	Критерий прочности нагруженного и коррозионно поврежденного бетона при плоском напряженном состоянии (научная статья)	Печ.	Жилищное строительство. 2016. № 5. С. 22-27.	6/	Колчунов В.И., Губанова М.С.
171.	О книге «роботизация и автоматизация строительных процессов» (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2016. № 6. С. 86.	1/1	
172.	Анализ деформирования и трещинообразования многоэтажных железобетонных рамно-стержневых конструктивных систем зданий в предельных и запредельных состояниях (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2016. № 11. С. 8-13	6/3	Кореньков П.А.
173.	Управление системой	Печ.	Промышленное и	4/1	Федоров С.С.

1	2	3	4	5	6
	одноконтурного теплоснабжения зданий и сооружений при зависимом подключении к тепловым сетям (научная статья)		гражданское строительство. 2016. № 3. С. 76-79.		
174.	Метод определения минимальной нагрузки и координат образования пространственной трещины в железобетонных конструкциях при кручении с изгибом (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2016. № 1. С. 52-57.	6/1	Сальников А.С., Колчунов В.И.
175.	Методика экспериментального определения параметров живучести железобетонных рамно-стержневых конструктивных систем (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2016. № 2. С. 44-48.	5/3	Кореньков П.А.
176.	Методика определения параметров живучести железобетонных каркасов многоэтажных зданий (научная статья)	Печ.	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2016. № 3 (363). С. 252-258.	7/3	Емельянов С.Г., Кореньков П.А.
177.	Оценка надежности железобетонных конструкций, усиленных углепластиковым внешним армированием (научная статья)	Печ.	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2016. № 6 (366). С. 226-231.	6/1	Тамразян А.Г.
178.	Определение динамических догрузений в арматуре железобетонного изгибаемого элемента	Печ.	В сборнике: Современные проблемы расчета железобетонных конструкций, зданий и сооружений на аварийные	6/2	Колчунов В.И., Андросова Н.Б.

1	2	3	4	5	6
	при трещинообразовании (научная статья)		воздействия. Под редакцией А.Г. Тамразяна, Д.Г. Копаницы. 2016. С. 181-186.		
179.	Глава 7. Критерии прочности железобетонных элементов при оценке их живучести (монография)	Печ.	В книге: Разработка и применение композиционных материалов с требуемыми свойствами. монография. Новосибирск, 2016. С. 174-1944.	21/18	Карелова Е.С.
180.	Особенности проектирования узлов конструкций жилых и общественных зданий из панельно-рамных элементов для защиты от прогрессирующего обрушения (научная статья)	Печ.	Строительные материалы. 2017. № 3. С. 23-27.	5/2	Емельянов С.Г., Колчунов В.И.
181.	Расчет параметра живучести рамно-стержневых конструктивных систем (научная статья)	Печ.	Научный журнал строительства и архитектуры. 2017. № 1 (45). С. 21-28.	8/4	Травуш В.И.
182.	Survivability parameter calculation for framed structural systems (научная статья)	Печ.	Russian Journal of Building Construction and Architecture. 2017. № 1 (33). С. 6-14.	8/4	Travush V.I.
183.	Исследование динамических догрузений в железобетонных конструктивных системах при внезапных структурных перестройках (научная статья)	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2017. № 5. С. 32-36.	5/3	Халина Т.А.
184.	Технологические особенности применения автоматизированных робототехнических	Печ.	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 1 (367). С. 226-232.	7/2	Малахов А.В., Шутин Д.В.

1	2	3	4	5	6
	комплексов для возведения объектов из мелкоштучных материалов (научная статья)				
185.	Управление системой распределения тепловой энергии в производственных зданиях текстильной промышленности (научная статья)	Печ.	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 1 (367). С. 190-193.	4/2	Федоров С.С.
186.	Определение параметров динамического догружения в арматуре растянутого железобетонного элемента (научная статья)	Печ.**	№ 4 (370):. Технология текстильной промышленности. – 2017. – с. 235-241	7/2	Колчунов В.И., Чемодуров В.Т., Кореньков П.А.
187.	Расчетный анализ длительного деформирования основания комплекса зданий курской АЭС (тезисы)	Печ.	Методология безопасности среды жизнедеятельности Программа и тезисы IV Крымской Международной научно-практической конференции. Под редакцией: А.Т. Дворецкого, Т.В. Денисовой, А.Е. Максименко. 2017. С. 44-45.	2/0,5	Колчунов В.И., Дмитриева К.О., Дьяков И.М.
188.	Определение особого предельного состояния в монолитных железобетонных каркасах многоэтажных зданий (тезисы)	Печ.	Методология безопасности среды жизнедеятельности Программа и тезисы IV Крымской Международной научно-практической конференции. Под редакцией: А.Т. Дворецкого, Т.В. Денисовой, А.Е. Максименко. 2017. С. 76-77.	2/1	Кореньков П.А.
189.	Трещиностойкость и прочность шва контакта железобетонной коррозионно поврежденной составной балки-	Печ.*	Научный журнал строительства и архитектуры. 2018. № 1 (49). С. 11-21.	11/ 5,5	М.С. Губанова

1	2	3	4	5	6
	стенки при силовом нагружении (научная статья)				
190.	Статико-динамическое деформирование железобетонных статически неопределимых конструкций при их структурной перестройке	Печ.	Сборник докладов Международной научно-практической конференции, посвященной 150-летию со дня рождения А.Ф. Лолейта «Современные методы расчета железобетонных и каменных конструкций по предельным состояниям» — Москва, 2018. — С.487-491.	5/3	П.А. Кореньков
191.	К оценке динамических догрузений в арматуре железобетонных элементов конструктивной системы при трещинообразовании и внезапном выключении одной из конструкции (научная статья)	Печ.*	Строительство и реконструкция. 2018. № 1 (75). С. 93-102.	10/5	Н.Б. Андросова
192.	Crack-resistance and strength of a contact joint of a reinforced concrete composite wall beam with corrosion damages under loading	Печ.	Russian Journal of Building Construction and Architecture. 2018. № 2 (38). С. 6-18.	13/7	Gubanova M.S.
193.	Живучесть конструктивных систем сооружений при особых воздействиях	Печ.	Инженерно-строительный журнал, № 5, 2018/ С. 73-80	8/4	Травуш В.И.
194.	Structural transformation of reinforced concrete structural system at sudden loss of stability of one of its elements	Печ.	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering (2018) 052018 doi:10.1088/1757-899X/365/5/052018. Pp. 365-374	10/5	S. Savin
195.	Оценка весомости конструкционных параметров	Печ.	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной	7/1	Тамразян А.Г. Дехтерев Д.С.

1	2	3	4	5	6
	платформенного стыка панельных зданий на надежность соединения по методу линеаризации		промышленности. 2018. № 1 (373). С. 155-161.		
196.	Деформационные модели железобетона при особых воздействиях	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2018. № 8. С. 54-60.	7/2	Колчунов В.И., Колчунов Вл.И.
197.	Расчетный анализ железобетонного составного ригеля панельно-рамного каркаса многоэтажного здания	Печ.	Промышленное и гражданское строительство. 2018. № 9. С. 86-92.	7/4	Губанова М.С.
198.	Методика экспериментальных исследований деформирования монолитных железобетонных каркасов зданий при аварийных воздействиях	Печ.	Строительство и реконструкция. 2018. № 4 (78). С. 42-52.	11/4	Кореньков П.А., Ву Н.Т.
199.	Трещиностойкость и прочность шва контакта железобетонной коррозионно поврежденной составной балки- стенки при силовом нагружении	Печ.	Научный журнал строительства и архитектуры. 2018. № 1 (49). С. 11-21.	10/5	Губанова М.С.
200.	Некоторые проблемы живучести железобетонных конструктивных систем при аварийных воздействиях [Текст] /Колчунов В.И., Федорова Н.В. //	Печ.	Вестник НИЦ Строительство. 2018. № 1 (16). С. 115-119.	5/2	Колчунов В.И.
201.	Ultimate State Evaluating Criteria of RC Structural Systems at Loss of Stability of	Печ	2018 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 463 032072 DOI: 10.1088/1757-899X/463/3/032072	7/4	S Yu Savin

1	2	3	4	5	6
	Bearing Element				
202.	Analysis of reinforced concrete space frame deformation with composite sections elements	Печ.	2018 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 456 012033 doi:10.1088/1757-899X/456/1/012033	7/2	S A Alkadi, O E Osovskyh
203.	Determination of dynamic durabilities and dynamic strength of armature in the elements of the constructive system at its flash structural restructuring	Печ.	MATEC Web of Conferences 251, 02009 (2018) https://doi.org/10.1051/mateconf/201825102009 IPICSE-2018 DOI:/doi.org/10.1051/mateconf/201825102009	8/-	-
204.	Экспериментальные исследования критериев статической и динамической прочности сечений рамно-стержневых железобетонных каркасов монолитных многоэтажных зданий при аварийных воздействиях (тезисы докладов научной конференции)	Печ.	Материалы IV научной конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов, студентов и молодых ученых «Дни науки КФУ им. В.И. Вернадского», Симферополь, 2018. – Т.7., С. 160-162.	3/1	П.А. Кореньков Бу Нгок Туен
205.	Анализ живучести сборно-монолитных каркасов многоэтажных зданий из железобетонных панельно-рамных элементов при аварийных воздействиях, вызванных потерей устойчивости одной из колонн	Печ	Жилищное строительство. 2018. № 12. С. 3-8.	6/3	С.Ю. Савин, С.Г. Емельянов
206.	Устойчивость сжато-изгибаемых железобетонных элементов рамно-связевого каркаса при «неустановленном» аварийном воздействии	Печатная	E3S Web of Conferences. 2019. № 97. 04035	9/3	Савин С.Ю., Колчунов В.И.

1	2	3	4	5	6
	(научная статья на английском языке)				
207.	Индустриальная конструктивная система гражданских зданий повышенной живучести (научная статья на английском языке)	Печатная	E3S Web of Conferences. 2019. № 97. 04003	8/3	Тамразян А.Г., Кореньков П.А.
208.	Деформирование и разрушение монолитных железобетонных каркасов зданий при особых воздействиях (научная статья на английском языке)	Печатная	Journal of Physics: Conference Series. 2019. 1425(1),012033	10/5	Ngoc V.T.
209.	Деформирование зоны межсредового контакта составных железобетонных конструктивных элементов (научная статья на английском языке)	Печатная	Journal of Physics: Conference Series. 2019. 1425(1),012063	7/2	Губанова М.С., Савин С.Ю.
210.	Особенности динамических догрузений железобетонных элементов конструктивных систем при гипотетическом удалении одной из несущих конструкций и трещинообразовании (научная статья)	Печатная	Строительство и реконструкция. 2019. № 2. С. 72-80	9/2	Ильющенко Т.А., Медянкин М.Д., Инсафутдинов А.Р.
211.	Проектирование защиты крупнопанельных зданий от прогрессирующего обрушения (научная статья)	Печатная	Жилищное строительство. 2019. № 3. С. 40-46.	7/1	В.И. Травуш, Г.И. Шапиро, В.И. Колчунов, Е.В. Леонтьев
212.	Время динамического	Печатная	IOP Conference Series:	8/4	Савин С.Ю.

1	2	3	4	5	6
	догружения элементов железобетонного каркаса здания при внезапной потере устойчивости колонны (научная статья на английском языке)		Materials Science and Engineering. 2020. 687(3),033030		
213.	Влияние предварительного напряжения на параметры диаграммы статико-динамического деформирования железобетонных элементов (научная статья на английском языке)	Печатная	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2020. 687(3),033033	9/4	Ильющенко Т.А.
214.	Определение параметров статико- динамического деформирования бетона (научная статья)	Печатная	Промышленное и гражданское строительство. 2020. № 1. С. 4-11.	8/2	Медянкин М.Д. Бушова О.Б.
215.	Динамический эффект при структурной перестройке железобетонной конструктивной системы (научная статья на английском языке)	Печатная	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 869 (2020) 052078	10/2	Колчунов В.И., Нгок В.Т., Куок Ф.Д., Медянкин М.Д.
в) патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базы данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке					
216.	Многопустотная железобетонная плита перекрытия	Печатная	Патент РФ № 2241809, опубл. 10.12.2004 Бюл.№	0,2/ 0,05	Коробко В.И. Вишнякова И.В.
217.	Платформенный сборно-монолитный стык	Печатная	Патент РФ № 2276238, опубл. 10.05.2006 Бюл. №13	0,3/ 0,08	Колчунов В.И., Сафонов Г.А., Мелешкова Е.А.
218.	Платформенный сборно-монолитный стык	Печатная	Патент РФ № 2276712, опубл. 20.05.2006 Бюл. №14	0,3/ 0,08	Колчунов В.И., Сафонов Г.А., Мелешкова

1	2	3	4	5	6
					Е.А.
219.	Здание из панельных элементов.	Печатная	Патент РФ № 2281365, опубл. 10.08.2006 Бюл. №22	0,44/ 0,1	Колчунов В.И., Сафонов Г.А., Мелешкова Е.А.
220.	Способ определения динамического догружения в железобетонных рамно-стержневых конструктивных системах	Печатная	Патент РФ № 2380672 опубл. 27.01.2010, Бюл. №3.	0,38/ 0,2	Андросова Н.Б.
221.	Трехслойная ресурсосберегающая железобетонная панель	Печатная	Патент РФ № 2558874 опубл. 10.08.2015, Бюл. №22.	0.52/ 2	Кобелев Н.С., Емельянов С.Г., Творогов Д.А.
222.	Способ экспериментального определения динамических догрузений в железобетонных рамно-стержневых системах от внезапного выключения линейной связи.	Печатная	Патент РФ № 2437074 опубл. 20.12.2011, Бюл. №35.	0,3/ 0,15	Бухтиярова А.С.
223.	Способ экспериментального определения статико-динамических диаграмм бетона и коэффициента динамического упрочнения бетона с учетом трещинообразования	Печатная	Патент РФ № 2482480. Опубл. 20.05.2013. Бюл. №14	0.61/ 31	Шувалов К.А.
224.	Способ экспериментального определения градиента длительной прочности нагруженного и корродирующего бетона и устройство для его осуществления.	Печатная	Патент РФ № №2473878 опубл. 27.01.2013, Бюл. №3	0,62/ 31	Дорофеев А.А.

1	2	3	4	5	6
225.	Здание из панельных элементов	Печатная	Патент РФ № 2506385. Опубл. 10.02.2014. Бюл. №4	0.58/0. 1	Ильичев В.А., Колчунов В.И., Бухтиярова А.С.
226.	Надстройка здания и способ ее осуществления при реконструкции	Печатная	Патент РФ № 2579073. Опубл. 27.03.2016 Бюл. №9	0.6/0.2 5	Колчунов В.И., Емельянов С.Г., Бухтиярова А.С.
227.	Способ экспериментального определения динамических догрузений в железобетонных рамно-стержневых системах от внезапного выключения линейной связи	Печатная	Патент РФ № 2547887. Опубл. 10.04.2015 Бюл. №10	0.58/0. 1	Бухтиярова А.С., Колчунов В.И., Рыпаков Д.А.
228.	Способ экспериментального определения динамического догружения в преднапряженной арматуре железобетонных элементов рамно-стержневых конструктивных систем	Печатная	Патент РФ № 2393452 опубл. 10.08.15, Бюл. №22.	0,5/ 0,17	Андросова Н.Б., Кудрина Д.В.
229.	Способ экспериментального определения градиента изменения длительной прочности нагруженного и корродирующего бетона и устройство для его осуществления	Печатная	Патент РФ № 2571307 Опубл. 20.12.2015 Бюл. №35	0.58/0. 1	Рыпаков Д.А., Творогов Д.А., Филатова С.А.
230.	Водоотвод для скатной крыши многоэтажного дома	Печатная	Патент РФ № 2571320 Опубл. 20.12.2015 Бюл. №35	0.58/0. 1	Емельянов С.Г., Колчунов В.И., Кобелев Н.С., Панюкова

1	2	3	4	5	6
					Ю.В., Голева Е.В., Стариков А.В.
231.	Забивная сейсмостойкая свая	Печатная	Патент РФ № 2568462 Опублик. 20.11.15, Бюл. №32.	0.68/0. 1	С.Г. Емельянов, Н.С. Кобелев, В.Н. Кобелев, В.И. Колчунов, Е.В. Голева, Ю.В. Панюкова, А.В., Стариков А.В.
232.	Устройство для пневматического транспортирования сыпучего материала	Печатная	Патент РФ № 154411 20.08.2015, №23 Бюл.	0,5/ 0,05	Кобелев Н.С., Емельянов С.Г., Кобелев В.Н., Пахомова Е.Г., Колчунов В.И., Голева Е.В., Панюкова Ю.В., Стариков А.В., Мыльченко А.Ю., Дородных А.А.
233.	Забивная антикоррозийная сейсмостойкая свая	Печатная	Патент РФ № 2630463. Опублик. 08.09.2017. бюл. № 25	0.7/0.1	Емельянов А.С., Кобелев Н.С., Емельянов С.Г., Пахомова Е.Г., Колчунов В.И., Дубраков С.В., Матвеев М.И., Федорова К.И., Жердева К.Ю., Дацких Я.А., Парфенова Е.И.
234.	Платформенный сборно- монолитный стык	Печатная	Патент РФ № 2 627 524 Опублик. 08.08.2017 Бюл. № 22	0.5/0.2 5	Кореньков П.А.
235.	Способ	Печатная	Патент на изобретение		Медянкин М.

1	2	3	4	5	6
	<p>экспериментального определения статико- динамических характеристик бетона (патент на изобретение)</p>		<p>№2696815. Патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ) Заявка № 2019101336 Приоритет изобретения 17 января 2019 г. Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 06 августа 2019 г.</p>		<p>Д.</p>