



СПИСОК НАУЧНЫХ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ

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

**Галишникова
Вера Владимировна**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
НАУЧНЫЕ РАБОТЫ					
1.	О численном и аналитическом решениях некоторых краевых задач для уравнений с частными производными методом декомпозиции (тезисы)	печатная	Новые подходы к решению дифференциальных уравнений: тез. докл. 2-й Всесоюз. конф. – М.: [б.и.]. - 1989.	2с. / 0,5 с.	Баклановская В.Ф., Клабукова Л.С., Пшеничных Г.И.
2.	Поперечный изгиб квадратной пластинки с упругим контуром (статья).	печатная	Теоретические и экспериментальные исследования прочности и жесткости элементов строительных конструкций. - М. : Изд-во МИСИ, 1990. -С. 11-19.	8с./ 4с.	Пшеничных Г.И.
3.	Решение задачи изгиба прямоугольной пластинки с упругим контуром методом декомпозиции (статья).	печатная	Расчеты на прочность. - М. : Машиностроение, 1990.-Вып. 32.-С.12-23.	11с./ 5,5с.	Пшеничных Г.И.
4.	Решение задачи об изгибе прямоугольной сетчатой пластинки с упругим на поворот контуром по методу декомпозиции (тезисы).	печатная	Численные методы решения задач строительной механики теории упругости и пластичности : межресп. науч.-техн. конф. : тез. докл. - Волгоград : Изд-во ВолгИСИ, 1990. -С. 30-32.	3 с.	
5.	Поперечный изгиб прямоугольной сетчатой пластинки с упругим контуром (статья).	печатная	Теоретические и экспериментальные исследования прочности и жесткости элементов строительных конструкций. - М. : Изд-во МИСИ, 1991. -С. 42-54.	12 с.	
6.	Решение задач изгиба прямоугольных сетчатых пластинок методом декомпозиции: автореф. дис. канд. техн. наук (автореферат диссертации)	руко-писная	М. :МИСИ, 1991. -19 с.	19 с.	
7.	Модуль для хранения зерна (тезисы).	печатная	Трансферные технологии, комплексы и оборудование в машиностроении: тез. докл. науч.-практ. конф. -Саратов: [б. и.], 1994.	1с./ 0,33 с.	Денисова А.П., Пятина Л.А.
8.	Решение задачи поперечного изгиба прямоугольной пластинки с упругим контуром, лежащей на упругом основании, методом декомпозиции (статья).	печатная	Совершенствование строительных конструкций, Архитектурных решений, технологии и организации строительства: материалы науч.-техн. конф. СГТУ. - Саратов : [СГТУ], 1996. -Ч. 1. - С. 66-74.	8 с.	-

1	2	3	4	5	6
9.	Расчет стержневой пластинки с ортогональной сеткой, лежащей на упругом основании (статья).	печатная	Деп. В ВИНТИИ. - № 2090-В 98.	11 с./ 5,5 с.	Лебедь Е.В.
10.	Численное исследование изгиба стержневой пластинки с ортогональной сеткой, лежащей на упругом основании (статья).	печатная	Соверш. CONSTR. решений и мет. расч. строительных конструкций : межвуз. науч. сб. - Саратов : СГТУ, 1999.-С. 95-104	10 с./ 3,33 с.	Лебедь Е.В. Кизимова О.В.
11.	Проектирование плоских конструкций из сварногнутого профиля (статья).	печатная	Соверш. CONSTR. решений и мет. расч. строит. конструкций : межвуз. науч. сб. - Саратов : СГТУ, 1999.- С. 41-45.	5 с./ 1,66 с.	Денисова А.П., Кизимова О.В.
12.	Расчет циклически бирегулярных систем (статья)	печатная	Вестник Волгоградской государственной архитектурно-строительной академии. Сер.: Строительство и архитектура. - Волгоград : Изд-во ВолГАСА, 1999.-Вып. 1.-С. 12-19.	8 с./ 4 с.	Игнатьев В.А.
13.	Применение метода декомпозиции к расчету регулярной системы перекрестных балок с одним свободным краем (статья).	печатная	Надежность и долговечность строительных материалов и конструкций: материалы II-ой Междунар. науч.-техн. конф. : [в 3 ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолГАСА, 2000. - Ч. 1. -С. 147-156.- Библиогр.: с. 156 (6 назв.)	10 с./ 5 с.	Шурыгин С.В.
14.	Применение метода декомпозиции к решению системы уравнений со смешанными неизвестными для регулярной системы перекрестных балок (статья).	печатная	Надежность и долговечность строительных материалов и конструкций : материалы II-ой Междунар. науч.-техн. конф. : [в 3 ч.]. -Волгоград : Изд-во ВолГАСА, 2000. - Ч. 1 -С. 143-146.- Библиогр.: с. 146 (5 назв.).	4с./ 2с.	Шурыгин С.В.
15.	Расчет регулярной системы перекрестных балок со свободным краем по методу декомпозиции (тезисы)	печатная	Юбилейная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, посвященная 70-летию высшего строительного образования в Волгоградской области : тез. докл. - Волгоград : Изд-во ВолГАСА, 2000. -С. 43.	1 с./ 0,5 с.	Шурыгин С.В.
16.	Новый подход к построению матриц упругих свойств конечных элементов МКЭ в смешанной форме (тезисы)	печатная	Проблемы и перспективы экологич. строительства : программа, докл. и сообщ. междунар. науч.-техн. конф.-семинара, 25 мая-1 июня 2001 г., Тенерифе, Испания 2001. - Волгоград : Изд-во ВолГАСА, 2001. – С. 43-45.	3 с./ 1,5с.	Игнатьев А.В.

1	2	3	4	5	6
17.	Расчет по МКЭ в смешанной форме шарнирно-стержневых систем (статья).	печатная	Вестник Волгоградской государственной архитектурно-строительной академии. Сер.: Технические науки. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2001. -Вып. 1 (4).- С. 99-104.	6 с./ 3 с.	Игнатьев А.В.
18.	Аналитическое решение краевых задач механики на основе метода декомпозиции (Analytical Solution of Boundary Value Problems in Mechanics using a Decomposition Method) (статья)	печатная	Proceedings of the 16 th Engineering Mechanics Conference (CD-ROM), ASCE, Paper 12, Seattle, WA, 2003.	12 с./ 6с.	Ronald S. Harichandran
19.	Применение метода декомпозиции в расчете сетчатых пластин с упругим опиранием (Application of a Decomposition Method for Analyzing Lattice Plates with Elastic Supports) (статья)	печатная	Proceedings of the 16th Engineering Mechanics Conference (CD-ROM), ASCE, Paper 13, Seattle, WA, 2003.	13 с./ 6,5 с.	Ronald S. Harichandran
20.	Применение коллокационного варианта метода декомпозиции к расчету изгибаемой прямоугольной пластинки с упругим закреплением сторон (статья)	печатная	Вестник Волгоградской государственной архитектурно-строительной академии. Сер.: Технические науки. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2003. -Вып. 2-3(8).- С. 3-10. - Библиогр.: с. 10 (5 назв.).	8с./ 2,66 с.	Игнатьев В. А., Быкодеров М. В.
21.	Применение коллокационного варианта метода декомпозиции к расчету изгибаемой прямоугольной пластинки, три края которой упруго закреплены, четвертый свободен (статья)	печатная	Вестник Волгоградской государственной архитектурно-строительной академии. Сер.: Строительство и архитектура. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2003.- Вып. 3(9). -С. 101-113. - Библиогр.: с. 113 (5 назв.).	13с./ 4,33 с.	Игнатьев В. А., Быкодеров М. В.
22.	Решение задачи изгиба прямоугольной пластинки с упругим контуром с применением метода коллокации (статья)	печатная	Надежность и долговечность строительных материалов и конструкций: материалы III Междунар. науч.-техн. конф., (27-29 марта 2003 г.) : [в 4 ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2003. -Ч. II.- С. 144-150. -Библиогр.: с. 150 (5 назв.).	7с./ 3,5с.	Быкодеров М. В.

1	2	3	4	5	6
23.	Инновации в широкомасштабной инженерной программе «Учеба за рубежом» (Innovation in a large-scale study-abroad program in engineering) (статья)	электронный ресурс	American Society for Engineering Education Annual Conference: Proceedings. - Salt Lake City, Utah – USA, 2004. (CD-ROM). - Текст англ. -Режим доступа: http://soa.asee.org/paper/conference/paper-view.cfm?id=19744	12 с./ 2 с.	Mason D. E., Merrill J., Harichandran R. S., Maleck T., Prestel D., Streng P.
24.	Сотрудничество между университетами США и России в области инженерного образования и научных исследований: устойчивая модель для международных программ (Engineering educational and research collaborations between a U.S. and a Russian university: a sustainable model for international programs) (статья)	электронный ресурс	«Progress Through Partnership» - International Conference on Engineering Education and Research: Proceedings (CD-ROM).- Olomouc, Czech Republic, 2004. - Текст англ.	9 с./ 1,5 с.	Mason D. E., Merrill J., Harichandran R. S., Maleck T., Prestel D., Streng P.
25.	Применение метода частотно-динамической конденсации для решения полной алгебраической проблемы собственных векторов и собственных значений (статья)	печатная	Вестник Волгоградского Государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Естественные науки. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2004. - Вып. 3(10). -С. 3-6. - Библиогр.: с. 6 (6 назв.).	4с./ 2с.	Игнатьев В. А.
26.	Американско-российское сотрудничество в области развития международных программ инженерного образования и исследований в России (U.S.-Russian collaboration to enhance engineering education, research and development of internationally recognized programs in Russia) (статья)	печатная	In «Innovations 2005: World Innovations in Engineering Education and Research».- W. Aung et al. (eds.), International Network for Engineering Education and Research, Arlington, Virginia – U.S.A. – 2005. -P. 443-458 - Текст англ.	15 с./ 3 с.	Mason D. E., Merrill J., Harichandran R. S., Maleck T., Prestel D., Streng P.
27.	Коллокационный вариант метода декомпозиции для расчета изотропных пластин с упругим контуром (статья)	печатная	Вестник Волгоградского Государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - Волгоград : Изд-во- ВолгГАСУ, 2005. - Вып. 5(17). -С. 24-41.- Библиогр.: с. 41 (10 назв.) - Текст англ.	18с./ 9с.	Игнатьев В. А.
28.	Участие российской высшей школы в общеевропейской интеграции образования на основе Болонской декларации (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Гуманитарные науки. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2005. - Вып. 6 (15). -С. 123-133.	11с./ 3,66 с.	Хорзова Л. И., Николенко Л. А.

1	2	3	4	5	6
29.	Геометрически нелинейный расчет плоских рам (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. -Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2006. -Вып. 6 (21). -С. 24-52. -Библиогр.: с. 52 (1 назв.).	28с./14с.	Паль П. Я.
30.	Общий метод геометрически нелинейного расчета конструкций (A general method for the geometrically nonlinear analysis of structures) (статья)	печатная	Asian Journal of Civil Engineering (Building and Housing) - 2006. - Vol.7, N4. - P. 411-428. - Текст англ.	18с./9с.	P. J. Pahl
31.	К расчету гибких упругих стержней с учетом больших перемещений и поворотов (статья)	электронный ресурс	Интернет-вестник ВолГАСУ. Строительная информатика. - Волгоград, 2006. -Вып. 1 (2). - Библиогр.: с.4 (3 назв.). -Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru .	4с./2с.	Игнатьев В.А.
32.	Расчет шарнирно-стержневых систем на устойчивость на основе принципа возможных перемещений (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Технические науки. -Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2006. - Вып. 6(20). - С. 5-17. - Библиогр.: с. 17 (21 назв.).	13с./6,5 с.	Игнатьев В.А.
33.	Расчет шарнирно-стержневых систем с большими перемещениями узлов (статья)	электронный ресурс	Интернет-вестник ВолГАСУ. Строительная информатика. -Волгоград, 2006. -Вып. 1 (2). - Библиогр. с.4 (6 назв.). -Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru .	4с./2с.	Игнатьев В.А.
34.	Регулярные стержневые системы (теория и методы расчета) (монография)	печатная	Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2006. - 551, [1] с. - Библиогр.: с. 531-552 (374 назв.)	552с./276с.	Игнатьев В.А.
35.	Унифицированный и общий подход к геометрически нелинейному расчету строительных конструкций (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Технические науки. -Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2006. - Вып. 6 (20). - С. 42-66. - Библиогр.: с. 65-66 (47 назв.).	24 с.	
36.	Алгоритм геометрически нелинейного расчета пространственных шарнирно-стержневых конструкций на устойчивость (статья)	печатная	МСНТ. Наука и технологии : тр. XXVII Рос. шк. - М. : РАН, 2007.-С. 235-244.	10 с.	
37.	Аналитическое решение нелинейной задачи устойчивости и исследование критического поведения трехстержневой фермы (статья).	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Естественные науки. - Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2007. -Вып. 6 (23). - С. 53-64. - Библиогр.: с. 64 (4 назв.).	12 с.	

1	2	3	4	5	6
38.	Компьютерное моделирование геометрически нелинейного поведения конструкций на устойчивость (тезисы)	печатная	Актуальные проблемы компьютерного моделирования и сооружений : тез. симп. - Н. Новгород, 2007. - С. 56-57	2 с.	
39.	Конечно-элементное моделирование геометрически нелинейного поведения пространственных шарнирно-стержневых систем (статья)	печатная	Вестник гражданских инженеров (СПб.ГАСУ) - 2007. - №2(11). - С. 101-106.	5 с.	
40.	Топология и геометрия ячейко-ориентированных моделей зданий : науч. сообщ. в ассоциации нем. исследователей (отчет в Немецком фонде исследований)	руко-писная	Берлинский технический университет. - Берлин, 2007. - Текст англ.	15с./5с.	Bilchuk I, Pahl P.J.
41.	Междисциплинарная программа в области вычислительной строительной инженерии (Interdisciplinary Program in Computational Civil Engineering) (статья)	электронный ресурс	Excellence Models for a Global University Network: Materials of Thematic Workshop European Area, - Tischner European University, 21st March 2007, Krakow - Poland- Текст англ. Режим доступа: www.guideassociation.org/guideassociation/att_e_sintesi/tabid/78/language/en-US/Default.aspx	8 с.	
42.	О модели : международного сотрудничества ВолгГАСУ : [интервью] (статья)	печатная	Аккредитация в образовании. - 2008. -N22. Апрель. -С. 49-51.	2с./0,66 с.	Игнатъев В.А., Хунт В.
43.	Продолжение решения по длине дуги в геометрически нелинейном расчете конструкций по МКЭ (статья)	печатная	Математические методы в технике и технологиях: сб. тр. XXI между нар. науч. конф. - Саратов, 2008. - Т. 4. - С. 191-195.	5 с.	
44.	Устойчивый численный анализ устойчивости пространственных ферм (Robust Numerical Stability Analysis of Space Trusses) (тезисы)	печатная	Proceedings of 12 th International Conference on Computing in Civil & Building Engineering. - Beijing, China, 2008. - P. 25-26. - Текст англ.	2 с.	
45.	Вывод разрешающих уравнений задачи геометрически нелинейного деформирования пространственных ферм на основе унифицированного подхода (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. -Волгоград: Изд-во ВолгГАСУ, 2009. - Вып. 14 (33). - С. 39-49. - Библиогр.: с. 49 (1 назв.).	10 с.	
46.	Геометрически нелинейный расчет плоских ферм и рам (Geometrically Nonlinear Analysis of Plane Trusses and Frames (монография)	печатная	SUN MeDIA. - Stellenbosch, (Republic of South Africa), 2009. -382 p. - Текст англ.	382 с./127,33 с.	Dunaiski P., Pahl P.J.

1	2	3	4	5	6
47.	Модификация метода постоянных дуг, основанная на использовании матрицы секущей жесткости (статья)	печатная	Вестник МГСУ. - 2009. № 2. - С. 63-69. - Библиогр.: с. 69 (6 назв.).	9с.	
48.	Постановка задачи геометрически нелинейного деформирования пространственных ферм на основе метода конечных элементов (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. -Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2009. -Вып. 14 (33). - С. 50-58. - Библиогр.: с. 58 (4 назв.).	9 с.	
49.	Расчет пространственных ферм на устойчивость (Stability Analysis of Space Trusses) (статья)	печатная	International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. - 2009. - Vol.5, Issue 1,2. P. 35-44. - Текст англ.	10 с.	
50.	Решение нерешаемого: необычные формулировки в вычислительной механике (Solving the Unsolvable: Unusual Formulations in Computational Mechanics) (статья)	печатная	Proceedings of EG-ICE Conference «Computing in Engineering». - Berlin, 2009. - P. 113-123. - Текст англ.	11 с.	
51.	Вычислительные методы решения почти сингулярных систем линейных алгебраических уравнений в алгоритмах геометрически нелинейного анализа устойчивости стержневых систем (статья)	печатная	Известия Волгоградского государственного технического университета. Сер.: Актуальные проблемы управления, вычислительной техники и информатики в технических системах. 2010.- Вып. 9, №11 (71).-С. 9-12.	4 с.	
52.	Нелинейный численный анализ устойчивости пространственных ферм (Nonlinear Numerical Stability Analysis of Space Trusses) (статья)	печатная	Computing in Civil and Building Engineering: Proceedings of the International Conference. - 30 June-2 July, Nottingham – UK: Nottingham University Press, 2010. Paper 232. - Текст ст. англ.	6 с.	
53.	Численный анализ устойчивости равновесия пространственных ферм в геометрически нелинейной постановке (статья)	печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. - 2010. -№1.-С. 42-50.	9 с.	
54.	Новый метод расширения для продолжения траектории нагружения в сингулярных точках (статья)	печатная	Вестник РУДН. Сер.: Математика, информатика, физика. -2011.-№2.-С. 104-113. - Текст ст. англ.	10 с.	
55.	Симуляция действительных граничных условий конструкций при помощи контактных и таргетных элементов (статья)	печатная	Инженерные системы – 2011: труды междунар. науч.-практ. конф., (5-8 апреля 2011 г.) : [в 2 т.]. – М.: Изд-во РУДН, 2011. – Т.2. – С. 413-420.	7 с. / 3,5 с.	Хейдари А.
56.	Анализ прочности конструкций диафрагм жесткости зданий при взрывных воздействиях	печатная	Вестник РУДН. Сер.: Инженерные исследования. - 2011.-№2.-С. 76-81.	6 с./ 3 с.	Хейдари А.

1	2	3	4	5	6
57.	Protective Structure, Life-Saver During Structural Collapse (статья)	Электронный ресурс	Proceedings of ASME 2011 International Design Engineering Technical Conferences and Computers Volume 7. Washington, DC, USA, 2011. Paper No. DETC2011-47076, pp. 933-938; 6 pages. doi:10.1115/DETC2011-47076. Режим доступа: http://asmedl.org/getabs/servlet/GetabsServlet?prog=normal&id=ASMECP002011054846000933000001&idtype=cvips&gifs=yes&ref=no	6 с./2 с.	Хейдари А., Кани И.
58.	Геометрически нелинейная задача устойчивости стержневых систем: о возможностях программных комплексов (статья)	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2012. - Вып. 29 (48). - С. 231-243	12 с.	-
59.	Проблемы анализа устойчивости равновесия пространственных рам в геометрически нелинейной постановке (статья)	печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. - 2013. - №4. - С. 28-30.	3 с.	-
60.	Факторы, влияющие на критическую нагрузку и распространение местной потери устойчивости в сетчатых оболочках (Современные достижения) (статья)	печатная	Вестник Российского университета дружбы народов. Серия инженерные исследования. 2013, №1, С. 118-133.	16 с./ 8 с.	Хейдари А.
61.	Трудности в определении предельных точек в коммерческих программах по пространственным конструкциям и предложение метода определения реальной прочности конструкции (Difficulties for detecting the singular points with commercial programs in space structures and a method for determining the real capacity of the structures) (статья)	печатная	Вестник Российского университета дружбы народов. Серия инженерные исследования, 2013, №1, Стр. 100-108.	9 с./ 4 с.	Хейдари А. Махмудзадэ К.И.
62.	Прямой упругопластический расчет стальных ферм с большими перемещениями на предельное равновесие и приспособляемость (статья)	печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений, 2014, №3, С. 51-64.	14 с. / 7 с.	Хейдари А.

1	2	3	4	5	6
63.	Shakedown analysis of the truss and comparing with the fundamental theorems of elastic-plastic analysis implemented in a home-package and ANSYS (статья)	печатная	Вестник Российского университета дружбы народов. Серия инженерные исследования, 2014, №1, Стр. 5-15.	11 с./ 5 с.	Хейдари А.
64.	Безразмерная форма метода конечных элементов для неразрезных балок. (статья)	печатная	В книге: Инженерные системы - 2014. Труды VII Международной научно-практической конференции. Российский университет дружбы народов. Москва, 2014. С. 47-54.	8 с./4 с.	Хейдари А.
65.	Перспективы применения арматурных сеток на основе базальтового волокна в строительстве (статья)	печатная	Промышленное и гражданское строительство. 2015, №3. С. 59-63.	5 с./ 1 с.	Грановский А.В., Берестенко Е.И.
66.	Об особенностях использования коротационного балочного элемента для расчета устойчивости рам при больших перемещениях (статья)	электронный ресурс	Моделирование и механика конструкций. 2015. №1(1). 11 С. Режим доступа: http://mechanics.pguas.ru/Plone/nomera-zhurnala/no1/stroitel'naya-mehanika/ob-osobennostyah-ispolzovaniya-korotacionnogo-balochnogo-elementa-dlya-rascheta-ustoichivosti-ram-pri-bolshih-peremescheniyah/view .	11 с.	-
67.	Аналитический обзор теорем о предельной нагрузке и приспособляемости в упруго-пластическом расчете стальных конструкций	печатная	Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. 2014. №3. С.51-64	14 с	Хейдари А.
68.	Физически и геометрически нелинейные разрешающие уравнения и матрица упруго-пластических свойств пространственного ферменного конечного элемента	печатная	В сборнике: Инженерные системы-2013. Труды VII Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию юбилею первого ректора ЗНДН профессора С.В. Румянцева. 2013. с.401	1с.	Хейдари А.
69.	Метод расширения для вычисления продолжения решения в сингулярных точках.	печатная	Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Математика, информатика, физика. 2011. №2. С.123-132	10 с.	
70.	Расчет циклически бигеулярных систем	печатная	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 1999.№1. С.12-19	8 с.	Игнатьев В.А.
71.	Decomposition and consecutive dynamic condensation methods for static and dynamic analysis of single layer lattice plates		Научная работа на соискание ученой степени кандидата технических наук. Университет штата Мичиган (США) по направлению Гражданское строительство, 2004		

1	2	3	4	5	6
72.	Limit points of a 2-bar-truss		Internet-Vestnik VolgGASU. 2006. №1(2). P.3		Pahl P. Ja
73.	Strength of Modified Concretes Curing without Care in Dry and Hot Climate Conditions <i>//Статья Scopus</i>		Key Engineering Materials, Vol. 753, 2017, pp. 337-342	0,37 п.л. (6 стр.)	Dmitry D. Koroteev, Makhmud Kharun, Vera V. Galishnikova, Nadezhda A. Stashevskaya
74.	A reliable method for the stability analysis of structures <i>//Статья Web of Sciences</i>		Journal of Fundamental and Applied Sciences, 9(7S),2017, pp.484-496	0,8 п.л. (13 стр.)	Galishnikova V.V., Lebed E.V.
75.	Forecasting the condition of petroleum impregnated load-bearing concrete and reinforced concrete structures <i>//Статья Web of Sciences</i>		Journal of Fundamental and Applied Sciences, 9(7S), 2017, pp. 15-25	0,68 п.л. (11 стр.)	M. Kharun, A.P. Svintsov, V.V. Galishnikova
76.	Operative Models in Science and Engineering		International Congress of Scientists, IPN Education Group, Kuala Lumpur, Malaysia. 2017, pp. 6 - 7	0,12 п.л. (2 стр.)	Vera V. Galishnikova
77.	Second Order Structural Theory for the Stability Analysis of Columns <i>//Статья ВАК, RSCI</i>		Structural Mechanics of Engineering Constructions and Buildings, 14(3) 2018, pp.192 – 197	0,37 п.л. (6 стр.)	V.V. Galishnikova, T.H. Gebre, S.A.M. Al-Sabri, O. Saffia-Doe
78.	Analysis of frame buckling without sidesway classification <i>//Статья ВАК, RSCI</i>		Structural Mechanics of Engineering Constructions and Buildings, 14(4) 2018, pp. 299 - 312	0,87 п.л. (14 стр.)	Vera V. Galishnikova, Peter Jan Pahl
79.	Constrained Construction of Planar Delaunay Triangulations without Flipping <i>//Статья ВАК, RSCI</i>		Structural Mechanics of Engineering Constructions and Buildings, 14(2) 2018, pp. 154 - 174	1,31 п.л. (21 стр.)	Vera V. Galishnikova, Peter Jan Pahl
80.	Partitioning of space as basis for data structures to describe digital building models		Conference Proceedings of the 17th International Conference on Computing in Civil and Building Engineering ICCCBE 2018, Tampere, Finland. 2018, pp. 42 - 49	0,5 п.л. (8 стр.)	Huhnt W., Galishnikova V.
81.	Nonlinearity in Structural Engineering		Пленарный доклад. 2nd International Congress of Scientists, IPN Education Group, Kuala Lumpur, Malaysia. 2018, pp. 6 - 8	0,18 п.л. (3 стр.)	Vera V. Galishnikova, Peter J. Pahl
82.	Basalt and its applications that may radically change civil engineering <i>//Статья ВАК</i>		Системные технологии, 2(31), 2019, С. 5-8		V.V. Galishnikova, G.E. Okolnikova, M.A. Shamseldin, Natete Sandrine, Yen Kunno
83.	Overview of composite floor system <i>//Статья ВАК</i>		Системные технологии, 2(31), 2019, С. 78-83		V.V. Galishnikova, G.E. Okolnikova, Natete Sandrine, M. A. Shamseldin, G.E. Grishin, R.Kh. Nurkhonov

1	2	3	4	5	6
84.	Эффективный арматурный прокат с четырехрядным винтовым профилем для сейсмостойкого строительства (Производство, исследование, применение) //Тезисы доклада		XIII Российская Национальная Конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию (13 РНКСС) (с международным участием) 2019. С. 72-73		Тихонов И.Н., Галишникова В.В., Окольникова Г.Э., Тихонов Г.И., Кузьменко Н.В.
85.	A Comparative study of Beam Design Curves against lateral Torsional Buckling Using AISC, EC and SP //Статья ВАК, RSCI		Строительная механика инженерных конструкций и сооружений 15(1), 2019. С. 25-32		Galishnikova Vera V., Tesfaldet H. Gebre
86.	Assessment of Ponderability of Parameters of Platform Joint on Reliability by Method of Linearization //Статья Web of Sciences		Journal of mechanics of continua and mathematical sciences 1S, 2019, pp. 271-281		Vera V. Galishnikova, Ashot G. Tamrazyan, Denis S. Dekhterev
87.	Comparative study of the AISC-LRFD, Eurocode 3 & SP 16.13330.2017 steel members design // Статья Scopus		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 675, 2019, pp. 1-9		T.H. Gebre, E.V. Lebed, V.V. Galishnikova
88.	Comprehensive view on the ductility of basalt fiber //Статья ВАК, RSCI		Строительная механика инженерных конструкций и сооружений 15(5), 2019. С. 360-366		Vera V. Galishnikova, Paschal C. Chiadighikaobi, Dafe A. Emiri
89.	Compressive strength of basalt fiber reinforced concrete (BFRC) comparing on expanded clay and gravel as BFRC aggregate //Статья Scopus		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 675, 2019, pp. 1-7		P.C. Chiadighikaobi, V.V. Galishnikova, M. Kharun, D.D. Koroteev, P. Dkhar
90.	Contribution to Refined Basalt in Modern Nigerian Civil and Structural Engineering //Статья Web of Sciences		Journal of mechanics of continua and mathematical sciences 1S, 2019, pp. 557-567		Vera V. Galishnikova, Paschal C. Chiadighikaobi
91.	Elastic-Plastic Analysis of Space Trusses with Large Displacements //Статья Web of Sciences		Journal of mechanics of continua and mathematical sciences 1S, 2019, pp. 282-293		Vera V. Galishnikova, Evgeny V. Lebed
92.	Forecasting the Compressive Strength of Thermal Treated Self-Compacting Concrete during Cast-in-Situ Construction //Статья Web of Sciences		Journal of mechanics of continua and mathematical sciences 1S, 2019, pp. 137-145		Makhmud Kharun Issa Shooshpasha, Dmitry D. Koroteev, Vera V. Galishnikova
93.	Трубобетонная стойка //Заявка № 2018139715 от 12.11.2018		Патент на полезную модель RU 188990 U1, 06.05.2019		Свинцов А.П., Галишникова В.В.
94.	Вентильная головка //Заявка № 2018139716 от 12.11.2018		Патент на полезную модель RU 189395 U1, 21.05.2019		Свинцов А.П., Галишникова В.В., Федюк Р.С.
95.	Effect of silica fume on the fresh and hardened previous recycled aggregate concrete properties.		Advances of Civil Engineering 2019		Vera Galishnikova, Shamseldin M.A., Ahmed M. Fawsy

1	2	3	4	5	6
96.	Influence of Silica Fume on the Pervious Concrete with Different Levels of Recycled Aggregates <i>//Статья Scopus (Q1), Web of Sciences, RSCI</i>		Magazine of Civil Engineering № 93(1), 2020, pp. 71-82		V.V. Galishnikovaa, Sh. Abdo, A.M. Fawzy
97.	Effect of nano-modified additives on properties of concrete mixtures during winter season <i>// Статья Scopus, Web of Sciences</i>		Construction and Building Materials vol. 237, 2020, pp. 1-13		Alexander P. Svintsov, Evgeny L. Shchesnyak, Vera V. Galishnikova, Roman S. Fediuk, Nadezhda A. Stashevskaya
98.	A theory for space frames with warping restraint at nodes		Advances in the Astronautical Sciences. 1 st IAA/AAS SciTech Forum on Space Flight Mechanics and Space Structures and Materials, 2018.2020. pp.763-784		Galishnikova V.V.
99.	Dataset for assessing the reliability of central heating station based units of buildings		Data in brief. 2020. T.31. pp.105730		Svintsov A.P. Stashevskaya N.A.
100.	Dataset on the effect of nano-modified additives of concrete mixes technological properties for winter concreting		Data in brief. 2020. T.31. P.105756		Svintsov A.P. Stashevskaya N.A.
101.	Monitoring of heating systems as a factor of energy safety of buildings		Journal of Building Engineering. 2020. T.31. P.101384		Svintsov A.P. Shchesnyak E.L. Fediuk R.S.
102.	Обобщенная геометрически нелинейная теория и численный анализ деформирования и устойчивости пространственных стержневых систем		Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук. МГСУ, Москва, 2011		
103.	Емкость		Патент на изобретение RU 2112723 C1, 1998. Заявка №93005918/13 от 01.02.1993		Денисова А.П.
УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЕ РАБОТЫ					
104.	Проектирование основных конструкций стального каркаса одноэтажного промышленного здания. (учебное пособие)	печатная	Саратов : Саратовский гос. техн. ун-т, 1999. -58с.	58с./ 20 с.	Лебедь Е. В.
105.	Стальной каркас одноэтажного промышленного здания. (учебное пособие)	печатная	Саратов : Саратовский гос. техн. ун-т, 2000. -92 с.	92 с./ 30 с.	Лебедь Е.В.
106.	Основы строительной механики : учеб. для строит. специальностей . Утв. ред. -изд. советом ун-та (учебное пособие)	печатная	Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ , 2007. - 637, [3] с. - Библиогр.: с. 626-628 (55 назв.)	640 с./ 320 с.	Игнатьев В.А.
107.	Основы строительной механики: учеб. для вузов по направлению подгот. "Строительство". Рек. Ассоциацией строит. вузов (учебное пособие)	печатная	М. : АСВ, 2009. - 558 с. - Библиогр.: с. 544-547 (55 назв.)	558 с./ 279 с.	Игнатьев В.А.

1	2	3	4	5	6
108.	Проектирование удерживающих конструкций = Design of Retaining Structures : учеб. пособие с примерами решения задач и заданиями для самостоят. работы (учебное пособие)	печатная	Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2009. - 85, [1] с. - Библиогр.: с. 82 (7 назв.)	86 с./43с.	Муравьева Л. В.
109.	Вычислительная механика: Стационарный тепловой поток (Computational Mechanics: Stationary Heat Flow) (Учебное пособие)	печатная	Москва: Изд-во РУДН, 2011 - 62 с. - Текст англ.	62 с./30 с.	Паль П.Я.
110.	Вычислительная механика: Линейный расчет плоских ферм (Computational Mechanics: Linear Analysis of Plane Trusses) (Учебное пособие)	печатная	Москва: Изд-во РУДН, 2011 - 75 с. - Текст англ.	75 с./35 с.	Паль П.Я.
111.	Архитектурно-строительные конструкции (Учебник)	печатная	Москва, Изд-во ЮРАЙТ, 2014 - 475 с.	475 с./100 с.	Кривошапко С.Н.
112.	Конструкции зданий и сооружений (Учебник)	печатная	Москва, Изд-во ЮРАЙТ, 2015 - 476 с.	476 с./100 с.	Кривошапко С.Н.
113.	Нелинейная строительная механика стержневых систем Основы теории. Примеры расчета (Учебное пособие)	печатная	Волгоград, Изд-во ВолгГАСУ, 2014 - 97 с.	97 с./20 с.	Игнатьев В.А., Игнатьев А.В., Онищенко Е.В.
114.	Архитектура – мир, в котором мы живем // Учебное пособие для студентов академического бакалавриата		Изд-во: Московский государственный строительный университет, М.2014	18,3 п.л. (293 стр.)	Игнатьев В.А.,