

**СПИСОК**  
**опубликованных и приравненных к ним**  
**научных и учебно-методических работ**  
**ЖИДЕЛЁВА Андрея Викторовича**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>а) научные работы</b>					
1	Смешанная форма МКЭ в расчетах линейных стержневых систем [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградской государственной архитектурно-строительной академии. Серия: Технические науки. – Волгоград, 2001. №1(4). – С. 20–28	<u>9 с.</u> 4.5 с.	Игнатьев А.В.
2	Смешанная форма МКЭ в расчетах геометрически нелинейных стержневых систем [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградской государственной архитектурно-строительной академии. Серия: Технические науки. – Волгоград, 2001. № 1(4). – С. 47–54	<u>8 с.</u> 4 с.	Игнатьев В.А.
3	Динамический подход к расчету геометрически нелинейных стержневых систем [диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук]	рук.	Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук. Волгоград, 2003. – 101 с.	101 с.	
4	Динамический подход к расчету геометрически нелинейных стержневых систем [автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук]	рук.	Волгоград: ВолгГАСА, 2003. – 23 с.	23 с.	
5	Динамический подход к расчету геометрически нелинейных плоских стержневых систем [статья]	печ.	Городские агломерации на оползневых территориях : материалы Международной научной конференции 15–17 октября 2003 г., Волгоград. – Волгоград: ВолгГАСА, 2003. Ч 1., с. 103–112	<u>10 с.</u> 5 с.	Игнатьев В.А.
6	Особенности расчета геометрически нелинейных стержневых систем [статья]	печ.	Проблемы прочности и надежности строительных и машиностроительных конструкций :	<u>17 с.</u> 8.5 с.	Игнатьев В.А.

1	2	3	4	5	6
			межвуз. сб. науч. тр. : посвящ. 30-летию каф. «Сопротивление материалов и строит. механика» Балаков. ин-та техники, технологии и упр. СГТУ.– Саратов : Изд-во СГТУ, 2005. – С. 13–29		
7	Смешанная форма метода конечных элементов в задачах строительной механики [монография]	печ.	Волгоград: ВолгГАСУ, 2006. – 172 с.	<u>172 с.</u> 57.3 с.	Игнатьев В.А., Игнатьев А.В.
8	Расчет пластинок в смешанной форме МКЭ [статья]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Технические науки. – Волгоград, 2006. №6(20). – С. 72–83	<u>12 с.</u> 6 с.	Игнатьев А.В.
9	Численное решение системы канонических уравнений расчета плоских геометрически нелинейных стержневых систем, записанной для смешанной формы МКЭ в приращениях [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Естественные науки. Волгоград, 2007. № 6(23). – С. 5–11	<u>7 с.</u> 3.5 с.	Игнатьев В.А.
10	Смешанная форма МКЭ в задачах расчета геометрически нелинейных стержневых систем [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Естественные науки. Волгоград, 2007. № 6(23). – С. 78–84	<u>7 с.</u> 3.5 с.	Игнатьев В.А.
11	Классификация задач нелинейной теории упругости [статья]	печ.	Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика : материалы 64-й Всероссийской науч.-техн. конф. по итогам НИР ун-та за 2006 г. – Самара, СГАСУ, 2007. – С. 107–108	2 с.	
12	Концептуальные основы развития образовательно-административного взаимодействия (на примере	печ.	Инновационные организационно-технологические ресурсы для развития строи-	<u>5 с.</u> 2.5 с.	Максимова Е.А.

1	2	3	4	5	6
	«Старополтавского проекта») [статья]		тельства доступного и комфортного жилья в Волгоградской области : материалы международной научно-технической конференции, 1–3 декабря 2008 г. Волгоград / Волгоград, ВолгГАСУ, 2008 – С. 110–114		
13	Итоги внедрения инновационных методов образования на примере первого года выполнения «Старополтавского проекта» [статья]	печ.	Инновационные организационно-технологические ресурсы для развития строительства доступного и комфортного жилья в Волгоградской области. Материалы международной научно-технической конференции, 1–3 декабря 2008 г. Волгоград / Волгоград, ВолгГАСУ, 2008 – С. 386–395	10 с. 5 с.	Максимова Е.А.
14	Особенности работы геометрически нелинейных стержневых систем [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. Волгоград, 2009. № 13(32). – С. 57–61	5 с.	
15	Расчет геометрически нелинейных стержневых систем с наличием следящих связей [статья]	печ.	Надежность и долговечность строительных материалов, конструкций и оснований фундаментов : материалы V Международной научно-технической конференции, г. Волгоград, 23–24 апреля 2009 г.: в 3-х ч. / Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. Волгоград: ВолгГАСУ, 2009. Ч. II. – С. 227–234	8 с.	
16	Расчет геометрически нелинейных стержневых систем с наличием наклонных связей [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. Волгоград, 2009.	6 с.	

1	2	3	4	5	6
			№ 14(33). – С. 66–70		
17	Сравнительный анализ расчетов на устойчивость геометрически нелинейных стержневых систем в статической и динамической постановках на примере фермы Мизеса [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. Волгоград, 2009. № 15(34). – С. 52–54	<u>3 с.</u> 1.5 с.	Игнатьев А.В.
18	Построение разрешающих матриц системы уравнений смешанного метода расчета геометрически нелинейных плоских стержневых систем в приращениях для конечного элемента стержня рамы малой изгибной жесткости [статья]	печ.	Инженерные проблемы строительного материаловедения, геотехнического и дорожного строительства : материалы II науч.-техн. конф., г. Волгоград, 24–25 окт. 2009 г. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2009. – С. 179–187	<u>9 с.</u> 4.5 с	Калашников С.Ю.
19	Потенциал ВолгГАСУ для решения вопросов перспективного развития малоэтажного строительства в Волгоградской области [статья]	печ.	Малоэтажное строительство в рамках Национального проекта «Доступное и комфортное жилье гражданам России»: технологии и материалы, проблемы и перспективы развития в Волгоградской области : материалы Международной научно-практической конференции, 15–16 декабря 2009 г. / Волгоград / Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. – Волгоград : ВолгГАСУ, 2009. 486 с. – С. 27–29	<u>3 с.</u> 1 с.	Богомолов А.Н., Воробьев В.И.
20	Границы применимости конечных элементов, разработанных для расчета плоских геометрически нелинейных стержневых систем в динамической постановке задачи по смешанной форме МКЭ [статья]	печ.	Малоэтажное строительство в рамках Национального проекта «Доступное и комфортное жилье гражданам России»: технологии и материалы, проблемы и перспективы развития в Волгоградской области : материалы Международной научно-практической конференции, 15–16 декабря 2009 г. / Волгоград / Волгогр. гос. архит.-	7 с.	

1	2	3	4	5	6
			строит. ун-т. – Волгоград : ВолгГАСУ, 2009. 486 с. – С. 161–167		
21	Разработка тестовой платформы для сравнительного анализа алгоритмов задач обработки и решения систем линейных алгебраических уравнений при расчете строительных конструкций методом конечных элементов [статья]	печ.	Малоэтажное строительство в рамках Национального проекта «Доступное и комфортное жилье гражданам России»: технологии и материалы, проблемы и перспективы развития в Волгоградской области : материалы Международной научно-практической конференции, 15–16 декабря 2009 г. / Волгоград / Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. – Волгоград : ВолгГАСУ, 2009. 486 с. – с. 185–187	<u>3 с.</u> 1 с.	Игнатьев А.В., Ромашкин В.Н.
22	Тестовая платформа для сравнительного анализа методов решения систем линейных алгебраических уравнений, возникающих при анализе расчетных моделей высокой размерности [статья]	печ.	2009 – год Нижне-Волжского региона в Южном региональном отделении РААСН : сб. науч. статей / ЮРО РААСН ; Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. – Волгоград : ВолгГАСУ, 2010. – 202 с. – С. 116–119	<u>4 с.</u> 1.3 с.	Игнатьев А.В., Ромашкин В.Н.
23	Расчет плоских геометрически нелинейных стержневых систем с наличием следящей нагрузки [статья ВАК]	печ.	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. Волгоград, 2010. № 17(36). – С. 14–16	<u>3 с.</u> 1.5 с.	Игнатьев А.В.
24	Система оценки эффективности научно-исследовательской деятельности кафедр ВолгГАСУ [статья]	печ.	Научный потенциал молодых ученых для инновационного развития строительного комплекса Нижнего Поволжья : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 24 дек. 2010 г., Волгоград : [в 2 ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2011. - Ч. II. – С. 243–258	<u>16 с.</u> 8 с.	Воробьев В.И.
25	Саморегулирование в обла-	печ.	Наука и образование:	<u>3 с.</u>	Богомолов

1	2	3	4	5	6
	сти инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования [статья]		архитектура, градостроительство и строительство : материалы Междунар. конф., посвящ. 80-летию строит. образования и 40-летию архитектур. образования Волгогр. обл., 6–10 сент. 2010 г., Волгоград. - Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2010. – С. 130–132.	1 с.	А.Н., Воробьев В.И.
26	Исследование технического состояния и усиление конструкций эстакады резиносмесителей корпуса Р-1 ОАО «ВОЛТАЙР-ПРОМ» [статья]		Надежность и долговечность строительных материалов, конструкций и оснований фундаментов : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., 13–14 окт. 2011 г., Волгоград. - Волгоград : Изд-во ВолГАСУ. – С. 362–379.	<u>18 с.</u> 9 с.	Карасев Г.М.
27	Исследование технического состояния и прогноз возможных разрушений конструкций пространственной бункерной рамы здания ПОМОЛ-1 ОАО «Себряковцемент» в связи с заменой железобетонных бункеров на металлические [статья]	печ.	Инженерные проблемы строительного материаловедения, геотехнического и дорожного строительства : материалы III Междунар. науч.-техн. конф., 10–12 апр. 2012 г., Волгоград. - Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2012. – С. 226–241	<u>16 с.</u> 8 с.	Карасев Г.М.
28	Определение степени вероятности возникновения резонансных явлений от вибрации вентиляционного оборудования, установленного на покрытие промышленного цеха [статья]	печ.	Наука и образование: архитектура, градостроительство и строительство : материалы Междунар. конф. посвящ. 60-летию образования вуза, 18–19 сент. 2012 г., Волгоград : в 2 ч. - Волгоград : Изд-во ВолГАСУ, 2012. - Ч. I. – С. 108–115	8 с.	
29	Результаты проведения рейтинга эффективности научно-исследовательской деятельности кафедр и факультетов ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный архитектурно-	печ.	Инженерные проблемы строительного материаловедения, геотехнического и дорожного строительства : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф., 23–	<u>13 с.</u> 7 с.	Воробьев В.И.

1	2	3	4	5	6
	строительный университет» в 2012 г. [статья]		25 сент. 2013 г., Волгоград. – Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2013. – С. 172–194		
30	Использование встроенных функций MathCAD в задачах определения фактического класса бетона монолитных конструкций неразрушающими методами [статья]	печ.	Ежегодная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава и студентов Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета : материалы конф., Волгоград, 29–30 апр. 2014 г. : в 2 ч. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2014. - Ч. 1. – С. 209–212	<u>4 с.</u> 1.3 с.	Ерещенко Т.В., Строк А.И.
31	Моделирование процесса исследования свойств бетона в зависимости от нескольких факторов [статья]	печ.	Ежегодная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава и студентов Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета : материалы конф., Волгоград, 29–30 апр. 2014 г. : в 2 ч. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2014. - Ч. 1. – С. 205–208	<u>4 с.</u> 1.3 с.	Ерещенко Т.В., Ляшенко А.А.
32	Наукометрические показатели периодических научных изданий [тезисы доклада]	печ.	Ежегодная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава и студентов Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета [Электронный ресурс] : сб. тезисов докладов конференции, 27—29 апреля 2016 г., Волгоград. Режим доступа: <a href="http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/">http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/</a> — Загл. с титул. экрана. – С. 62–64.	2	
33	Использование интерфейса API-NEB для экспорта пуб-	печ.	Ежегодная научно-техническая конферен-	2	

1	2	3	4	5	6
	ликационных показателей из наукометрической базы данных РИНЦ [тезисы доклада]		ция профессорско-преподавательского состава и студентов Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета [Электронный ресурс] : сб. тезисов докладов конференции, 27—29 апреля 2016 г., Волгоград. Режим доступа: <a href="http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/">http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/</a> — Загл. с титул. экрана. – С. 64–65.		
<b>в) авторские свидетельства, дипломы, патенты, лицензии</b>					
34	Альбом архитектурно-планировочных решений и конструктивных узлов «Мансарды» [авторское свидетельство]		РАО №4486 от 09.11.2000 г.		Головченко А.И., Карасев Г.М., Коссович Ю.В., Панов В.Н., Соболев В.М., Шабля В.Ф.
<b>г) учебно-методические работы</b>					
35	Решение транспортной задачи : метод. указания к лаб. работе по дисциплинам «Методы оптимизации при решении инженер. задач», «Мат. обеспечение технол. Процессов» [для специальностей ТГВ, ВиВ, ПСК, МНС]	печ.	Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. Волгоград: ВолгГАСУ, 2006	<u>27 с.</u> 9 с	Потапова Н.М., Ерещенко Т.В.
36	Основы алгоритмизации в задачах обработки массивов и ее реализация в среде MathCAD (методические рекомендации к лабораторной работе по информатике)	печ.	Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. Волгоград: ВолгГАСУ, 2007. – 40 с.	<u>40 с.</u> 13 с.	Потапова Н.М., Ерещенко Т.В.
37	Математическое обеспечение технологических процессов [Электронный ресурс] : метод. указания к лаб. работам по дисциплинам «Математическое обеспечение технологических процессов» и «Методы оптимизации» - Электрон. текстовые и граф.	эл.	– Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2013. - ил. - Библиогр.: с. 37 (3 назв.). - Систем. требования: Adobe Reader 6.0. - Режим доступа: <a href="http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/">http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/</a> . - Загл. с тит. экрана. - № госрег. 0321304415, рег. свиде-		Ерещенко Т.В., Иванов И.В.



1	2	3	4	5	6
	данные (844 Kb)		тельство ФГУП НТЦ «Информрегистр» № 33713 от 11.02.2014 г.		

Примечание. Общее число публикаций в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора или кандидата наук: 8