

СПИСОК
научных трудов
Володина Владимира Михайловича

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
НАУЧНЫЕ РАБОТЫ					
1	2	3	4	5	6
1	Обеспечение оптимальной топологии самоуплотняющихся бетонных смесей для высокопрочных бетонов (статья)	печатн.	Международная научно-техническая конференция «Новые энерго- и ресурсосберегающие наукоемкие технологии в производстве строительных материалов». Пенза, 2009. С. 46-51	<u>0,312</u> 0,125	В.И. Калашников, С.В. Ананьев, В.П. Архипов, М.Н. Мороз, Д.М. Валиев
2	Сухие тонкозернисто-порошковые бетонные смеси нового поколения (статья)	печатн.	Материалы V Всероссийской конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Теория и практика повышения эффективности строительных материалов». Пенза, 2010. С. 53-58		В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
3	Песчаные и щебеночные бетоны нового поколения (статья)	печатн.	Материалы V Всероссийской конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Теория и практика повышения эффективности строительных материалов». Пенза, 2010. С. 44-47		В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е. В. Гуляева
4	Влияние супер- и гиперпластификаторов на растекаемость суспензий различных цементов и цементно-минеральных систем (статья)	печатн.	Материалы V Всероссийской конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Теория и практика повышения эффективности строительных материалов». Пенза, 2010. С. 81-85	<u>0,25</u> 0,08	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
5	Щебеночные и песчаные бетоны нового поколения (статья)	печатн.	Международный семинар-конкурс молодых ученых и аспирантов, работающих в области вяжущих веществ, бетонов и сухих смесей «Бетон». Москва, 2010. С. 15-18.	<u>0,187</u> 0,05	Е.В. Гуляева, Д.М. Валиев, В.И. Калашников

6	Влияние циклического увлажнения-высушивания на прочность гидрофобизированных материалов с модификатором ПРИМ – 1 (статья)	печатн.	Десятая Международная научно-техническая конференция «Актуальные вопросы строительства». Издательство Мордовского ГУ, 2010г. С. 220-223	$\frac{0,187}{0,04}$	М.Н. Мороз, В.И. Калашников, Д.М. Валиев, О.В. Суздальцев
7	Изучение кинетики водопоглощения, капиллярного подсоса и сорбционного увлажнения карбонатно-шлакового материала, модифицированного гидрофобизатором «ПРИМ–1» (статья)	печатн.	Десятая Международная научно-техническая конференция «Актуальные вопросы строительства». Издательство Мордовского ГУ, 2010г. С. 224-229	$\frac{0,312}{0,06}$	М.Н. Мороз, В.И. Калашников, С.Л. Журавлева, С.С. Герасимов
8	Сухие тонкозернисто-порошковые бетонные смеси нового поколения (статья)	печатн.	1-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР-КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И АСПИРАНТОВ, РАБОТАЮЩИХ В ОБЛАСТИ ВЯЖУЩИХ ВЕЩЕСТВ, БЕТОНОВ И СУХИХ СМЕСЕЙ. Журнал AlitInform, Выпуск № 6 (17), 2010. С. 88-92	$\frac{0,25}{0,25}$	Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева, В.И. Калашников
9	Песчаные и щебеночные бетоны нового поколения (статья)	печатн.	Сборник научно-исследовательских работ финалистов конкурса аспирантов и молодых ученых в области энергосбережения в промышленности. Октябрь 2010г., г. Новочеркасск. С. 150-154	$\frac{0,25}{0,06}$	Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева, В.И. Калашников
10	Разработка гидрофобного модификатора «ПРИМ-1» для создания долговечных строительных материалов (статья)	печатн.	V международная выставка-конференция, Популярное бетоноведение. Декабрь 2010г. С.49-52	$\frac{0,187}{0,05}$	М.Н. Мороз, В.И. Калашников, Д.М. Валиев
11	Влияние циклического увлажнения-высушивания на прочность гидрофобизированных материалов с модификатором ПРИМ-1 (статья)	печатн.	Актуальные вопросы строительства. Материал международной научно-технической конференции, часть 1. Саранск 2010г., С. 220-223.	$\frac{0,187}{0,04}$	М.Н. Мороз, В.И. Калашников, Д.М. Валиев, О.В. Суздальцев

12	Реологическая активность супер- и гиперпластификаторов в цементно-минеральных дисперсных системах и получение самоуплотняющихся бетонов нового поколения (статья)	печатн.	РААСН, труды российской академии архитектуры и строительных наук «Социальные стандарты качества жизни в архитектуре, градостроительстве и строительстве». Москва-Орел, 2011. С. 321-325.	<u>0,25</u> 0,08	В.И. Калашников, Е.В. Гуляева, Р.А. Дрянин, Д.М. Валиев
13	Порошково-активированные тонкозернистые сухие бетонные смеси для производства различных бетонов (статья)	печатн.	РААСН, труды российской академии архитектуры и строительных наук «Социальные стандарты качества жизни в архитектуре, градостроительстве и строительстве». Москва-Орел, 2011. С. 316-320.		В.И. Калашников, Д.М. Валиев, С.В. Ананьев, И.Ю. Троянов
14	Порошково-активированные тонкозернистые сухие бетонные смеси для производства различных бетонов (статья)	печатн.	РААСН, научные труды российской академии архитектуры и строительных наук «Фундаментальные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2010 году». Москва-Орел, 2011. С. 285-289	<u>0,25</u> 0,08	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, С.В. Ананьев, И.Ю. Троянов
15	Реологическая активность супер- и гиперпластификаторов в цементно-минеральных дисперсных системах и получение самоуплотняющихся бетонов нового поколения (статья)	печатн.	РААСН, научные труды российской академии архитектуры и строительных наук «Фундаментальные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2010 году». Москва-Орел, 2011. С. 290-294		В.И. Калашников, Е.В. Гуляева, Р.А. Дрянин, Д.М. Валиев
16	Бетоны нового поколения и реологические матрицы (статья)	печатн.	Международная научно-техническая конференция. Сборник статей. «Новые энерго- и ресурсосберегающие наукоемкие технологии в производстве строительных материалов». Пенза, январь 2011. С. 35-41	<u>0,375</u> 0,125	В.И. Калашников, С.В. Ананьев, И.Ю. Троянов, Р.А. Дрянин, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева, А.В. Хвастунов

17	Влияние вида и дозировки гиперпластификатора на растекаемость реакционно-порошковых смесей и свойства бетонов (статья)	печатн.	Международная научно-техническая конференция посвященная «Композиционные строительные материалы. Теория и практика». Пенза, 2011. С. 187-191	$\frac{0,25}{0,08}$	В.И. Калашников, С.В. Ананьев, В.М. Тростянский, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева, А.В. Хвастунов
18	Прочностные показатели сверхвысокопрочных реакционно-порошковых фибробетонов (статья)	печатн.	Международная научно-техническая конференция посвященная «Композиционные строительные материалы. Теория и практика». Пенза, 2011. С. 215-219	$\frac{0,25}{0,06}$	В.И. Калашников, С.В. Ананьев, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева, А.В. Хвастунов, И.М. Куликов
19	Порошковые фибробетоны со сверхвысокой прочностью с дисперсным армированием фиброй (статья)	печатн.	Международная научно-техническая конференция. Сборник статей. «Новые энерго- и ресурсосберегающие наукоемкие технологии в производстве строительных материалов». Пенза, январь 2011. С. 41-48.	$\frac{0,437}{0,109}$	В.И. Калашников, Е.В. Гуляева, Д.М. Валиев, Р.А. Дрянин, С.В. Ананьев
20	Эффективный гидрофобизатор «ПРИМ-1». Основные физико-технические свойства модифицированных материалов (статья)	печатн.	Ж. Региональная архитектура и строительство. Издательство Пензенского ГУАС. Пенза. 2011. №2. С. 42-47	$\frac{0,312}{0,08}$	М.Н. Мороз, С.И. Егорев, И.Ю. Троянов
21	Высокопрочные порошково-активированные пропариваемые песчаные бетоны нового поколения (статья)	печатн.	Ж. Строительные материалы и изделия. Известия вузов. Строительство. Издательство Новосибирского ГАСУ (Сибстрин). 2011. №5. С. 14-19	$\frac{0,312}{0,08}$	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
22	Гидрофобизатор для строительных материалов ПРИМ-1 (статья)	печатн.	Ж. Строительные материалы №8. Издательство Рекламно-издательская фирма «Стройматериалы». Август 2011. С. 51-53	$\frac{0,125}{0,04}$	М.Н. Мороз М.Н., В.И. Калашников
23	Порошково-активированные бетоны с низким удельным расходом цемента на единицу прочности (статья)	печатн.	VI Всероссийская конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Теория и практика повышения эффективности строительных материалов». Пенза, 2011. С. 32-36	$\frac{0,25}{0,06}$	Е.В. Гуляева, Д.М. Валиев, В.И. Калашников
24	Оценка эффективности действия различ-	печатн.	VI Всероссийская конференция студентов, аспи-	$\frac{0,187}{0,05}$	Е.В. Гуляева, Д.М. Валиев,

	ных супер- и гиперпластификаторов в цементных суспензиях (статья)		рантов и молодых ученых «Теория и практика повышения эффективности строительных материалов». Пенза, 2011. С. 54-57		В.И. Калашников
25	Высокоэффективные порошковые и реакционно-порошковые высокопрочные и сверхпрочные бетоны и фибробетоны (статья)	печатн.	VI Всероссийская конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Теория и практика повышения эффективности строительных материалов». Пенза, 2011. С. 82-88	$\frac{0,375}{0,09}$	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
26	Dry fine grained and powdered concrete mixes of new generation (статья)	печатн.	Scientific basis of modern technologies: experience and prospects. Khmel'nitsky - Gliwice - Jaremche. 2011. с. 488-496	$\frac{0,5}{0,125}$	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
27	Малоцементные бетоны нового поколения общестроительного назначения (статья)	печатн.	II Международный семинар-конкурс молодых ученых и аспирантов, работающих в области вяжущих веществ, бетонов и сухих смесей. Санкт-Петербург, 2011. С. 53-57.	$\frac{0,25}{0,06}$	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
28	Пропариваемые бетоны нового поколения (статья)	печатн.	Ж. Бетон и железобетон №5. Издательство редакция журнала «Механизация строительства» Москва. 2011. С.2-5	$\frac{0,187}{0,05}$	В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева
29	Высокоэффективные порошково-активированные бетоны различного функционального назначения с использованием суперпластификаторов (статья)	печатн.	Ж. Строительные материалы №11. Москва. Ноябрь. 2011. С. 44-47.	$\frac{0,187}{0,05}$	В.И. Калашников, Е.В. Гуляева, Д.М. Валиев, А.В. Хвастунов
30	Морозостойкость малоцементных порошково-активированных щебеночных бетонов нового поколения (статья)	печатн.	Международная научно-техническая конференция. Сборник статей. «Новые энерго- и ресурсосберегающие наукоемкие технологии в производстве строительных ма-	$\frac{0,25}{0,06}$	В.И. Калашников, Е.В. Гуляева, И.Ю. Троянов, И.М. Куликов

			териалов». Издательство Пензенского ГУАС. Пенза. Декабрь, 2011. С. 33-37		
31	Ресурсосберегающие порошковые фибробетоны с использованием техногенных отходов (статья)	печатн.	Ж. Строительные материалы №8. Москва. Август. 2012. С. 52-54	$\frac{0,125}{0,04}$	В.И. Калашников, В.С. Демьянова, А.Д. Гусев
32	Изменение длительной водостойкости композиционных материалов, содержащих водостойкий и неводостойкий компоненты (статья)	печатн.	Ж. Строительные материалы №1. Москва. Январь, 2012. С. 42-44.	$\frac{0,125}{0,03}$	М.Н. Мороз, В.И. Калашников, П.Г. Василик
33	Влияние углеродных волокон на прочность порошкового бетона нового поколения (статья)	печатн.	Энергия молодых – строительному комплексу: материалы Всероссийской научно-технической конференции студентов, магистров, аспирантов, молодых ученых. Братск: ФГБОУ ВПО «Братский государственный университет». 2012. С. 14-17		В.И. Калашников, М.Н. Мороз, С.В. Ананьев, О.В. Тараканов, Е.А. Белякова
34	Влияние тонкости помола и качества каменной муки на прочностные свойства порошкового бетона нового поколения (статья)	печатн.	Энергия молодых – строительному комплексу: материалы Всероссийской научно-технической конференции студентов, магистров, аспирантов, молодых ученых. Братск: ФГБОУ ВПО «Братский государственный университет». 2012. С. 17-21		В.И. Калашников, М.Н. Мороз, С.В. Ананьев, О.В. Тараканов, Е.А. Белякова
35	Бетоны: Макро-, микро-, нано- и пикомасштабные сырьевые компоненты (статья)	печатн.	Дороги. Инновации в строительстве. №33, декабрь 2013. С. 88-92.		В.И. Калашников, Д.А. Абрамов
36	Наногидросиликатные технологии в производстве бетонов (статья)	печатн.	Строительные материалы №5. Май, 2014. С. 88-91.		В.И. Калашников, В.Т. Ерофеев, М.Н. Мороз, И.Ю. Троянов, О.В. Суздальцев

37	Синтез нанометрических гидросиликатов кальция для ускорения твердения цементных бетонов (статья)	печатн.	Путь науки. Международный научный журнал №6, 2014. С. 22-24.		В.И. Калашников, М.Н. Мороз, Р.А. Дрянин, Г.П. Сехпосян
38	Сверхвысокопрочные фибробетоны с улучшенной дуктильностью (статья)	печатн.	Новый университет. Научный журнал. Серия: технические науки. 07-08 (29-30), 2014.		В.И. Калашников, М.Н. Мороз, О.В. Суздальцев, Г.П. Сехпосян
39	Технологические и рецептурные основы получения высокоэффективных бетонов нового поколения (статья)	печатн.	Современная техника и технологии №11, 2014. [Электронный ресурс]. URL: http://technology.snauka.ru/2014/11/4943 (дата обращения: 27.11.2014)		С.В. Ананьев, М.Н. Мороз, А.В. Петухов
40	Супер- и гиперпластификаторы. Микрокремнеземы. Бетоны нового поколения с низким удельным расходом цемента на единицу прочности (статья)	печатн.	Молодой ученый. Ежемесячный научный журнал. №19 (78), 2014. С. 207-210.		В.И. Калашников, М.Н. Мороз, И.В. Ерофеева, А.В. Петухов
41	Анализ эффективности песчаных бетонов по удельному расходу цемента на единицу прочности (статья)	печатн.	Молодой ученый. Научный журнал. №8 (88), 2015. С. 205-210.		М.Н. Мороз, В.И. Калашников, Д.А. Абрамов, И.В. Ерофеева
42	Самоуплотняющиеся порошково-активированные песчаные бетоны и фибробетоны	печатн.	Современные проблемы науки и образования. - 2015. - № 1		В.И. Калашников, И.В. Ерофеева, Д.А. Абрамов
43	Бетоны переходного и нового поколений. Состояние и перспективы	печатн.	Современные проблемы науки и образования. - 2015. - № 2		В.И. Калашников, О.В. Тараканов, И.В. Ерофеева, Д.А. Абрамов
44	Как превратить бетоны старого поколения в высокоэффективные бетоны нового поколения	печатн.	Информационный научно-технический журнал Технологии бетонов №11-12 (112-113), 2015. С. 27-35		В.И. Калашников, Д.М. Валиев, Е.В. Гуляева, И.Ю. Троянов, А.В. Хвастунов, М.Н. Мороз
45	Удельный расход цемента на единицу прочности – эффек-	печатн.	Международная научно-техническая конференция. Композици-		В.И. Калашников; М.Н. Мороз, С.А. Еремин,

	тивный оценочный критерий прогрессивных технологий		онные строительные материалы. Теория и практика. Сборник статей. Пенза 2015. С.51-55		Д.А. Абрамов
46	Анализ эффективности нанокремнезема в технологии геополлимерных материалов	печатн.	Международный научно-технический журнал «ТЕОРИЯ. ПРАКТИКА. ИННОВАЦИИ». Общие и комплексные проблемы естественных и точных наук. Сентябрь 2017		Н.А. Ерошкина, М.О. Коровкин, М.Ю. Чамурлиев
47	Анализ эффективности способов синтеза нанокремнезема	печатн.	Электронный научно-практический журнал «МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК». Технические науки. Сентябрь 2017.		М.О. Коровкин, Д.А. Абрамов, Н.А. Ерошкина, А.Г. Зоткин
48	Долговечность геополлимерных строительных материалов	печатн.	Электронный научно-практический журнал «МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК». Технические науки. Сентябрь 2017.		Н.А. Ерошкина, М.О. Коровкин, М.Ю. Чамурлиев
49	Пути повышения долговечности железобетонных транспортных сооружений	печатн.	Международный научно-технический журнал «ТЕОРИЯ. ПРАКТИКА. ИННОВАЦИИ». Строительство. Архитектура. Октябрь 2017.		М.О. Коровкин, Н.А. Ерошкина, И.Ю. Лавров
50	Перспективы применения геополлимерного бетона при сооружении канализационных коллекторов	печатн.	Международный научно-технический журнал «ТЕОРИЯ. ПРАКТИКА. ИННОВАЦИИ». Охрана окружающей среды. экология человека. Октябрь 2017.		Н.А. Ерошкина, М.О. Коровкин, М.Ю. Чамурлиев, И.Ю. Лавров
51	Анализ перспективности применения золы-уноса в технологии геополлимеров	печатн.	Электронный научно-практический журнал «МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК. Технические науки. Октябрь 2017.		М.О. Коровкин, Н.А. Ерошкина, М.Ю. Чамурлиев, И.Ю. Лавров
52	Проблемы и перспективы применения бетонного лома в каче-	печатн.	Электронный научно-практический журнал «МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧ-		М.О. Коровкин, А.И. Шестернин, Н.А. Ерошкина,

	стве сырья в технологии бетона		НЫЙ ВЕСТНИК». Тех- нические науки. Ок- тябрь 2017.		И.Ю. Лавров
--	--------------------------------------	--	--	--	-------------

Канд. тех. наук

Список верен:

(подпись)

В.М. Володин

Зав. кафедрой ТБКиВ

(руководитель подразделения)

(декан, проректор, ректор, директор)

(подпись с расшифровкой)

В.И. Калашников