

СПИСОК
основных публикаций ведущей организации
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н. П. Огарёва»

по теме диссертации «Проектирование бетонных смесей в технологии
непрерывного безопалубочного формования»

шифр и наименование специальности:

05.23.05 – Строительные материалы и изделия

отрасль науки: технические науки

№ п/ п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный BAK/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Исследование влияния различных видов дисперсной арматуры и суперпластифицирующих добавок на прочностные свойства каркасных композитов	// Русский инженер. 2017. № 3 (56). С 46-48	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 0,4	Леснов В. В., Ерофеев В. Т.
2.	Влияние металлической дисперсной арматуры и суперпластифицирующих добавок на ударную вязкость и структурные свойства каркасных композитов	// Русский инженер. 2017. № 4 (57). С 68-70	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 0,4	Леснов В. В., Ерофеев В. Т.
3.	Демпфирующие свойства цементных композитов	// Промышленное и гражданское строительство. 2018. № 5. С. 34-39	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 0,75	Травуш В.И., Ерофеев В.Т., Черкасов В.Д., Емельянов Д.В., Ерофеева И.В.
4.	Исследование прочности	// Региональная архитектура и	Журнал из списка рекомендованных	Статья / 1,1	Ерофеев В.Т., Коротаев

	композитов, наполненных порошками карбонатных пород	строительство. 2018. № 1 (36). С. 5-13	ВАК		С.А., Емельянов Д.В., Тараканов О.В., Ерофеева И.В., Балатханова Э.М.
5.	Кинетические параметры и определяющие уравнения структурообразова ния и твердения цементного камня разной структуры в интервале времени до 18 лет после пропарки	// Известия высших учебных заведений. Строительство. 2019. № 3 (723). С. 5-19	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 1,9	Ерофеев В.Т., Макридин Н.И., Максимова И.Н.
6.	Оценка солеобразования на цементных композитах по отсканированным изображениям	// Вестник МГСУ. 2020. Т. 15. № 11. С. 1523-1533	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 1,4	Ерофеев В.Т., Афонин В.В., Ельчищева Т.Ф., Зоткина М.М., Ерофеева И.В.
7.	Экологичные модификаторы для цементных композитов	// БСТ: Бюллетень строительной техники. 2020. № 11 (1035). С. 44-47	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 0,5	Дудынов С.В.
8.	Фиброармированн ые каркасные композиты на основе цементных вяжущих: прочностные характеристики и ударная вязкость	// Вестник инженерной школы Дальневосточн ого Федерального университета. 2020. № 1 (42). С. 136-146	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 1,4	Леснов В.В.
9.	Биологическая коррозия бетонов	// Строительные материалы. 2020. № 11. С. 13-23	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 1,4	Ерофеев В.Т., Аль Дулайми Салман Давуд Салман, Федорцов А.П., Богатов А.Д., Федорцов В.А.
10	Циклическая прочность бетонов	// Строительные	Журнал из списка рекомендованных	Статья / 0,9	Травуш В.И., Карпенко

	нового поколения	материалы. 2020. № 1-2. С. 88-94	ВАК		Н.И., Ерофеев В.Т., Ерофеева И.В., Бондарев Б.А., Бондарев А.Б.
11	Исследование порошково- активированных бетонов методами лазерной интерферометрии	// Строительные материалы. 2020. № 4-5. С. 18-28	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 1,4	Травуш В.И., Карпенко Н.И., Ерофеев В.Т., Ерофеева И.В., Максимова И.Н., Кондраченко В.И., Кесарийский А.Г.
<i>б) авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты</i>					
12	Способ активации воды затворения, цементная матрица с активированной водой затворения, применение способа активации воды затворения для повышения грибостойкости цементной матрицы	Патент на изобретение RU 2716755 C1, 16.03.2020		Патент на изобретение	Ерофеев В.Т., Фомичев В.Т., Емельянов Д.В., Матвиевский А.А., Сальникова А.И., Земсков А.В.
13	Высокопрочный порошково- активированный бетон	Патент на изобретение RU 2738150 C1, 08.12.2020		Патент на изобретение	Ерофеев В.Т., Емельянов Д.В., Родин А.И., Фомичев В.Т., Матвиевский А.А., Ерофеева И.В., Волков А.П., Богатов А.Д., Казначеев С.В., Аль Дулайми Салман Давуд Салман, Сальникова А.И.

с) учебно-методические работы					
14	Материаловедение. Теория и технология термической обработки	// Национальный исследовательс- кий МГУ им. Н. П. Огарёва. 2019. 276 стр. ISBN: 978-5- 7103-3920-6		Учебное пособие / 17	Гаврилов Г.Н., Каблов Е.Н., Ерофеев В.Т., Мальцев И.М., Колосова Т.М., Терещенко Е.Г., Воскресенская Т.А., Антошкин Н.Ф., Коротаев С.А.

Заместитель заведующего кафедрой
строительных материалов и технологий
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н. П. Огарёва»
к.т.н., доцент

С. А. Молодых

