

СПИСОК

основных публикаций оппонента
кандидата технических наук, доцента
Смирновой Ольги Михайловны

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

Хренов Георгий Михайлович

Фамилия, имя, отчество

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/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.	Прочностные и деформативные свойства фибробетона с макрофиброй на основе полиолефинов	// Строительные материалы. 2018. №12. С.44-49	Журнал из списка рекомендованных ВАК	Статья / 1,5 / 0,5	Харитонов А. М.
2.	Effect of strain rate and fiber type on tensile behavior of high-strength strain-hardening cement-based composites (hs-shcc)	// Rilem Bookseries. 2018. Vol. 15. pp. 266-274 DOI: 10.1007/978-94-024-1194-2_31	Scopus	Статья / 3 / 1	Heravi A.A., Mechtcherine V.
3.	Rheologically active microfillers for precast concrete	// International journal of civil engineering and technology. Vol. 9. № 8. 2018. pp. 1724-1732	Scopus	Статья / 8	нет
4.	Evaluation of superplasticizer effect in mineral disperse systems based on quarry	// International journal of civil engineering and technology. Vol. 9. № 8. 2018.	Scopus	Статья / 7	нет

	dust	pp. 1733-1740			
5.	Influence of polyolefin fibers on the strength and deformability properties of road pavement concrete	// Journal of traffic and transportation engineering (english edition). Vol. 6. № 4. 2019. pp. 407-417 DOI: 10.1016/j.jtte.2017.12.004	Scopus	Статья / 9 / 3	Kharitonov A., Belentsov Y.
6.	Low-heat steaming treatment of concrete with polycarboxylate superplasticizers.	Magazine of Civil Engineering. 2021. 102(2). Article No. 10213	Scopus BAK	Статья / 10	
<i>b) авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты</i>					
7.	Звукопоглощающий бетон	Патент на изобретение RU 2708776 C1		Патент на изобретение	Черенько А. В., Шибанов М. Д.
8.	Вяжущее	Патент на изобретение RU 2691038 C1, 07.06.2019.		Патент на изобретение	Деменков П. А., Карасев М. А.
9.	Сухая строительная смесь	Патент на изобретение RU 2681321 C1		Патент на изобретение	Корпош Р. В.
10.	Гибридный цемент	Патент на изобретение RU 2716661 C1, 13.03.2020.		Патент на изобретение	Бажин В. Ю.

Доцент кафедры «Строительство горных предприятий и подземных сооружений»

ФГБОУ ВО СПГУ

к.т.н., доцент Смирнова О.М.

Смирнова О.М.
Подпись с расшифровкой

