

СПИСОК
основных публикаций оппонента
доктора технических наук, профессора
Пинуса Бориса Израилевича

по теме диссертации «Обеспеченность несущей способности сжатых железобетонных элементов в условиях замораживания и оттаивания»

шифр и наименование специальности:

2.1.1. «Строительные конструкции, здания и сооружения»

отрасль науки: технические науки

Плюснин Михаил Геннадиевич

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.	<p>Consideration of cumulative effects in concrete structures at low temperatures impact</p> <p>Учет кумулятивных эффектов в железобетонных конструкциях при низкотемпературных воздействиях</p>	<p>MATEC Web of Conferences. ISSN: 2261-236X (online). Издатель: EDP Sciences, Франция. Вебсайт: https://www.matec-conferences.org. Выпуск журнала, Volume 212 (2018). 2018 International Scientific Conference "Investment, Construction, Real Estate: New Technologies and Special-Purpose Development Priorities" (ICRE 2018) Irkutsk, Russia, April 26-27, 2018, разме-</p>	<p>Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.</p>	Статья/0,4	

		щен на сайте издания. Ссылка для перехода: https://www.mateconferences.org/articles/mateconf/abs/2018/71/contents/contents.html			
2.	<p>Probabilistic analysis of the strength and reliability of reinforced concrete structures under low-temperature impact</p> <p>Вероятностный анализ прочности и надежности железобетонных конструкций при низкотемпературных воздействиях</p>	<p>MATEC Web of Conferences. ISSN: 2261-236X (online). Издатель: EDP Sciences, Франция. Вебсайт: https://www.mateconferences.org. Выпуск журнала, Volume 212 (2018). 2018 International Scientific Conference "Investment, Construction, Real Estate: New Technologies and Special-Purpose Development Priorities" (ICRE 2018) Irkutsk, Russia, April 26-27, 2018, размещен на сайте издания. Ссылка для перехода: https://www.mateconferences.org/articles/mateconf/abs/2018/71/contents/contents.html</p>	<p>Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.</p>	<p>Статья/0,4/0,2</p>	<p>Zhanetta Pinus</p>
3.	<p>Statistical features of concrete destruction at background</p>	<p>MATEC Web of Conferences. ISSN: 2261-</p>	<p>Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.</p>	<p>Статья/0,25/0,1</p>	<p>, Alexander Kustov, Stanislav</p>

	<p>intensity of seismic impacts»:</p> <p>Статистические особенности деформации бетона при фоновой интенсивности сейсмических воздействий</p>	<p>236X (online). Издатель: EDP Sciences, Франция. Вебсайт: https://www.mateconferences.org. Выпуск журнала, Volume 212 (2018). 2018 International Scientific Conference “Investment, Construction, Real Estate: New Technologies and Special-Purpose Development Priorities” (ICRE 2018) Irkutsk, Russia, April 26-27, 2018, размещен на сайте издания. Ссылка для перехода: https://www.mateconferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/71/mateconf_icre2018_01020.pdf Номер индикатора статьи: https://doi.org/10.1051/mateconf/201821201020</p>			Sergeev
4.	<p>Strength kinetics of bent reinforced concrete elements in the process of deep freezing</p> <p>Кинетика прочности изгибаемых железобетонных</p>	<p>Название журнала: IOP Conference series: materials science and engineering ISSN печатной версии 1757-8981</p>	<p>Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.</p>	<p>Статья/0,6/0,3</p>	<p>Khardaev Pyotr Kazakovich</p>

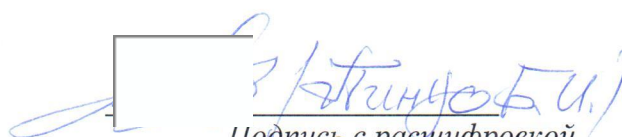
	элементов в процессе глубокого промерзания	ISSN онлайн версии 1757-899X Веб-сайт: https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/667/1 Данные по статье: IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 667 (2019) 012078 doi:10.1088/1757-899X/667/1/012078			
5.	Fatigue behavior of concrete in cyclic low-temperature impacts Усталостное поведение бетона при циклических низкотемпературных воздействиях	Название журнала: IOP Conference series: materials science and engineering ISSN печатной версии 1757-8981 ISSN онлайн версии 1757-899X Веб-сайт: https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/667/1 Данные по статье: IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 2019 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 687 033010 https://doi.org/10.1088/1757-899X/687/3/033010	Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.	Статья/0,4/0,2	M P Kalashnikov
6.	Low-cycle fatigue of concrete with alternating loads Малоцикловая усталость бетона	2019 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 687 033014 https://doi.org/10.1088/1757-899X/687/3/033014	Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.	Статья/0,4/0,2	A S Kustov

	при знакопеременных нагрузках	899X/687/3/033 014			
7.	Changes properties of concrete with cyclic low-temperature impacts Изменение свойств бетона при циклических низкотемпературных воздействиях	ICRE-2020 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 880 (2020) 012014 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/880/1/012014 1	Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.	Статья/0,4	
8.	On the issue of ensuring reliability of reinforced concrete structures of "northern execution" К вопросу обеспечения надежности железобетонных конструкций "северного исполнения"	ICRE-2020 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 880 (2020) 012015 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/880/1/012015 1	Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.	Статья/0,4	
9.	Energy aspects of low-cycle fatigue of fibropolypropylene concrete Энергетические аспекты малоциклового усталости фиброполипропиленбетона	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 962 (2020) 022020 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/962/2/022020	Данный журнал входит и в Scopus и в WoS.	Статья/0,3/0,15	IG Korneeva
<i>b) авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты</i>					
10.					
11.					
12.					

Профессор кафедры «Строительное производство»

ФГБОУ ВО ИРНИТУ

д.т.н., профессор Пинус Б. И.


Подпись с расшифровкой