

СПИСОК

основных публикаций оппонента
доктора технических наук, доцента
Офрихтера Вадима Григорьевича

по теме диссертации «Влияние загрязнения песчаных грунтов нефтепродуктами на состояние оснований сооружений»

шифр и наименование специальности:

2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения

отрасль науки: технические науки

№ 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.	Влияние наноструктурного модификатора из автомобильных покрышек на потребительские свойства битума	Влияние наноструктурного модификатора из автомобильных покрышек на потребительские свойства битума / А. А. Кетов, М. П. Красновских, Е. В. Калинина, В. Г. Офрихтер, Д. А. Татьянников // Нанотехнологии в строительстве = Nanotechnologies in Construction = Nanotekhnologii v Stroitelstve [Electronic resource]. - 2023. - Vol. 15, № 3. - С. 267-273. - URL: nanobuild.ru/en_EN/journal/download-number/3-2023.pdf (дата обращения:	ВАК	Статья 0,4 п.л./0,2	А. А. Кетов, М. П. Красновских, Е. В. Калинина, Д. А. Татьянников

		03.07.2023). - DOI 10.15828/2075-8545-2023-15-3-267-273.,			
2.	Influence of a nanostructural modifier from automobile tires on consumer properties of bitumen	Influence of a nanostructural modifier from automobile tires on consumer properties of bitumen / A. A. Ketov, M. P. Krasnovskikh, E. V. Kalinina, V. G. Ofrikhter, D. A. Tatiannikov // Нанотехнологии в строительстве = Nanotechnologies in Construction = Nanotekhnologii v Stroitelstve [Electronic resource]. - 2023. - Vol. 15, № 3. - P. 267-273. - URL: nanobuild.ru/en_EN/journal/download-number/3-2023.pdf (дата обращения: 03.07.2023). - DOI 10.15828/2075-8545-2023-15-3-267-273.	ВАК	Статья 0,4 п.л./0,2	A. A. Ketov, M. P. Krasnovskik, E. V. Kalinina, D. A. Tatiannikov
3.	Определение контактных характеристик на границе грунт-геотекстиль в приборе трехосного сжатия	Определение контактных характеристик на границе грунт-геотекстиль в приборе трехосного сжатия / В. Г. Офрихтер, М. С. Казаков // Construction and Geotechnics. - 2024. - Т. 15, № 4. - С. 59-77.	ВАК	Статья 1,2 п.л./0,5	М. С. Казаков
4.	Утилизация сернисто-щелочных отходов сероочистки с получением техногенных грунтов	Утилизация сернисто-щелочных отходов сероочистки с получением техногенных грунтов / Я. И. Вайсман, А. С. Гришина, Ю. А. Кетов, В. Г. Офрихтер, Е. И. Королев, В. Г. Рябов // Экология и	ВАК	Статья 0,3 п.л./0,2	Я. И. Вайсман, А. С. Гришина, Ю. А. Кетов, Е. И. Королев, В. Г. Рябов

		промышленность России (ЭКиП) = Ecology & industry of Russia. - 2022. - Т. 26, № 3. - С. 22-27.			
5.	Оценка устойчивости нагруженного склона в сложных инженерно-геологических условиях	Оценка устойчивости нагруженного склона в сложных инженерно-геологических условиях / А. Н. Богомолов, В. Г. Офрихтер, А. В. Редин, О. А. Богомолова, С. А. Богомолов // Construction and Geotechnics. - 2022. - Т. 13, № 4. - С. 70-85.	ВАК	Статья 0,9 п.л./0,25	А. Н. Богомолов, А. В. Редин, О. А. Богомолова, С. А. Богомолов
6.	Express assessment of deformation modulus of dispersive soils by multichannel analysis of surface waves	Express assessment of deformation modulus of dispersive soils by multichannel analysis of surface waves / V. V. Antipov, V. G. Ofrikhter // Proceedings of 20th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ICSMGE 2022) : Proceedings of Twentieth International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ICSMGE 2022), A Geotechnical Discovery Down Under, Sydney, New South Wales, Australia, 1-5 May 2022 / Australian Geomechanics Soc, Intern. Soc. for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	Scopus	Статья 0,25 п.л./0,5	V. V. Antipov

		(ICSMGE). - Sydney : Austral. Geomech. Soc., 2022. - P. 495-499.			
7.	Field testing of municipal solid waste and estimation of waste properties	Field testing of municipal solid waste and estimation of waste properties / V. G. Ofrikhter, I. V. Ofrikhter, M. A. Bezgodov // Journal of Physics: Conference Series. - 2021. - Vol. 1928. - Art. 012053. - P. 1-7.	Scopus	Статья 0,4 п.л./0,3	I. V. Ofrikhter, M. A. Bezgodov
8.	Оперативное построение модельной кривой деформирования по данным волнового анализа	Оперативное построение модельной кривой деформирования по данным волнового анализа / В. В. Антипов, В. Г. Офрихтер, Н. Н. Лихачева // Вестник гражданских инженеров. - 2020. - № 3 (80). - С. 101-107.	БАК	Статья 0,4 п.л./0,3	В. В. Антипов, Н. Н. Лихачева
9.	Моделирование напряженно-деформированного состояния полигона твердых коммунальных отходов	Моделирование напряженно-деформированного состояния полигона твердых коммунальных отходов / В. Г. Офрихтер, Г. М. Батракова, Н. Н. Слюсарь // Вестник МГСУ = Vestnik MGSU. - 2020. - Т. 15, Вып. 6. - С. 776-788.	БАК	Статья 0,75 п.л./0,3	Г. М. Батракова, Н. Н. Слюсарь
10.	Transition factor between elastic and deformation moduli for dispersive soils	Transition factor between elastic and deformation moduli for dispersive soils / V. V. Antipov, V. G. Ofrikhter // Magazine of Civil Engineering [Electronic resource]. - 2020. - Vol. 97, № 7. - Art. № 9907. - 9 p. - URL: engstroy.spbstu.ru/en/	Web of Science	Статья 0,1 п.л./0,5	V. V. Antipov

		article/2020.99.7 (дата обращения: 09.12.2020). - DOI 10.18720/MCE.99.7., Web of Science			
--	--	--	--	--	--

Заведующий кафедрой
«Строительное производство и геотехника»
Федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Пермский национальный исследовательский
политехнический университет»,
доктор технических наук (специальность 05.23.02), доцент

Адрес: 614990, г. Пермь,
Комсомольский проспект, 29, тел. 8 (342) 2198374
e-mail: spstf@pstu.ru

В.Г. Офрихтер



Подпись *Офрихтер В.Г.*
заверяю
Специалист по персоналу
Е.И. Овчинников

23.09.2025