

СПИСОК

основных публикаций оппонента
доктора технических наук, профессора
Пономарева Андрея Будимировича

по теме диссертации «Методология выбора эффективных способов производства специальных работ в грунтах по критерию технологичности»

шифр и наименование специальности:

05.23.08 – Технология и организация строительства

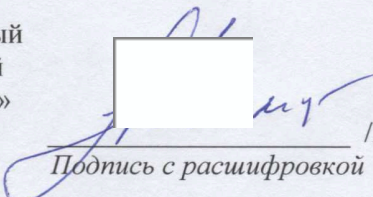
отрасль науки: технические науки

| № 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. | Experimental studies on model pile foundations reinforced by hard inclusions | Geotechnics for Sustainable Infrastructure Development : proceedings . Vol. 62. Springer Nature Singapore Pte Ltd, 2020. - P. 193-197 | Scopus | Статья/ 0,58/0,26 п.л. | M. L. Nuzhdin, L. V. Nuzhdin |
| 2. | Перспективы использования данных статического зондирования при проектировании свайных фундаментов на аргиллитоподобных глинах | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2016. - Вып. 43(62) - С. 44-56 | ВАК | Статья/ 1,51/0,75 п.л. | Е. Н. Сычкин а |
| 3. | Prediction of Bearing Capacity of Driven Piles in Semi-Rocky Soils | Soil Mechanics and Foundation Engineering = Основания, фундаменты и механика грунтов (Osnovaniya, Fundamenti i Mekhanika Gruntov). - 2020. - Vol. 57, № 2 | Web of Science | Статья/ 0,7/0,2 п.л. | Е. N. Akbuluyakova, Y. V. Ofrihter |
| 4. | Assessment of operation of fiber-reinforced soil | Geotechnics Fundamentals and | Scopus | Статья/ 0,47/0,22 п.л. | A. S. Grishina |

| | | | | | |
|----|---|---|----------------|---------------------------|------------------|
| | located behind retaining wal | Applications in Construction: New Materials, Structures, Technologies and Calculations : proc. of the International Conference on Geotechnics Fundamentals and Applications in Construction: New Materials, Structures, Technologies and Calculations (GFAC 2019), Saint Petersburg, Russia, 6-8 Febr. 2019 - P. 82-85. | | | |
| 5. | Численное моделирование вибрационного воздействия автотранспорта на фундаменты зданий | Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Строительство и архитектура. - 2018. - Т. 9, № 1. - С. 93-102 | ВАК | Статья/ 1,16/0,6 п.л. | О. А. Шутова |
| 6. | Analysis of pile foundation behavior on modern and ancient clay bases | Challenges and Innovations in Geotechnics : proc. of the 8th Asian Young Geotechnical Engineers Conf., Astana, Kazakhstan, August 5-7, 2016 / Kazakhstan Geotechn. Soc, ed. A. Zhussupbekov. - Boca Raton ; New York ; London : Taylor & Francis Group ; Leiden : CRC Press/Balkema, 2016. - P. 111-114 | Scopus | Статья/ 0,47/0,22 п.л. | E. N. Sychkina |
| 7. | Analysis of the performance of sand cushions reinforced with horizontal geosynthetic elements | Soil Mechanics and Foundation Engineering, vol. 56. № 6, 2020. - P. 371-377 | Web of Science | Статья/ 0,58/0,29 п.л. | Татьянников Д.А. |

| | | | | | |
|---|--|---|--------|---|-----------------------------------|
| 8. | Bearing capacity equations of piles in weathered claystone and sandstone | Magazine of civil engineering. Вып. 5 (97), 2020 | Scopus | Статья / 0,53/0,20 п.л. | Акбулякова Е.Н., Офрихтер В.Г. |
| 9. | Исследование стабилизации мергеля органическими вяжущими материалами | Вестник МГСУ, т.15. Выпуск 1(136), 2020. – С. 58-71 | ВАК | Статья/ 0,82/0,28 п.л. | Акбулякова Е.Н., Королев Е.И. |
| <i>b) авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты</i> | | | | | |
| 10. | Армированная песчаная фундаментная подушка | | | Патент № 2678217 от 24.01.2019 г. | Татьянников Д.А. |
| 11. | Механически связный дисперсный грунт. | | | Патент на изобретение № 2720832 от 13 мая 2020 г. | Офрихтер В.Г., Офрихтер Я.В. |

Заведующий кафедры «Кафедра строительного производства и геотехники»
ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», ФГБОУ ВО «ПНИПУ»
д.т.н., профессор


 _____ /Пономарев А.Б./
Подпись с расшифровкой