

СПИСОК

основных публикаций оппонента
доктора технических наук, доцента
Королева Константина Валерьевича

по теме диссертации «**Концептуальные основы и практическое применение принципов научно-технического обоснования и сопровождения подземного строительства в слабых грунтах**»

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. | Analysis of reinforced soil sustainability while tunnel construction | <i>Magazine of Civil Engineering.</i> 2020. 95(3). Pp. 80–89 | Scopus, WoS | Статья 0,56/0,19 | A.G. Polyankin, A.O. Kuznetsov |
| 2. | Оценка несущей способности двухслойных грунтовых оснований | <i>Известия высших учебных заведений. Строительство.</i> 2020. № 11 (743). С. 18-27 | ВАК | Статья 0,56/0,19 | Караулов А.М., Шохирев М.В |
| 3. | Расчет несущей способности гладкой стены в грунте на поперечные нагрузки | <i>Известия высших учебных заведений. Строительство.</i> 2020. № 12 (744). С. 5-13. | ВАК | Статья 0,50/0,17 | Караулов А.М., Акилина А.С. |
| 4. | Статическое решение задачи о горном давлении методом характеристик теории предельного равновесия | <i>Известия высших учебных заведений. Строительство.</i> 2020. № 12 (744). С. 78-85. | ВАК | Статья 0,44/0,22 | Стахнёв Я.О. |
| 5. | К статистической | <i>Construction and</i> | ВАК | Статья | Караулов А.М., |

| | | | | | |
|-----|---|---|-------------|------------------|--|
| | обработке результатов сдвиговых испытаний грунтов | <i>Geotechnics</i> . 2020.- т.11.№3 – С.8-17 | | 0,56/0,14 | Бартоломей Л. А., Брагарь Е.П. |
| 6. | Метод расчета несущей способности грунтовых оснований с учетом наличия в массиве мерзлого слоя грунта | <i>Известия высших учебных заведений. Строительство</i> . 2021. № 1 (745). С. 31-36. | ВАК | Статья 0,31/0,10 | Яковлев К.Н., Полянкин Г.Н. |
| 7. | К оценке несущей способности грунтовых оснований | <i>Основания, фундаменты и механика грунтов</i> . 2022. № 2. с. 2-8. | ВАК, RSCI | Статья 0,38/0,13 | Караулов А.М., Кузнецов А.О. |
| 8. | Bearing Capacity Assessment of Soil Foundation | <i>Soil Mechanics and Foundation Engineering</i> , 2022, 59(2), pp. 111–118 | Scopus, WoS | Статья 0,44/0,15 | Karaulov, A.M., Kuznetsov, A.O. |
| 9. | Расчет несущей способности двухслойного грунтового основания для наклонной нагрузки | <i>Основания и фундаменты, механика грунтов</i> . 2023. №6. С. 2-6. | ВАК, RSCI | Статья 0,25/0,08 | Шохирев М.В., Караулов А.М. |
| 10. | Численные методы при определении горного давления в скальных и дисперсных грунтах | <i>Вестник СГУПС</i> . 2023. №4 (67). С. 84-91. | ВАК | Статья 0,44/0,22 | Стахнёв Я.О. |
| 11. | Решение задачи о сводообразовании в скальных грунтах методом вариационного исчисления | <i>Основания, фундаменты и механика грунтов</i> . 2024. № 2. С. 2-8. | ВАК, RSCI | Статья 0,38/0,13 | Макарова В.С., Кузнецов А.О. |
| 12. | Статическое решение задачи о предельном равновесии свода обрушения в скальных грунтах | <i>Известия Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники им. Б.Е. Веденеева</i> . 2024. Т. 313. С. 90-105. | ВАК | Статья 4,69/1,17 | Кузнецов А.О., Иванова Т.В., Макарова В.С. |
| 13. | Calculation of the bearing capacity of a two-layer soil base under an inclined load | <i>Soil Mechanics and Foundation Engineering</i> . 2024. Vol. 60 (6). pp 509-513. | Scopus, WoS | Статья 0,25/0,08 | Shohirev M.V., Karaulov A.M. |
| 14. | Variational solutions for the problem of | <i>Soil Mechanics and Foundation</i> | Scopus, WoS | Статья 0,44/0,15 | Makarova V.S., Kuznetsov A.O. |

| | | | | | |
|-----|---|--|-------------|----------------------|---|
| 14. | Variational solutions for the problem of arching in rock soils | <i>Soil Mechanics and Foundation Engineering.</i> 2024. Vol. 61 (2). pp 91-98. | Scopus, WoS | Статья 0,44/0,15 | Makarova V.S., Kuznetsov A.O. |
| 15. | Нелинейные модели механики сплошных сред в расчетах конструкций гражданских и транспортных объектов | Новосибирск : СГУПС, 2024. 387 с. | | Монография 24 / 5 | Круглов В.М., Соловьев Л.Ю., Донец А.Н. |

Заведующий кафедрой
«Геотехника, тоннели и метрополитены»
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный
университет путей сообщения»,
д-р техн. наук, доцент

Королев
Константин Валерьевич

Подпись Королева К.В.
закрыто от учета
из-за отсутствия

