

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

диссертации Панкиной Марии Вячеславовны на тему «Напряженно-деформируемое состояние грунтового основания свай в пробитых скважинах с уширением», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ПНИПУ, ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», ФГАОУ ВО «ПНИПУ»
Ведомственная принадлежность (Учредитель)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра «Строительное производство и геотехника»
Почтовый адрес, местонахождение организации	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29
Веб-сайт	https://pstu.ru/
Электронная почта	rector@pstu.ru
Телефон	8 (342) 219-80-67 8 (342) 212-39-27
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Nazarova, E. V. The choice of a metal sheet piling for the construction of the foundation pit / E. V. Nazarova, S. V. Kaloshina, D. G. Zolotozubov // Journal of Physics: Conference Series : 2, Perm, 26–28 May 2021 года. – Perm, 2021. – P. 012049. – DOI 10.1088/1742-6596/1928/1/012049.	
2. Ofrikhter, I. V. Estimation of load-set behavior of driven concrete piles using artificial neural network and cone penetration test / I. V. Ofrikhter, A. B. Ponomarev // Journal of Physics: Conference Series : 2, Perm, 26–28 May 2021 года. – Perm, 2021. – P. 012055. – DOI 10.1088/1742-	

6596/1928/1/012055.

3. Ponomaryov, A. B. Effect of clay compaction around driven pile and prediction of pile settlement / A.B. Ponomaryov, E. Sychkina // E3S Web of Conferences. – 2022. – Vol. 363. – P.02016. – DOI 10.1051/e3sconf/202236302016
4. Семин, А. С. Устройство фундамента на искусственном основании для стального вертикального резервуара / А. С. Семин, Д. А. Татьянников // Транспорт. Транспортные сооружения. Экология. – 2021. – № 3. – С. 37-44. – DOI 10.15593/24111678/2021.03.05
5. Оценка устойчивости нагруженного склона в сложных инженерно-геологических условиях / А. Н. Богомолов, В. Г. Оффрихтер, А. В. Редин [и др.] // Construction and Geotechnics. – 2022. – Т. 13, № 4. – С. 70-85. – DOI 10.15593/2224-9826/2022.4.06
6. Settlement of soil reinforced with vertical fiberglass micro-piles / M.M.S. Sabri, N.I. Vatin, A.B. Ponomarev [etc.] // Materials. – 2022. – Vol. 15, Is. 14 – P. 4744. <https://doi.org/10.3390/ma15144744>
7. Tselishchev, G. A. Selection of the parameters of piles testing using the principles of the wave impact theory / G. A. Tselishchev, D. G. Zolotozubov // Russian Journal of Building Construction and Architecture. – 2022. – No. 3(55). – P. 30-39. – DOI 10.36622/VSTU.2022.55.3.003
8. Геотехнический мониторинг в условиях городского строительства / А. Б. Пономарев, А. В. Захаров, Д. А. Татьянников, Е. А. Шаламова // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2023. – № 5. – С. 17-22
9. Пономарев, А. Б. Анализ влияния водонасыщения на элювиальные грунты оснований фундаментов / А. Б. Пономарев, Е. Н. Акбулякова, А. В. Захаров // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2024. – № 4. – С. 24-27
10. Ponomaryov, A. B. Analysis of the current state of the problem of civil engineering in the conditions of permafrost soils / A. B. Ponomaryov, D. S. Korablev // Construction and Geotechnics. – 2024. – Vol. 15, No. 2. – P. 73-91. – DOI 10.15593/2224-9826/2024.2.06
11. Нуждин, М. Л. Усиление свайных фундаментов контурным армированием твердыми инъекционными телами / М. Л. Нуждин, А. Б. Пономарев // Construction and Geotechnics. – 2024. – Т. 15, № 2. – С. 18-30. – DOI 10.15593/2224-9826/2024.2.02.