

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Ваниной Юлии Викторовны на тему «Осадка и несущая способность оснований фундаментов вблизи бортов котлованов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СПГУ, Горный университет
Ведомственная принадлежность (Учредитель)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	промышленного и гражданского строительства
Почтовый адрес, местонахождение организации	199106, г. Санкт-Петербург, 21-я В.О. линия, д. 2
Веб-сайт	https://spmi.ru
Электронная почта	rectorat@spmi.ru
Телефон	8 (812) 328-82-00 8 (812) 328-84-09
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1.	Nuzhdin M.L., Ponomaryov A.B., Nuzhdin L.V. Calculation of shallow foundations with contour reinforcement. Smart Geotechnics for Smart Societies, 2023, pp. 2092–2099
2.	Пономарев А.Б., Богомоллова О.А., Ушаков А.Н. Анализ напряженного состояния на контурах подземных горизонтальных выработок эллиптической формы поперечного сечения, подверженных всестороннему равномерному давлению. Construction and Geotechnics. 2023. Т. 14. № 2. С. 5-21.
3.	Ponomaryov A., Sychkina E. Effect of clay compaction around driven pile and prediction of pile settlement. E3S Web of Conferences, 2022, 363, 02016

4.	Ponomarev A.B., Vatin N.I., Sabri M.S., Nurmuchametov R.R., Galushko M.M. Vertical Fiberglass Micropiles as Soil-Reinforcing Elements. <i>Materials</i> . 2022. №7. pp. 1-16.
5.	Kaloshina S.V., Nazarova E.V., Zolotozubov D.G. The choice of a metal sheet piling for the construction of the foundation pit. <i>Journal of Physics: v. 1928 (1). Deep Foundations and geotechnical problems of territories (DFGC 2021) 26-28 May 2021, Perm, Russian Federation.</i> – 2021. DOI 10.1088/1742-6596/1928/1/012049.
6.	Kaloshina S., Beliaev S., Zolotozubov D. The Depth of Building Drainage in Sandy Soil. <i>International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019. Vol. 2 / Ed.: V. Murgul, V. Pukhkal, Springer Nature Switzerland AG. - Cham : Springer Nature Switzerland AG. (Advances in Intelligent Systems and Computing, Vol. 1259).</i> – 2021. – pp 621–630. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-030-57453-6_59
7.	Протосеня А.Г., Иовлев Г.А. Прогноз напряженно-деформируемого состояния в окрестности подземного сооружения в нелинейно-деформируемых грунтовых массивах. <i>Известия ТулГУ. Науки о Земле</i> . 2020. №2. pp. 215-228.
8.	Protosenya A.G., Lebedev M.O., Karasev M.A., Belyakov N.A. Geomechanics of low-subsidence construction during the development of underground space in large cities and megalopolises. <i>Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development</i> . 2019. №5. pp. 1005-1014.
9.	Протосеня А.Г., Алексеев А.В., Вербило П.Э. Прогноз напряженно-деформированного состояния и устойчивости лба забоя тоннеля при пересечении нарушенных зон грунтового массива // <i>Записки Горного института</i> . 2022. №254. стр. 252-260
10.	Komolov V.V., Belikov A.A., Demenkov P.A. Research on Load-Bearing Constructions Behavior During Pit Excavation Under «Slurry Wall» Protection. <i>Lecture Notes in Civil Engineering</i> . 2021. №180. pp. 313-323.
11.	Trushko O.V., Trushko V.L., Demenkov P.A. Arrangement of Multistory Underground Parking Garages in Complex Engineering and Geological Environment. <i>International Journal of Mathematical, Engineering and Management Sciences</i> . 2020. №5. pp. 897-912.
12.	Деменков П.А., Трушко О.В. Прогноз оседания поверхности земли при сооружении котлована вблизи застройки. <i>Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле</i> . 2019. №2. стр. 302-311.

**Первый проректор
профессор, д.э.н.**



Н.В. Пашкевич