

**СПИСОК**  
**основных публикаций оппонента**  
**доктора технических наук, профессора**  
**Ватина Николая Ивановича**

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	Composite helical micro pile's bearing capacity	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020, 890(1), 012037 DOI: 10.1088/1757-899X/890/1/012037	Scopus	Статья/ 0,58/ 0,39 п.л.	Ilizar, M., Nurmukhametov, R.
2	Evaluation of Deformations of Foundation Pit Structures and Surrounding Buildings during the Construction of the Second Scene of the State Academic Mariinsky Theatre in Saint-Petersburg Considering Stage-by-stage Nature of Construction Process	Procedia Engineering Vol. 165, 2016, Pp. 1483-1489	Scopus	Статья/ 0,81/ 0,162 п.л.	Andrey Benina, Alexander Konkova, Vladimir Kavkazskiy, Anatoliy Novikova
3	Examination of the basement of historic buildings in investment activity	Matec web of conferences. V international conference "Topical problems of architecture, civil engineering, energy efficiency and ecology – 2016" Tyumen, 27-29, 2016. P. 01007	РИНЦ	Статья/ 0,35 / 0,117 п.л.	Lanko A., Lysnytska k.

4	Технологичность строительных процессов при разработке траншей с использованием систем автоматического управления	Строительство уникальных зданий и сооружений. № 9(48). 2016. – с.26-33	ВАК	Статья/ 0,93/ 0,233 п.л.	Бердюгин И.А., Югов А.М., Черкашин А.В.
5	Some methods of protection of concrete and reinforcement of reinforced-concrete foundations exposed to environmental impacts	Procedia Engineering. 2015. p 424-435. DOI: 10.1016/j.proeng.2015.08.189	Scopus	Статья/ 1,40 / 0,28 п.л.	Bonić Z., Curčić G., Trivunić M., Davidović N.
6	Технология возведения зданий и сооружений. технологические решения земляных и бетонных работ	Учебное пособие. СПбПУ: 2018. – 106 с.	РИНЦ	Статья/ 6,16/ 1,54 п.л.	Булатов Г.Я., Колосова Н.Б., Петроченко М.В.
7	Dynamic control method of design terms in underground construction	Procedia Engineering. Vol.165. 2016. Pp. 1918-1924. DOI: 10.1016/j.proeng.2016.11.942	Scopus	Статья/ 0,81/ 0,202 п.л.	Kanyukova S., Leybman D., Sazonova T.
8	Analysis of precision of geodetic instruments for investigating vertical displacement of structures	Procedia Engineering. Vol.165. 2016. Pp. 906-917. DOI: 10.1016/j.proeng.2016.11.800	Scopus	Статья/ 1,40/ 0,35 п.л.	Kovačić B., Kamnik R., Pustovgar A.

Профессор Высшей школы  
промышленного-гражданского  
и дорожного строительства  
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский  
политехнический университет Петра Великого»  
д.т.н., профессор Ватин Н.И.

  
Подпись с расшифровкой

