

## Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	<b>Шашкин Алексей Георгиевич</b>
Ученая степень	д.г.-м.н.
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертации	25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»
Адрес, телефон, электронная почта	190005 Санкт-Петербург, пр-кт.Измайловский, д.4, лит.А, пом.13Н тел.: +7(921)956-35-13 e-mail: rector@pgups.edu
Должность	доцент кафедры «Основание и фундамент»
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Шашкин А.Г.</b> Проектирование зданий и подземных сооружений в сложных инженерно-геологических условиях Санкт-Петербурга - М.: Академическая наука - Геомаркетинг, 2014, 352 с.</li> <li>Улицкий В.М., <b>Шашкин А.Г.</b>, Шашкин К.Г. Основы совместных расчетов зданий и оснований. - СПб: «Геореконструкция». 2014. 328 с.</li> <li><b>Шашкин А.Г.</b> О высотном строительстве в инженерно-геологических условиях Санкт-Петербурга. - Геотехника. №1/2. 2014. С.4-16.</li> <li>Ulitsky V.M., <b>Shashkin A.G.</b>, Shashkin K.G., Lisyuk M.B. Soil-structure interaction calculations of a high-rise building and subsoil consisting of sedimentary strata. - Key-note lectures. Proc. of the International Conference on Geotechnical Engineering. Soil-Structure Interaction. Underground Structures and Retaining Walls. Saint Petersburg. 2014, Volume 1, pp. 3-10.</li> <li>Ulitsky V.M., <b>Shashkin A.G.</b>, Shashkin K.G., Shashkin V.A., Lisyuk M.B., Paramonov V.N., Vasenin V.A. Soil-Structure Interaction. - Key-note lectures. Proc. of the 18-th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering. Proc. of the TC207 Workshop on Soil-Structure Interaction and Retaining Walls. Paris, 2013, pp. 323-352.</li> </ol>

6. **Шашкин А.Г.**, Богов С.Г., Туккия А.Л. Адаптация технологии изготовления свай без извлечения грунта к инженерно-геологическим условиям Санкт-Петербурга. - Жилищное строительство. М.:2012, №11. С. 18-21.

7. Улицкий В.М., **Шашкин А.Г.** Натурные исследования как основа для разработки методологии расчета напряженно-деформированного состояния массива грунта при устройстве подземных сооружений. - Основания, фундаменты и механика грунтов. М.:2011, №4. С.2-9.