



СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по диссертации Писаренко Анастасии Валериевны на тему: «Взаимодействие бескаркасных зданий с основанием из частично закрепленного просадочного грунта», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.01 – строительные конструкции, здания и сооружения.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Ученая степень, шифр и наименование специальности, ученое звание	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Согласие официального оппонента на обработку персональных данных (подпись)
1.	Галай Борис Федорович	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», профессор кафедры строительства	доктор геолого-минералогических наук, профессор 25.00.08 геолого-минералогическая наука	1. Галай Б.Ф. Рекомендации по проектированию и устройству буронабивных грунтовых свай, изготовленных шнековым способом в просадочных и слабых грунтах. – 3-е изд. доп. / Б.Ф. Галай // Ставрополь: Сервисшкола; Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. – 96 с. 2. Галай Б.Ф. Уплотнение просадочных грунтов глубинными взрывами /Б.Ф. Галай. – Ставрополь: Сервисшкола; Северо-Кавказский федеральный университет, 2015. – 240	 

с.	<p>3. Галай Б.Ф. Геоэкологическая оценка территорий, сложенных структурно-неустойчивыми лессовыми просадочными и набухающими грунтами (на примере Волгоградской области) / Б.Ф. Галай, А. Н. Богомолов, Ю. И. Олянский, Е. В. Щекочихина, Е. П. Конашинская, А. Ф. Алексеев // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2015. Вып. 39(58), С. 82-92</p> <p>4. Галай Б.Ф. Уплотнение слабых грунтов при строительстве морского комплекса в г. Темрюк и Керченского моста / Б.Ф. Галай, В.В. Сербин, В.С. Плахтюкова, О.Б. Галай // Инженерная геология Северо-Западного Кавказа и Предкавказья: современное состояние и основные задачи. Сб. научных трудов. – Краснодар: Просвещение-Юг, 2015, С. 135-137</p> <p>5. Галай Б.Ф. Оценка просадочности лёссовых оснований полевыми и лабораторными методами / Б.Ф. Галай,</p>	<p>Галай Б.Ф.</p> <p>Галай Б.Ф.</p> <p>Галай Б.Ф.</p>
----	--	---

				<p>Богомолов А.Н., Скибин Г.М., Олянский Ю.И., Махова С.И., Алексеев А.Ф. // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2015. № 40 (59), С. 98-115</p> <p>6. Галай Б.Ф. Обеспечение оптимального функционирования геологической среды, просадочных и набухающих пород при инженерном освоении территории / Б.Ф. Галай, О.Н. Осипова, Г.М. Скибин, А.Ф. Алексеев // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: технические науки, 2015, № 3, С. 72-79</p> <p>7. Галай Б.Ф. Генетический и палеогеографический анализ лёссовой формации Юга России / Б.Ф. Галай, В.В. Сербин, В.С. Плахтюкова, О.Б. Галай // Инженерная геология Северо-Западного Кавказа и Предкавказья: современное состояние и основные задачи. Сб. научных трудов. – Краснодар: Просвещение-Юг, 2015, С. 12-16</p> <p>8. Галай Б.Ф. Ископаемые почвы и</p>	<p><i>Галай</i></p> <p><i>Галай</i></p> <p><i>Галай</i></p>
--	--	--	--	---	---

			<p>просадочность лёссовой формации Юга России / Б.Ф. Галай, В.С. Плахтюкова, О.Б. Галай // Эволюция и деградация почвенного покрова: сборник научных статей по материалам IV Международной научной конференции (13-15 октября 2015 года). Ставрополь: Ставропольский гос. аграрный ун-т, 2015, С. 9-11.</p> <p>9. Галай Б.Ф. Нормативна оценка просадочности лёссовых грунтов по их физическим характеристикам (критические замечания к СП 11-105-97 и ГОСТ 25100-95) / Б.Ф. Галай, В.В. Сербин, В.С. Плахтюкова, А.Г. Пономаренко, О.Б. Галай // Актуальные проблемы строительства, транспорта, машиностроения и технологической безопасности: материалы IV-й ежегодной научно-практической конференции Северо-Кавказского федерального университета «Университетская наука – региону». Ставрополь: ТЭСЭРА, 2016, С. 104-111.</p> <p>10. Галай Б.Ф. Пособие по уплотнению просадочных лёссовых грунтов глубинными взрывами в</p>	<p><i>Галай</i></p> <p><i>Галай</i></p> <p><i>Галай</i></p>
--	--	--	---	---

			<p>условиях Северного Кавказа (изыскания, проектирование, производство работ) / Б.Ф. Галай // Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016, 142 с.</p> <p>11. Галай Б.Ф. Критические замечания к положениям нормативных документов по оценке просадочности лёссовых грунтов по их физическим характеристикам / Б.Ф. Галай, В.В. Сербин, В.С. Плахтюкова, О.Б. Галай // Инженерные изыскания, 2016, № 14, С.18-22</p> <p>12. Галай Б.Ф. Лёссовые грунты Северного Кавказа и Крыма: сравнительный анализ / Б.Ф. Галай, В.В. Сербин, В.С. Плахтюкова, О.Б. Галай // Наука. Инновации. Технологии. 2017. Вып. 2. С. 97-108.</p> <p>13. Галай Б.Ф. Оптимизация комплекса геофизических исследований скважин в аргиллитоподобных палеогеновых отложениях на примере нефтяных месторождений Восточного Предкавказья / Б.Ф. Галай, С.А. Дудаев, А-Г.Г. Керимов, В.А. Гридин // Наука. Инновации. Технологии. 2017. Вып. 3.</p>	<p><i>Галай</i></p> <p><i>Галай</i></p> <p><i>Галай</i></p>
--	--	--	---	---

				С. 133-140.	
				14. Галай Б.Ф. Исследования горно-геологических условий для проведения геологоразведочных работ в Предкавказье / Р.А. Гасумов, В.А. Гридин, В.Г. Копченков, С.А. Дударев // Записки Горного института, том 228, 2017, с. 654-662.	<i>Галай</i>
				15. Галай Б.Ф. Ставрополь: геология и город: монография /Б.Ф. Галай, Б.Б. Галай, О.Б. Галай. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет; Ставропольсервисшкола, 2017. – 328 с.	<i>Галай</i>

Д.г.-м.н., профессор кафедры «Строительство»
ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»

Б.Ф. Галай

Галай

(подпись)



Подпись доктора геолого-минералогических наук,
профессора кафедры «Строительство»
ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет, заверяю

Григучко Е.В.

(подпись)