

СВЕДЕНИЕ О ПЕРВОМ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Диня Тхе Хиена** на тему «**Математическое моделирование механизмов деформаций защитных дамб р. Красной в Ханое (Вьетнам)**», на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение**

1.	Фамилия, имя, отчество	Строкова Людмила Александровна
2.	Ученая степень, шифр специальности по которой защищена диссертация, звание	доктор геолого-минералогических наук, профессор, шифр специальности 25.00.08 - Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
3.	Должность	Профессор кафедры гидрогеологии, инженерной геологии и гидрогеоэкологии
4.	Основное место работы, ведомственная принадлежность, адрес, телефон, факс, сайт организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», г. Томск 634050, г. Томск, пр. Ленина, 30. Тел.: +7(382) 260-63-33, e-mail: tpu@tpu.ru , www.tpu.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации		
по специальности 1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение		
1.	Леонова А.В., Строкова Л.А., Никитенков А.Н. Оценка оползневых процессов на территории г. Томска с использованием ГИС-технологий // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. 2021. № 1. С. 94–103.	
2.	Сахаровский А.В., Строкова Л.А. Особенности развития оползневого процесса нижнего течения р. Суры// В сборнике: Геоморфология и физическая география Сибири в XXI веке. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, почетного члена Русского географического общества, профессора, доктора географических наук Земцова Алексея Анисимовича. 2020. С. 53–56.	
3.	Сахаровский А.В., Строкова Л.А. Определение устойчивости оползневого склона при проектировании моста через р. Пошнарку в Чувашии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 1. С. 125–134.	
4.	Сахаровский А.В., Строкова Л.А. Оползневые процессы нижнего Присурья // Разведка и охрана недр. 2020. № 1. С. 51–58.	
5.	Строкова Л.А., Надеждина Ю.Ю. Типизация инженерно-геологических условий территории трассы проектируемой железной дороги Элегест-Кызыл-Курагино // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 2. С. 64–77.	
6.	Строкова Л.А., Дмитриева С.А., Осьмушкина Н.В., Осьмушкин А.В. Опыт инженерно-геологического районирования по несущей способности грунтов промплощадки Эльгинского горно-обогатительного комбината в Якутии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2019. Т. 330. № 2. С. 175–185.	
7.	Епифанова Е.А., Строкова Л.А. Анализ деформаций прожекторной мачты при помощи наземного лазерного сканирования и метода конечных элементов // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов.	

	2019. Т. 330. № 5. С. 7–17.
8.	Строкова Л.А., Дмитриева С.А. Характеристика инженерно-геологических условий площадки ремонтно-складского хозяйства при освоении Эльгинского угольного месторождения Якутии // Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2018. № 6 (130). С. 5–15.
9.	Епифанова Е.А., Строкова Л.А. Оценка деформаций исторического здания в Томске с помощью комплексного подхода, основанного на сочетании наземного лазерного сканирования и конечно-элементного моделирования // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2018. Т. 329. № 5. С. 27–41.