

СВЕДЕНИЕ О ПЕРВОМ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Диня Тхе Хиена** на тему «**Математическое моделирование механизмов деформаций защитных дамб р. Красной в Ханое (Вьетнам)**», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение**

1.	Фамилия, имя, отчество	Сергеев Сергей Валентинович
2.	Ученая степень	Доктор геолого-минералогических наук, профессор, 25.00.08 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
3.	Должность	профессор Отделения геологии Инженерной школы природных ресурсов
4.	Основное место работы, ведомственная принадлежность, адрес, телефон, факс, сайт организации	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» 634050, г. Томск, пр. Ленина, 30 пр. Ленина, 30, Главный корпус, офис 127 +7 (3822) 60-63-33, +7 (3822) 60-64-44 tpu@tpu.ru https://tpu.ru/
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации		
по специальности 25.00.08 – «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение»		
1.	Stroкова L.A., Ermolaeva A.V., Golubeva V.V. (2016) The Investigation of Dangerous Geological Processes Resulting In Land Subsidence While Designing the Main Gas Pipeline in South Yakutia // <i>IOP Conference Series: Earth and Environmental Science</i> . Vol. 43. 012049. 6 p.	
2.	Stroкова L.A., Teterin E.A. (2016) Identification, diagnosis and ranking of risks of geohazard in pipeline and urbanized territories // <i>IOP Conference Series: Earth and Environmental Science</i> . Vol. 43 012051. 6 p.	
3.	Phi Hong Thin, Stroкова L.A. Classification of soil types for Hanoi (Vietnam) when studying land subsidence at groundwater extraction / <i>Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering</i> . 2017. V. 328. 4. 6–17	
4.	Stroкова L.A., Epifanova E.A., Korzhneva T.G. Numerical analysis of bridge foundation behaviour on the old railway line. <i>Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering</i> . 2017. V. 328. 5. 125–139	
5.	Строкова Л.А., Ермолаева А.В. Районирование территории по степени опасности оседания земной поверхности при проектировании магистрального газопровода в южной Якутии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2016. Т.327 . №.10 С.59-68.	
6.	Ермолаева А.В., Строкова Л.А. Оценка карстового процесса с помощью химических характеристик вод при строительстве магистрального газопровода // Разведка и охрана недр. 2016. 3. 38-43 . ИФ-0,14	
7.	Пургина Д.В., Строкова Л.А., Кузеванов К.И. Моделирование гидрогеологических условий для обоснования противооползневых мероприятий на участке набережной реки Камы в городе Пермь // Известия Томского политехнического университета. 2016. № 1. Т. 327. С.110-120. ИФ-0,31	