

Сведения об официальном оппоненте по диссертации З. З. Шарафиева
«Инициирование и развитие оползней при многократном воздействии сейсмических колебаний», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.6.9. – «Геофизика»

1	ФИО (полностью)	Стром Александр Леонидович
2	Дата рождения (полная)	10.09.1953
3	Гражданство РФ	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) и ученое звание	Доктор геолого-минералогических наук по специальности 1.6.7 – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес организации, web-сайт, электронный адрес организации	125812, г. Москва, Волоколамское шоссе, дом 2, e-mail: Geo.dyn@g23.relcom.ru http://geocenter.chat.ru/
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Филиал Акционерного общества Проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт Гидропроект имени С. Я. Жука" - "Центр службы геодинамических наблюдений в энергетической отрасли"
	Должность	Главный специалист
6	Публикации в области диссертационного исследования	
6.1	Langping, L., Lan, H., Strom, A. , and Macciotta, R. Landslide length, width, and aspect ratio: path-dependent measurement and a revisit of nomenclature // Landslides . — 2022 . — 19. — P.3009 – 3029	
6.2	Langping, L., Lan, H., Strom, A. , and Macciotta, R. Landslide longitudinal shape: a new concept for complementing landslide aspect ratio // Landslides . — 2022 . — 19 . — P.1143-1163	
6.3	Jones N., Andrea Manconi A., Strom A. Active landslides in the Rogun Catchment, Tajikistan, and their river damming hazard potential // Landslides. – 2021. – 18. – P. 3599-3613.	
6.4	Fan X., Dufresne A., Whiteley J., Yinus A.P., Subramanian S.S., Okeke C.A.U., Pánek T., Hermanns R., Ming P., Strom A. , Havenith H-B., Dunning S., Wang G. Tacconi Stefanelli C. Recent advances in landslide dam investigations and hazard assessment // Earth-Science Reviews. – 2021. – 218 .– 103646.	
6.5	Fan X., Dufresne A., Subramanian S.S., Strom A. et al. The formation and impact of landslide dams – State of the art // Earth-Science Reviews. – 2020. – 203. –103116	

6.6	Li L., Lan H., Strom A. Automatic generation of landslide profile for complementing landslide inventory // Geomatics natural hazards & risk. – 2020. – V. 11. – No 1. – P. 1000- 1030.
6.7	Стром А. Л. Следы катастрофических прорывных паводков в долинах рек Центральной Азии // ГеоРиск. – 2020. – № 2. – С. 8–21.
6.8	Fomenko I., Strom A. , Zerkal O. Possibility of landslide damming in the vakhsh river catchment and its effect on the hydraulic schemes and population // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. — 2020. — Vol. 883. — P. 012069
6.9	J.-S. Oh, Y. B. Seong, A. Strom , B. Y. Yu. Bouldery deposits along the kherlen fault, central khentey, mongolia: implications for paleoseismology // Natural Hazards. — 2020. — Vol. 103, no. 1. — P. 189–209.
6.10	Strom A. , Li L., Lan H. Rock avalanche mobility: optimal characterization and the effects of confinement // Landslides. — 2019. — V. 16. — P. 1437–1452.