

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование;	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Место нахождения;	г. Томск
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	634050 г. Томск пр. Ленина, 30 tpru@tpru.ru тел. (3822) 70-17-79, (3822) 60-63-33
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.tpru.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sukhodolov, A.P., Ianchenko, N.I., Talovskaya, A.V., Yazikov, E.G. Comparative assessment of emission products distribution from Siberian Aluminum Plants // Ecology and Industry of Russia. 2018. 22(3), p. 51-55 2. Sobolev I. S. et al. Correlation analysis in the exploration of hydrothermal (fluidogenous) deposits using surface gamma-ray spectrometry // Journal of Applied Geophysics . 2018 . Vol. 159 . P. 597-604 . 3. Строкова Л.А., Пургина Д.В., Галеева Э.И., Курчатова А.Н. Оценка инженерно-геокриологических условий Берегового нефтегазоконденсатного месторождения // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2018. Т. 329. № 12. С.6-19. / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020), Scopusб WoS(ESCI). 4. 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. / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020), Scopusб WoS(ESCI). 5. Strokova L. Recognition of geological processes in permafrost conditions // Bulletin of Engineering Geology and the Environment. 2019, Volume 78, Issue 8, pp 5517–5530 (Q1 Scopus). 6. 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. Epifanova E.A., Strokova L.A. Numerical analysis of deformations of the lighting mast by ground laser scanning and finite elements method // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2019. Vol. 330. No 5. pp. 7-17 / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020), Scopusб WoS(ESCI). 7. Строкова Л.А., Дмитриева С.А., Осьмушкина Н.В., Осьмушкин А.В. Опыт инженерно-геологического районирования по несущей способности грунтов промплощадки Эльгинского ГОК в Якутии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2019. т. 330. № 2. с.175-185. Strokova L.A., Dmitrieva S.A. Osmushkina N.V., Osmushkin A.V. Experience of engineering-geological zoning on bearing capacity of soils of the industrial site of Elga coal-preparation plant in Yakutia // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2019. V. 330. No. 2. pp. 175-185. 17 / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020), Scopusб WoS(ESCI). 8. 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. *Strokov L.A. Nadezhdina Ju.Y. Typification of engineering and geological conditions of the territory of the route of the projected railway Elegest-Kyzyl-Kuragino. Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2020. Vol. 331. No 2. pp. 64–77 / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020) Scopus, WoS(ESCI)*

9. 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 *Saharovskij A.V. Strokov L.A. Determining landslide slope stability when designing a bridge over the river Poshnarka in the Chuvash Republic. Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2020. Vol. 331. No 1. pp. 125–134 / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020) Scopus, WoS(ESCI)*

10. Строкова Л.А., Ежкова А.В., Леонова А.В. Применение линеаментного анализа для оценки карстоопасности при проектировании магистрального газопровода в южной Якутии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т.331. №.11. С.117–126. *Strokov L.A., Ezhkova A.V., Leonova A.V. The application of lineament analysis to assess the karst hazard in the design of the main gas pipeline in South Yakutia. Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering, 2020, Vol. 331, No. 11, pp. 117–126. / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020) Scopus, WoS(ESCI)*

11. Строкова Л.А., Галеева Э.И., Леонова А.В. Районирование инженерно-геокриологических условий трассы трубопровода на Восточно-Мессояхском нефтегазоконденсатном месторождении // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 10. С.14–22. *Strokov L.A., Galeeva E.I., Leonova A.V. Zoning of engineering-geocryological conditions of the pipelines on Vostochno-Messoyakhskoye field oil and gas condensate field // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2020. V. 331. 10. pp.14–22. / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020) Scopus, WoS(ESCI)*

12. Строкова Л.А. Районирование участков строительства прудов-отстойников Эльгинского каменноугольного месторождения в Якутии // Якутии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2021. Т.332. №.1. С.97-106. *Strokov L.A. Zoning of construction sites of the settling ponds of the Elginsky coal Deposit in Yakutia. Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering, 2021, Vol. 332, No. 1, pp. 97-106 / № 594 в списке изданий, входящих в МРБД и СЦ (по состоянию на 30.03.2020) Scopus, WoS(ESCI)*

13. Строкова Л.А., Тарек С.С.Т., Голубева В.В., Иванов В. Численное моделирование влияния упрочнения грунтового массива цементно-песчаной инъекцией на деформации основания // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов 2017. Т. 328. №10. С.6-17. *Strokov L.A. Tarek T.S.S., Golubeva V.V., Ivanov V. Numerical modeling of influence of soil mass reinforcement with cement-sand grouting on foundation deformation Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. 2017. Vol. 328. No. 10. pp.6-17.*

14. Строкова Л.А., Епифанова Е.А., Коржнева Т.Г. Численный анализ поведения основания опоры моста на старой железнодорожной линии // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2017. Т. 328. № 5. С.125-139. Stroková L.A., Epifanova E.A., Korzhneva T.G. Numerical analysis of bridge foundation behaviour on the old railway line. *Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering*. 2017. Vol. 328, No. 5, pp. 125–139.

15. Фи Х. Т., Строкова Л. А. Типизация грунтовых толщ территории города Ханой (Вьетнам) при изучении оседания земной поверхности при водопонижении // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2017. Т. 328. № 4. С.6-17. Phi Hong Thin, Stroková L.A. Classification of soil types for Hanoi (Vietnam) when studying land subsidence at groundwater extraction / *Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering*. 2017. V. 328. 4. 6–17