

Сведения о ведущей организации
диссертации Грицко Полины Павловны
«Распределение тория, урана и ^{137}Cs в почвах городов Иркутск и Ангарск
(Прибайкалье)», представляемой на соискание ученой степени кандидата геолого-
минералогических наук по специальности 25.00.36 (Геоэкология)

Полное наименование и сокращенное наименование.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской Академии наук (ИГМ СО РАН)
Место нахождения	Г. Новосибирск
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	630090 г. Новосибирск, проспект Академика Коптюга, д. 3 7(383)333-26-00 office@igm.nsc.ru www.igm.nsc.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1.В.Д. Страховенко, О.Л. Гаськова Особенности образования карбонатов и минеральных фаз урана в озерах Намши-нур и Цаган-тырм (термодинамическая модель) // Геология и Геофизика. – 2018. – № 4. – сс. 374-385 2.I.N. Malikova, V.D. Strakhovenko The effect of landscape factors on natural radioactivity of soils in Siberia // International Journal of Environmental Research. – 2017. – V.11. – № 5–6. – P. 653–665. – DOI: 10.1007/s41742-017-0057-8 3.O.L. Gaskova, V.D. Strakhovenko, N.I. Ermolaeva, E.Yu. Zarubina, E.A. Ovdina A simple method to model the reduced environment of lake bottom sapropel formation // Chinese Journal of Oceanology and Limnology. – 2017. – V.35. – №. 4. – P. 956–966. – DOI: 10.1007/s00343-017-5345-9 4.Strakhovenko V.D., Malikova I.N., Ovdina E.A., Denisenko A.A. Distribution of natural radionuclides in the bottom sediments of lakes in different landscape areas of Western Siberia // 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM, SGEM2017 Conference Proceedings, 29 June - 5 July 2017, STEF92 Technology Ltd., Vol. 17, № 11, P. 703-710. 5.Alexander Bolsunovsky, Mikhail Melgunov, Alexey Chuguevskii, Ole Christian Lind & Brit Salbu. Unique diversity of radioactive particles found in the Yenisei River floodplain. Scientific Reports, 2017, 7, Article number: 11132, doi:10.1038/s41598-017-11557-7. 6.Kropacheva M., Melgunov M., Makarova I. The artificial and natural isotopes distribution in sedge (<i>Carex L.</i>) biomass from the Yenisei River flood-plain: Adaptation of the sequential elution technique. Journal of Environmental Radioactivity, 2017, Vol. 167, 180-187, 7.Страховенко В.Д., Росляков Н.А., Сысо А.И., Ермолаева Н.И., Зарубина Е.Ю., Таран О.П., Пузанов А.В. Геохимическая характеристика сапропелей Новосибирской области // ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ, 2016, том 43, № 3, с. 336–344

- 8.Рогозин Д.Ю., Дарьин А. В., Калугин И. А., Мельгунов М. С., Мейдус А. В., Дегерменджи А .Г. Оценка скорости накопления донных отложений в озере Чеко (Эвенкия, Сибирь): новые сведения по проблеме тунгусского феномена 1908 г. Доклады Академии Наук, 2017, том 476, № 6, с. 685-687.
- 9.Страховенко В.Д., Таран О.П., Ермолаева Н.И. Геохимическая характеристика сапропелевых отложений малых озер Обь-Иртышского междуречья // Геология и геофизика. - 2014. -Т. 55. - № 10. - С. 1466–1477.
- 10.Страховенко В.Д., Солотчина Э.П., Восель Ю.С., Солотчин П.А. Геохимические факторы аутигенного минералообразования в донных отложениях тажеранских озер (Прибайкалье) // Геология и геофизика. – 2015. – Т.56, №10. – С. 1825–1841.
- 11.A. Bolsunovsky, M. Melgunov. A Study of Sediments and Radioactive Particles of the Yenisei River Using a Variety of Analytical Methods. Journal of Geoscience and Environment Protection, 2014, 3, 153-158.
- 12.A. P. Fedotov, M. A. Phedorin, I. V. Enushchenko, K. E. Vershinin, S. M. Krapivina, E. G. Vologina, S. K. Petrovskii, M. S. Melgunov, O. A. Sklyarova. Drastic desalination of small lakes in East Siberia (Russia) in the early twentieth century: inferred from sedimentological, geochemical and palynological composition of small lakes. Environmental Earth Sciences, March 2013, Volume 68, Issue 6, pp 1733-1744, DOI 10.1007/s12665-012-1864-z.