

СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах диссертанта Егоровой Ю.С.

Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место основ- ной работы (с ука- занием города), долж- ность	Ученая степень (с указанием шифра специ- альности, по которой защи- щена диссериа- ция)	Ученое звание (по специ- альности или по ка- федре)	Основные работы по профилю диссертации
Слабунов Александр Иванович	02.12 1957	Федеральное государствен- ное бюджетное учреждение науки Институт геологии Кар- ельского на- учного центра Российской Академии наук (ИГ КарНЦ РАН), лабора- тория петроло- гии и тектони- ки г.Петрозаводск Заведующий лабораторией	Доктор геол.- мин. наук 25.00.01 - об- щая и регио- нальная геоло- гия	Старший научный сотрудник	1. Лубнина Н.В., Слабунов А.И. Палеомагнетизм неоархейской полифазной Панозерной интрузии Фенноскандинавского щита: новые результаты // Вестник Московского государственного университета. Серия Геология. 2009. №6. С.18-25 2. Hölttä P., Heilimo E., Huhma H., Kontinen A., Mertanen S., Mikkola P., Paavola J., Peltonen P., Semprich J., Slabunov A. and Sorjonen-Ward P. The Archaean of the Karelia Province in Finland // The Archaean of the Karelia Province in Finland. Ed. Hölttä P. Geological Survey of Finland, Special Paper 54. 2012. P. 21-73. 3. Hölttä P., Heilimo E., Huhma H., Kontinen A., Mertanen S., Mikkola P., Paavola J., Peltonen P., Semprich J., Slabunov A. and Sorjonen-Ward P. The Archaean Karelia and Belomorian Provinces, Fennoscandian Shield. In: Evolution of Archean Crust and Early Life, eds Y. Dilek, H. Furnes, Modern Approaches in Solid Earth Sciences 7, Springer. 2014. p. 55-102. 4. Щипанский А.А., Ходоревская Л.И., Конилов

				А.Н., Слабунов А.И. Эклогиты Беломорского пояса (Кольский полуостров): геология и петрология // Геология и геофизика. 2012. Том 53, № 1. С. 3-29 5. Слабунов А.И., Володичев О.И., Скублов С.Г., Березин А.В. Главные стадии формирования палеопротерозойских эклогитизированных габброноритов по результатам U-Pb (SHRIMP) датирования цирконов и изучения их генезиса // ДАН. 2011. Том 437. №2. С.238-242
Корешкова Марина Юрьевна	10.10.1969,	Санкт-Петербургский государственный университет, Институт Наук о Земле, кафедра петрографии, г. Санкт-Петербург, Доцент	Доктор геол.-мин. наук 25.00.04 - петрология, вулканология	1. Koreshkova, M.Yu., Downes, H., Glebovitsky, V.A., Rodionov, N.V., Antonov, A.V., Sergeev, S.A. 2014. Zircon trace element characteristics and ages in granulite xenoliths: a key to understanding the age and origin of the lower crust, Ar-khangelsk kimberlite province, Russia. Contrib. Mineral. Petrol. 167, 973, 1-22. DOI 10.1007/s00410-014-0973-y 2. M. Yu. Koreshkova; H. Downes; L. K. Levsky; N. V. Vladykin. Petrology and Geochemistry of Granulite Xenoliths from Udachnaya and Komsomolskaya Kimberlite Pipes, Siberia. Journal of Petrology 52, 1857-1885; October 1, 2011; doi: 10.1093/petrology/egr033. 3. Marina Yu. Koreshkova, Hilary Downes, Larissa P. Nikitina, Nikolay V. Vladykin, Aleksandr N. Larionov, Sergey A. Sergeev. Trace element and age characteristics of zircons in granulite xenoliths from the Udachnaya kimberlite pipe, Siberia. Precambrian Research, 168 (2009), p.197-212.

--	--	--	--	--	--

Выбор опонентов Слабунова А.И. и Корешковой М.Ю. основывается на их специализации (изучение эволюция земной коры Карельской и Беломорской провинций Балтийского щита в архее, роли и места наиболее распространенных геологических комплексов, в том, числе и санукитоидов). Кроме того, Слабуновым А.И. массив санукитоидов использовался для палеомагнитных исследований, что подразумевает понимание его петрологии и времени его становления. Научные работы Корешковой М.Ю. посвящены вопросам петрологии и геохимии нижней коры докембрийских платформ, а именно Карело-Кольского и Сибирского кратонов. В работах рассматривается происхождение протолитов нижнекоревых пород, время их образования и последующая метаморфическая история. Основное внимание уделено геохронологии и геохимии циркона из ксенолитов нижнекоревых пород

Основные работы опонентов по этой тематике диссертации приведены в таблице. Публикации по этой тематике, соответствуют современным требованиям. В работах рассматривается эволюция земной коры Карельской и Беломорской провинций Балтийского щита в архее, роль и место наиболее распространенных геологических комплексов, в том, числе и санукитоидов.