

Акинин Вячеслав Васильевич

– доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.04 – петрология, вулканология, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило Дальневосточного отделения Российской академии наук, заведующий лабораторией петрологии и изотопной геохронологии, заместитель директора по наукам.

Основные публикации:

1. Акинин В. В., Андроников А. В., Мукаса С., Миллер Э. Л. Меловая нижняя кора континентального обрамления северной Пацифики: петролого-геохронологические данные по нижне-среднекорovým ксенолитам // Петрология. – 2013. – Т. 21, № 1. – С. 34-73. DOI: 10.7868/S0869590313010032.
2. Tschegg C., Ntaflos Th., Akinin V.V., Hauzenberger C. Carbonate-rich melt infiltration in peridotite xenoliths from the Eurasian-North American modern plate boundary (Chersky Range, Yakutia) // Contribution to Mineralogy and Petrology. 2012. doi:10.1007/s00410-012-0746-4
3. Изох А.Э., Горячев Н.А., Альшевский А.В., Акинин В.В. Сохатиный дифференцированный габбро-монцодиоритовый интрузив – пример синбатолитовых габброидов Яно-Колымской системы // Доклады Академии наук. 2012. Т. 444, № 2. С. 180–184.
4. Tschegg C., Bizimis M., Schneider D., Akinin V.V., Ntaflos Th. Magmatism at the Eurasian – North American modern plate boundary: Constraints from alkaline volcanism in the Chersky Belt (Yakutia) // Lithos. 2011. Vol. 125, No 1–2. P. 825–835.
5. Tschegg C., Ntaflos Th., Akinin V.V. Polybaric petrogenesis of Neogene alkaline magmas in an extensional tectonic environment: Viliga Volcanic Field, northeast Russia // Lithos. 2011. Vol. 122, No 1–2. P. 13–24.

6. Акинин В.В., Миллер Э.Л. Эволюция известково-щелочных магм Охотско-Чукотского вулканогенного пояса // Петрология. 2011. Т. 19, № 3. С. 249–290.
7. Сахно В.Г., Полин В.Ф., Акинин В.В., Аленичева А.А., Тихомиров П.Л., Молл-Столцап Е.Дж. Разновременность формирования Амгуэмо-Канчаланского и Энмываамского вулканических полей ОЧВП по данным изотопного датирования // Доклады Академии наук. 2010. Т. 434, № 2. С. 365–371.
8. Бяков А.С., Ведерников И.Л., Акинин В.В. Пермские диамиктиты Северо-Востока Азии и их вероятное происхождение // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2010. № 1. С. 14–24.
9. Акинин В.В., Леонова В.В. Возраст и изотопный состав гелия в поздненеогеновых щелочно-базальтовых магмах и ксенолитах Вилигинского вулканического поля (северное Приохотье) // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2010. № 1. С. 25–32.
10. Akinin V. V., Miller E. L., Wooden J. Petrology and Geochronology of Crustal Xenoliths from the Bering Strait Region: Linking Deep and Shallow Processes in Extending Continental Crust in Miller R. B. and Snoke A. W. (eds.). Crustal cross-sections from the western North America Cordillera and elsewhere: Implications for tectonic and petrologic processes. // Geological Society of America Special paper 456 – 2009. – P. 39-69. DOI: 10.1130/2009.2456(02).
11. Акинин В.В., Прокопьев А.В., Торо Х., Миллер Э.Л., Вуден Дж., Горячев Н.А., Альшевский А.В., Бахарев А.Г., Трунилина В.А. U-Pb SHRIMP возраст гранитоидов Главного батолитового пояса (Северо-Восток Азии) // Доклады Академии наук. 2009. Т. 426. № 2. С.216–221.