

## **Перечень публикаций лаборатории палеовулканизма и региональной геодинамики за 2016 год:**

Статьи в отечественных научных рецензируемых журналах (список ВАК)

*Вализер П.М., Русин А.И., Краснобаев А.А.* (2016) Гранат метаультрамафитов максютовского комплекса (Южный Урал). Вестник Института геологии Коми НЦ УрО РАН. (6), 11-17.

*Волчек Е.Н. Нечехин В.М., Червяковский В.С.* (2016) Структурное положение и петрогеохимические характеристики даек долеритов Сухоложско-Теченской зоны Уральского орогена для выявления обстановок их формирования Литосфера. (6), 177-184.

*Ерохин Ю.В., Коротеев В.А., Хиллер В.В., Бурлаков Е.В., Иванов К.С., Клейменов Д.А.* (2016) Метеорит "Озерное": новые данные по минералогии. Доклады Академии наук. 471 (5), 579-582.

*Кисин А.Ю., Коротеев В.А.* (2016) Блоковая складчатость: экспериментальные исследования и практическое значение. Литосфера. (5), 109-119.

*Коротеев В.А., Огородников В.Н., Поленов Ю.А., Савичев А.Н.* (2016) Редкие и редкоземельные элементы в кианитовых рудах Кольского полуострова и Урала. Известия Уральского государственного горного университета. (3), 13-19.

*Краснобаев А.А., Вализер П.М.* (2016) Возрастные и генетические взаимоотношения гипербазитов, родингитов и хлорит-карбонатных пород Карабашского массива (Южный Урал) Литосфера. (3), 112-125.

*Краснобаев А.А., Вализер П.М., Анфилогов В.Н., Медведева Е.В., Бушарина С.В.* (2016) Цирконология серпентинитов Няшевского массива (Южный Урал) Доклады Академии наук. 471 (6), 703-707.

*Краснобаев А.А., Вализер П.М., Анфилогов В.Н., Сергеев С.А., Русин А.И., Бушарина С.В.* (2016) Цирконология гипербазитов Карабашского массива (Южный Урал). Доклады Академии наук. 469 (1), 65-71.

*Краснобаев А.А., Вализер П.М., Бушарина С.В., Медведева Е.В.* (2016) Цирконология миаскитов Ильменских гор (Южный Урал). Геохимия. (9), 797-813.

*Мальшев А.И.* (2016) Оценка прогнозируемости сейсмического потока на примере извержения вулкана Шивелуч 1964 г. Вулканология и сейсмология. (6), 22-36.

*Ронкин Ю.Л., Притчин М.Е., Сорока Е.И., Гердес А., Пучков В.Н., Бушарина С.В.* (2016) Первые U-Pb изотопные данные для циркона из андезита Сафьяновского

медноколчеданного месторождения (Средний Урал). Доклады Академии наук. 469 (3), 328-332.

*Рыжков В.М., Анфилогов В.Н., Блинов И.А., Краснобаев А.А., Вализер П.М.* (2016) Фазовые равновесия в системе MgO–SiO<sub>2</sub>–ZrO<sub>2</sub>. // Доклады Академии наук. 469 (4), 475-478.

*Смирнов В.Н., Иванов К.С., Коротеев В.А., Ерохин Ю.В., Хиллер В.В.* (2016) U-Pb-датирование и изучение состава включений в цирконах из офиолитовых габбро Ключевского массива (Средний Урал): результаты и геологическая интерпретация. Доклады Академии наук. 468 (5), 556-561.