

## **Перечень публикаций лаборатории палеовулканизма и региональной геодинамики за 2015 год:**

Статьи в отечественных научных рецензируемых журналах (список ВАК)

*Анфилогов, В.Н., Краснобаев, А.А., Рыжков, В.М., Кабанова, Л.Я., Вализер, П.М., Блинов, И.А.* Устойчивость циркона в дуните при температурах 1400-1550 °С // ДАН. 2015. Т. 464. № 3. С. 323-327.

*Вализер П.М., Краснобаев А.А., Русин А.И.* УНРМ эклогит максютовского комплекса (Ю. Урал) // ДАН. 2015. Т. 461. № 3. С. 316-321.

*Вализер П.М., Краснобаев А.А., Русин А.И., Зворыгина А.А.* Гранат-глаукофановые сланцы Ташлинского блока максютовского комплекса (Южный Урал) // Литосфера. 2015. № 5. С. 51-70.

*Ерохин Ю.В., Коротеев В.А., Хиллер В.В., Булаков Е.В., Иванов К.С., Клейменов Д.А.* Метеорит "Кунашак": новые данные по минералогии // ДАН. 2015. Т. 464. № 5. С. 599-602.

*Иванов К.С., Хиллер В.В., Коротеев В.А., Ерохин Ю.В.* Состав и возраст детритовых монацитов из терригенных пород – ключ к реконструкции источников сноса (северо-восток Западно-Сибирского мегабассейна) // ДАН. 2015. Т. 462. № 5. С. 578-581.

*Краснобаев А.А., Вализер П.М., Анфилогов В.Н., Бушарина С.В.* Цирконология гранат-глаукофановых сланцев максютовского комплекса (Южный Урал) // ДАН. 2015. Т. 461. № 6. С. 696-700.

*Краснобаев А.А., Вализер П.М., Русин А.И., Бушарина С.В., Медведева Е.В.* Цирконология гипербазитов Булдымского массива (Ильмено-Вишневогорский комплекс, Южный Урал) // ДАН. 2015. Т. 461. № 1. С. 63-69.

*Краснобаев А.А., Пучков В.Н., Пужаков Б.А., Бушарина С.В., Сергеева Н.Д.* Цирконовый архей Зауральской мегазоны // ДАН. 2015. Т. 465. № 6. С. 1302 - 1307.

*Краснобаев А.А., Пучков В.Н., Сергеева Н.Д., Бушарина С.В.* U-Pb (SHRIMP) - возраст цирконов гранитов и субстрата Мазаринского массива (Южный Урал) // ДАН. 2015. Т. 463. № 2. С.206-212.

*Нечеухин В.М., Волчек Е.Н.* Тектоно-геодинамическое районирование Урало-Тимано-Палеоазиатского сегмента Евразии // Литосфера. 2015. № 6, С. 5-25.