

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по докторской диссертации Хромых Сергея Владимировича «Позднепалеозойский базитовый магматизм Алтайской аккреционно-коллизийной системы (Восточный Казахстан)» по специальности 25.00.04 – «петрология, вулканология».

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геологический институт Российской академии наук
Сокращённое наименование организации	ГИН РАН
Место нахождения	г. Москва, Пыжевский пер. 7, стр. 1
Почтовый адрес организации с указанием индекса	119017, Москва, Пыжевский пер. 7, стр. 1
Телефон с указанием кода города	тел.: +7 (495) 953-18-19, факс: +7 (495) 951-0443
Адрес электронной почты	gin@ginras.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.ginras.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Kirill E. Degtyarev, Marina V. Luchitskaya, Andrey A. Tretyakov, Anfisa V. Pilitsyna, Alexander S. Yakubchuk Early Paleozoic suprasubduction complexes of the North Balkhash ophiolite zone (Central Kazakhstan): Geochronology, geochemistry and implications for tectonic evolution of the Junggar-Balkhash Ocean // <i>Lithos</i> (in press). 2. Дегтярев К.Е., Якубчук А.С., Лучицкая М.В., Третьяков А.А. Фрагмент раннекембрийского офиолитового разреза в структуре Северо-Балхашской зоны (Центральный Казахстан): строение и обоснование возраста // Докл. РАН. Науки о Земле. 2020. Т.491. №1 С.5–11. 3. Дегтярев К.Е., Третьяков А.А., Котов А.Б., Сальникова Е.Б., Лучицкая М.В., Ковач В.П., Ван К.-Л. Позднесилурийский возраст реперного Аралаульского граносиенит-гранитного массива (Северный Казахстан) // ДАН. 2018. Т.479. № 1. С.37–40. 4. Дегтярев К.Е., Шатагин К.Н., Ковач В.П. Изотопный состав Nd палеозойских гранитоидов и строение глубоких горизонтов коры хребта Чингиз (Восточный Казахстан) // Доклады академии наук, 2015 Том 462. № 1. С. 63–67 5. Degtyarev K.E., Tolmacheva T.Yu., Tretyakov A.A., A.B. Kotov, Shatagin K.N. Cambrian to Lower Ordovician Complexes of the Kokchetav Massif and Its Fringing (Northern Kazakhstan): Structure, Age, and Tectonic Settings // <i>Geotectonics</i>, 2016. Vol. 50. № 1. P. 71–142. 6. Дегтярев К.Е., Шатагин К.Н., Третьяков А.А. Источники палеозойских гранитоидов и изотопная неоднородность континентальной коры Актау-Джунгарского массива (Центральный Казахстан) // Доклады академии наук, 2016. Т. 470 . № 5. С. 554-557 7. Третьяков А.А., Ковач В.П., Дегтярев К.Е., Шатагин К. Н. Источники мезопротерозойских магматических комплексов и время формирования континентальной коры Кокчетавского массива (Северный Казахстан) // Доклады академии наук, 2016. Т. 471. № 6. С. 718-721 8. Degtyarev K., Yakubchuk A., Tretyakov A., Kotov A., Kovach V. Precambrian

geology of the Kazakh Uplands and Tien Shan: an overview // Gondwana Research. 2017. Vol. 47. P. 44-75.

9. Каныгина Н.А., Третьяков А.А., Дегтярев К.Е., Ковач В.П., Плоткина Ю.В., Pang K.-N., Wang K.-L., Lee H.-Y. Кварцито-сланцевые толщи Актау-Моинтинского массива (Центральный Казахстан): структурное положение, источники сноса, основные этапы формирования континентальной коры в докембрии // Геотектоника. 2020. No 2. С. 75–93

10. Третьяков А. А., Дегтярев К. Е., Каныгина Н. А., Летникова Е. Ф., Жимулев Ф. И., Ковач В. П., Данукалов Н. К., Lee H.-Y. Позднедокембрийские метаморфические комплексы Улутауского массива (Центральный Казахстан): возраст, состав и обстановки формирования протолитов // Геотектоника, 2020, No 5, С. 3–282.

11. Третьяков А. А., Дегтярев К. Е., Каныгина Н. А., Данукалов Н. К. Поздненеопротерозойский возраст дифференцированных вулканогенных комплексов Улутауского массива (Центральный Казахстан): результаты U–Th–Pb (SIMS) геохронологических исследований // ДАН. 2020, том 494, No 1, с. 9–13

Директор



К.Е. Дегтярев