

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Ползуненкова Геннадия Олеговича «Петрология и изотопная геохронология Велиткенайского монзонит-гранит-мigmatитового комплекса (Арктическая Чукотка)» по специальности 1.6.3 – «Петрология, вулканология».

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и природопользования Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращённое наименование организации	ИГИП ДВО РАН
Почтовый адрес организации с указанием индекса	675000, г. Благовещенск, пер. Рёлочный, 1
Телефон с указанием кода города	Телефон: +7 (4162) 225-325
Адрес электронной почты	director@ignm.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://ignm.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Yang H., Xu W., Sorokin A. A., Ovchinnikov R.O., Ge W. Geochronology and geochemistry of Neoproterozoic magmatism in the Bureya Block, Russian Far East: Petrogenesis and implications for Rodinia reconstruction // Precambrian Research. 2020. V. 342. 105676 https://doi.org/10.1016/j.precamres.2020.105676 Овчинников Р.О., Сорокин А.А., Кудряшов Н.М., Ковач В.П., Плоткина Ю.В., Сквитина Т.М. Возрастные рубежи проявления раннепалеозойского гранитоидного магматизма центральной части Буреинского континентального массива Центрально-Азиатского складчатого пояса // Геодинамика и тектонофизика. 2020. № 1, 89–106. DOI: 10.5800/GT-2020-11-1-0465 Овчинников Р.О., Сорокин А.А., Ковач В.П., Котов А.Б. Раннепалеозойский возраст и природа протолита метаморфических пород дягдагейской толщи, Буреинский континентальный массив, Центрально-Азиатский складчатый пояс // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2020. Т.28. №3. С.48-62. Бучко И.В., Родионов А.А., Сальникова Е.Б. Возраст Амнуактинского монцогаббро-монцодиоритового массива южного обрамления Сибирского кратона) // Геодинамика и тектонофизика. 2020. V. 11 (2), 296–301. doi:10.5800/GT-2020-11-2-0475. Овчинников Р.О., А.А.Сорокин А.А., Н.М. Кудряшов Н.М. Первые свидетельства кембрийского гранитоидного магматизма в истории формирования Буреинского континентального массива Центрально-Азиатского складчатого пояса // Доклады академии наук. 2020. V.493. № 1. С. 10-15. Ларин А.М., Котов А.Б., Сальникова Е.Б, Сорокин А.А., Ковач В.П., Подольская М.М. Раннеюрские супрасубдукционные гранитоиды Удского комплекса юго-западного окончания Удско-Мургальской магматической дуги: новые данные о возрасте и источниках // Доклады академии наук. 2020. V.492. № 2. С. 21-25. Long X.Y., Xu W.L., Yang H., Tang J., Sorokin A.A., Ovchinnikov R.O. Late Permian–Triassic tectonic nature of the eastern Central Asian Orogenic Belt:

Constraints from the geochronology and geochemistry of igneous rocks in the Bureya Massif // Lithos. 2021. 380-381. 105924. <https://doi.org/10.1016/j.lithos.2020.105924>

Ovchinnikov R.O., Sorokin A.A., Kydryashov N.M. Early Paleozoic magmatic events in the Bureya Continental Massif, Central Asian Orogenic Belt: Timing and tectonic significance // Lithos. 2021. 396-397. 106237. <https://doi.org/10.1016/j.lithos.2021.106237>

Ovchinnikov R.O., Sorokin A.A., Kovach V.P., Xu W.L., 2022. The first Sm-Nd isotopic data for metamorphic rocks of the Gudjal block in the eastern part of Bureya continental massif. Geodynamics & Tectonophysics 13 (1), 0574. doi:10.5800/GT-2022-13-1-0574

Xiong S., Wang F., Xu W.L., Wang Y.N., Grebennikov A.V., Kemkin I.V., Sorokin A.A. Miocene transition from an active continental margin to a trench-arc-basin system in Northeast Asia: Constraints from compositional variations of basaltic rocks in the Russian Far East // Lithos. 2022. V. 430-431, 106876, <https://doi.org/10.1016/j.lithos.2022.106876>.

Овчинников Р.О., Сорокин А.А., Сю В.Л., Хубанов В.Б. Первые данные о возрасте метаморфических пород Сынчугинского блока Цзямусинского континентального массива (Центрально-Азиатский орогенный пояс) // Доклады Академии наук. 2023. Т 509, № 2, С. 19-23.

Ovchinnikov R.O., Sorokin A.A., Xu W.L., Kudryashov N.M. Late Paleozoic and early Mesozoic granitoids in the northwestern Bureya Massif, Central Asian Orogenic Belt: Timing and tectonic significance // International Geology Review. 2023. DOI 10.1080/00206814.2023.2178035; <https://doi.org/10.1080/00206814.2023.2178035>.

429. Yang, H., Xu, W.L., Sorokin, A.A., Ovchinnikov, R.O., Wu, H.R., Long, X.Y. Bureya-Jiamusi-Khanka Superterrane linked to the Kuunga-Pinjarra interior orogen of East Gondwana and its drift toward Northeast Asia // Geol. Soc. America Bulletin. 2023. <https://doi.org/10.1130/B36758.1>

Директор



(М.П.)

А.А. Сорокин