

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по кандидатской диссертации
 Дмитриевой Анны Сергеевны «Процессы фторидно-силикатной несмесимости при
 образовании пород массива онгонитов Ары-Булак (Восточное Забайкалье)» по
 специальности 1.6.4. «Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы
 поисков полезных ископаемых»

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Дальневосточный геологический институт Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	«ДВГИ ДВО РАН»
Место нахождения	г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, д. 159.
Почтовый индекс, адрес организации	690022, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, д. 159.
Адрес официального сайта в сети	www.fegi.ru
Телефон	+7 (423) 231-87-50
Адрес электронной почты	director@fegi.ru , office@fegi.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Асеева А.В., Карабцов А.А., Высоцкий С.В., Веливецкая Т.А., Ушкова М.А., Косухин К.П., Руслан А.В., Яковенко В.В., Синев А.Ю. Расплавные "карманы" и включения сульфидов: свидетельства трансформации мегакристов граната в щелочных базальтоидах (Шаварын-Царам, Тарят, Монголия) // Вестник ДВО РАН. 2023. № 5. С.82-100. http://dx.doi.org/10.37102/0869-7698_2023_231_05_5</p> <p>2. Arbuzov S.I., Chekryzhov I.Y., Verkhoturov A.A., Spears D.A., Melkiy V.A., Zarubina N.V., Blokhin M.G. Geochemistry and rare-metal potential of coals of the Sakhalin coal basin, Sakhalin island, Russia // International Journal of Coal Geology. 2023. 268. 104197. https://doi.org/10.1016/j.coal.2023.104197</p> <p>3. Maksimov S.O., Grebennikov A.V. Nature and sources of anomalous contamination of basalt magmas (Shufan plateau, Russian Far East) // Journal of Volcanology and Geothermal Research. 2022. 430:107625. DOI:10.1016/j.jvolgeores.2022.107625</p> <p>4. Бадрединов З.Г., Марковский Б.А., Тарарин И.А. Генезис высококалийных пикритов Восточной Камчатки // Вулканология и сейсмология. 2022. №1. С. 3-17. DOI:10.31857/S0203030622010023</p> <p>5. Крук Н.Н., Гаврюшкина О.А., Федосеев Д.Г., Орехов А.А., Крук Е.А., Касаткин С.А., Медников С.Л. Редкометалльные граниты массива Тигриный (Сихотэ-Алинь): геохимия, минералогия и особенности эволюции. Тихоокеанская геология. 2022. Т. 41. № 1. С. 46–64. DOI:10.30911/0207-4028-2022-41-1-46-64</p> <p>6. Раткин В.В., Симаненко Л.Ф., Пахомова В.А., Елисеева О.А. Таежное эпитермальное жильное месторождение серебряных руд (Сихотэ-Алинь): региональная позиция, условия образования, геохимия и минеральный состав // Тихоокеанская геология. 2021. Т.40. № 2. С.</p>

21-38. (Переводная: <https://doi.org/10.1134/S1819714021020056>)

7. Nechaev V. P., Dai S., Zhao L., Moore, T. A., Nechaeva, E. V. The Tarim Basin, China, a prospect for plume-related Zr(Hf)-Nb(Ta)-REY-Ga-U mineralization // *Ore Geology Reviews*. 2021. V. 133. 104081. DOI: [10.1016/j.oregeorev.2021.104081](https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2021.104081).

8. Чашин А.А., Чашин С.А., Касаткин С.А., Голозубов В.В.. Позднетриасовые вулканы Тальминского комплекса (Юго-Западное Приморье): минералогия, геохимия и генезис. // *Успехи современного естествознания*. 2020. № 11. С. 139-148. DOI: [10.17223/25421379/16/1](https://doi.org/10.17223/25421379/16/1)

9. Chugaev A.V., Chernyshev I.V., Ratkin V.V., Gonevchuk V.G., Eliseeva O.A. Contribution of crustal and mantle sources to genesis of Sn, B and Pb-Zn deposits in South Sikhote-Alin subprovince (Russian Far East): Evidence from high-precision MC-ICP-MS lead isotope study // *Ore Geology Reviews*. 2020. 125, 103683. DOI: [10.1016/j.oregeorev.2020.103683](https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2020.103683)

10. Крук Н.Н., Гвоздев В.И., Орехов А.А., Крук Е.А., Касаткин С.А., Голозубов В.В., Руднев С.Н., Аоки Шого, Комия Цуйоши, Ковач В.П., Серов П.А. Раннемеловые гранитоиды и монцититоиды южной части Журавлевского террейна (Сихотэ-Алинь): геохимические особенности и источники расплавов // *Тихоокеанская Геология*. 2019. Т. 38. № 3. С. 30–49. DOI: [10.30911/0207-4028-2019-38-3-30-49](https://doi.org/10.30911/0207-4028-2019-38-3-30-49)