

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук
Сокращённое наименование организации в соответствии с Уставом	ИГЕМ РАН
Место нахождения	Российская Федерация, гор. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	119017, гор. Москва, ул. Старомонетный пер., д. 35
Адрес официального сайта в сети	<a href="http://www.igem.ru/">http://www.igem.ru/</a>
Телефон	8 (499) 230-82-49
Адрес электронной почты	director@igem.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Nasedkin V. V., Boeva N. M., Vasil'ev A. L. Akkalkan Deposit of Bentonite Clays, Southeast Kazakhstan: Formation Conditions and Prospects for Technological Use // <i>Geology of Ore Deposits</i>. 2019. V. 61. № 5. P. 469–480. DOI: 10.1134/S1075701519050064 <a href="https://link.springer.com/article/10.1134%2FS1075701519050064">https://link.springer.com/article/10.1134%2FS1075701519050064</a></p> <p>2. • Bortnikov N. S., Boeva N. M., Soboleva S. V., Bocharnikova Yu. I. Organic Complexes in the Montmorillonite Interlayer Space: A Unique Feature of Sakhalin Island Bentonite // <i>Doklady Earth Sciences</i>. 2019. V. 486. №. 1. P. 558–561. DOI: 10.1134/S1028334X19050210 <a href="https://www.scilit.net/article/d4a5c6b11efd4afdb97023a0b213c717">https://www.scilit.net/article/d4a5c6b11efd4afdb97023a0b213c717</a></p> <p>3. Тюпина Е. А., Крупская В. В. Bentonиты российских месторождений как перспективный материал для изоляции радиоактивных отходов // Сборник статей международной научно-практической конференции "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ, ПРОМЫШЛЕННАЯ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – 2019". — СевГУ Севастополь, 2019. — С. 1647–1649.</p> <p>5. Transformation of structure and adsorption properties of montmorillonite under thermochemical treatment / V. V. Krupskaya, S. V. Zakusin, E. A. Tyupina et al. // <i>Geochemistry International</i>. — 2019. — Vol. 57, no. 3. — P. 314–330.</p> <p>6. The influence of acid modification on the structure of montmorillonites and surface properties of bentonites / V. Krupskaya, L. Novikova, E. Tyupina et al. // <i>Applied Clay Science</i>. — 2019. — Vol. 172. — P. 1–10.</p> <p>7. Cesium sorption and desorption on glauconite, bentonite,</p>

zeolite, and diatomite / P. Belousov, A. Semenkova, T. Egorova et al. // Minerals. — 2019. — Vol. 9, no. 10. — P. 625.

8. Belousov P., Chupalenkov N., Christidis G.E., Zakusina O., Zakusin S., Morozov I., Chernov M., Zaitseva T., Tyupina E., Krupskaya V. Carboniferous bentonites from 10Th Khutor deposit (Russia): Composition, properties and features of genesis // Applied Clay Science. 2021. V. 215. 106308. DOI: 10.1016/j.clay.2021.106308

9. Зайцева Т.С., Ивановская Т.А., Сахаров Б.А., Звягина Б.Б., Доржиева О.В. Структурно-кристаллохимические особенности и Rb-Sr возраст глобулярного глауконита усть-ильинской свиты (нижний рифей, Анабарское поднятие) // Литология и полезные ископаемые. 2020. № 6. С. 549-568.

10. Зайцева Т.С., Кузнецов А.Б., Горожанин В.М., Горохов И.М., Ивановская Т.А., Константинова Г.В. Основание венда на Южном Урале: Rb-Sr возраст глауконитов бакеевской свиты // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2019. Т. 27. № 5. С. 82-96. DOI: DOI:10.31857/S0869-592X27582-96

11. Зайцева Т.С., Кузнецов А.Б., Иванова Н.А., Масленников М.А., Пустыльникова В.В., Турченко Т.Л., Наговицин К.Е. Rb-Sr возраст рифейских глауконитов камовской серии, Байкитская антеклиза Сибирской платформы // ДАН. 2019. Т. 488. №.1. С. 595-600 DOI: 10.31857/S0869-5652488152-57

12. Ивановская Т.А., Гептнер А.Р., Савичев А.Т., Зайцева Т.С., Горькова Н.В., Покровская Е.В. Глауконит в терригенно-карбонатных отложениях нижнего кембрия (Северная Сибирь, Оленекское поднятие) // Литология и полезные ископаемые. 2019. № 4. С. 295-317. DOI: 10.31857/S0024-497X20194295-317