

Сведения об официальном оппоненте

| | |
|--|---|
| Фамилия, имя, отчество | Каулина Татьяна Владимировна |
| Ученая степень | д.г.-м.н. |
| Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация | 25.00.09 - Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых |
| Ученое звание | - |
| Полное наименование организации | Геологический институт – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук» |
| Адрес, телефон, электронная почта | 184209, г.Апатиты, Мурманская обл., ул. Ферсмана, 14 тел.: +7 (921) 042-79-83 e-mail: kaulina@geoksc.apatity.ru |
| Должность | ведущий научный сотрудник |
| Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | <p>Каулина Т.В., Нерович Л.И., Бочаров В.Н., Лялина Л.М., Ильченко В.Л., Кунаккузин Е.Л., Касаткин И.А. Рамановская спектроскопия импактного циркона из расслоенного массива Ярва-Варака (Мончегорский рудный район, Кольский полуостров) // Вестник Мурманского государственного технического университета. 2017. Т. 20. № 1-1. С. 72-82.</p> <p>Saikia A., Gogoi B., Kaulina T., Lialina L., Bayanova T., Ahmad M. Geochemical and U-Pb zircon age characterization of granites of the Bathani volcano sedimentary sequence, Chotanagpur granite gneiss complex, Eastern India: vestiges of the Nuna supercontinent in the Central Indian Tectonic Zone // Geological Society Special Publication. 2017. V. 457. N 1. P. 233-252.</p> <p>Каулина Т.В., Лялина Л.М., Нерович Л.И., Аведисян А.А., Ильченко В.Л., Бочаров В.Н., Ниткина Е.А. Процессы гидротермального изменения в цирконе как отражение геохимии урана в породах (на примере уранового рудопроявления Скальное Лицевского района Кольского полуострова) // Вестник Кольского научного центра РАН. 2017. № 3. С. 54-63.</p> <p>Николаев А.И., Дрогобужская С.В., Баянова Т.Б., Каулина Т.В., Лялина Л.М., Новиков А.И., Стешенко Е.Н. Изучение распределений REE в цирконе реперных пород Арктики методом LA-ICP-MS // Доклады Академии наук. 2016. Т. 470. № 4. С. 448-452.</p> <p>Калинин А.А., Каулина Т.В., Лялина Л.М., Елизаров Д.В., Серов П.А. Этапы формирования урановой минерализации Салла-Куоляярвинской зоны (Северная Карелия): геологические и изотопно-геохронологические данные // Записки Российского минералогического общества. 2015. Т. 144. № 2. С. 99-108.</p> |

Kaulina T.V., Savchenko E.E., Sinai M.Y.
Crystallogenic models for metasomatic replacement in zircons: implications for U-Pb geochronology of Precambrian rocks // *International Geology Review*. 2015. V. 57. N 11-12. P. 1526-1542.

Каулина Т.В., Нерович Л.И., Баянова Т.Б., Япаскурт В.О. Последовательность геологических процессов в центральной и северо-восточной части Лапландского гранулитового пояса: изотопно-геохимические данные по циркону и результаты геолого-петрологических исследований // *Геохимия*. 2014. № 7. С. 625-645.