

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, kaulina@geoksc.apatity.ru
Должность	Заведующая лабораторией геологии докембрия
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Ниткина Е.А., Беляев О.А., Доливо-Добровольский Д.В., Козлов Н.Е., Каулина Т.В., Козлова Н.Е. Метаморфизм корватундровский структуры Лапландско-Кольского орогена (Арктическая зона Фенноскандинавского щита) // Геология и геофизика. 2021. - С. 30-37. DOI: 10.15372/GiG2021172 (БАК, № 525 ред. 12.04.2022, GeoRef, Scopus, WoS).</p> <p>2. Dokukina K., Mints M.V., Khubanov V.B., Sheshukov V.S., Konilov A.N., Bayanova T.B., Kaulina T.V., Golunova M.A., Dokukin P.A., Okina O.I., Van K.V., Yudin D.S., Travin A.V., Zaitsev A.V., Kosorukov V.L., Pozhilenko V.I., Golovanova T.I. Early Palaeoproterozoic granulite-facies metamorphism and partial melting of eclogite-facies rocks in the Salma association, eastern Fennoscandian Shield, Russia // Precambrian Research. – 2021. – 361. DOI: 10.1016/j.precamres.2021.106260 (Scopus, WoS).</p> <p>3. Nevrovich L.I., Kaulina T.V., Kunakkuzin E.L., Gannibal M.A. Geochemical systematics and U-Pb zircon age of the Vulvara anorthosite massif, Lapland granulite belt, Baltic shield:</p>

magmatic sources and metamorphic alteration of the rocks // Applied Earth Science. – 2021. – Vol. 130(4). – 222. (Scopus, WoS). DOI: 10.1080/25726838.2021.1975249

4. Kaulina T.V., Lyalina L., Ilchenkov V., Gannibal M., Kamenetsky V., Bocharov V. Composition and structure of zircon from hydrothermal uranium occurrences of the Litsa ore area (Kola Region, Russia) // Geosciences. – 2020. – Vol. 10(8). – 278. DOI: 10.3390/geosciences10080278 (Scopus, WoS).

5. Лобач-Жученко С.Б., Каулина Т.В., Марин Ю.Б., Юрченко А.В., Скублов С.Г., Егорова Ю.С., Галанкина О.Л., Сергеев С.А. Палеоархейский U-Pb (SIMS SHRIMP-II) возраст мафических гранулитов Побужского комплекса Украинского щита // Доклады Академии Наук. – 2019. – Т. 484, № 3. – С. 344–347. DOI: 10.31857/S0869-56524843344-347 (ВАК, № 566 ред. 12.04.2022, GeoRef, Scopus, Springer, WoS).

6. Кузнецов А.Б., Лобач-Жученко С.Б., Каулина Т.В., Константинова Г.В. Палеопротерозойский возраст карбонатных пород и трондьемитов Центральноприазовской серии: Sr-изотопная хемотратиграфия и U-Pb геохронология // Доклады Академии Наук. – 2019. – Т. 484, № 6. – С. 725–728. (ВАК, № 566 ред. 12.04.2022, GeoRef, Scopus, Springer, WoS).

7. Lobach-Zhuchenko S.B., Baltybaev S.K., Egorova Y.S., Skublov S.G., Bogomolov E.S., Galankina O.L., Kaulina T.V., Balagansky V.V., Lokhov K.I., Kapitonov I.N., Sergeeva S.A., Berezhnaya N.G., Antonov A.V., Sukach V.V., Stepanyuk L.M. The long (3.7–2.1 Ga) and multistage evolution of the Bug granulite-gneiss complex, Ukrainian shield, based on the SIMS U-Pb ages and geochemistry of the zircons from a single sample // Geological society special publication. – 2017. – V. 449, № 1. – С. 175–206. (Scopus)