

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Горнова Марина Аркадьевна
Ученая степень и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация официальным оппонентом. Ученое звание. Академическое звание.	Доктор геолого-минералогических наук, специальность 25.00.09 - геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых, доцент.
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент предоставления им отзыва в диссертационный совет. Структурное подразделение. Должность. Адрес организации.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геохимии им. А.П. Виноградова Сибирского отделения Российской академии наук, лаборатория геохимии основного и ультраосновного магматизма (18.1), ведущий научный сотрудник. 664033 г. Иркутск, ул. Фаворского, д.1 "А" +7(3952)426600
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Belyaev V.A., Gornova M.A., Gordienko IV., Karimov A.A., Medvedev A.Ya., Ivanov A.V., Dril S.I., Grigoriev D.A., Belozerova O. Yu. Late Cambrian calc-alkaline magmatism during transition from subduction to accretion: Insights from geochemistry of lamprophyre, dolerite and gabbro dikes in the Dzhida terrain, Central Asian orogenic belt. Lithos. 2021. 386-387. DOI: 10.1016/j.lithos.2021.106044 2. Gornova M.A., Karimov A.A., Skuzovatov S.Yu., Belyaev V.A. From decompression melting to mantle-wedge refertilization and metamorphism: insights from peridotites of the Alag Khadny accretionary complex (SW Mongolia). Minerals. 2020. V. 10. P. 1-25. DOI: 10.3390/min10050396 3. Karimov A.A., Gornova M.A., Belyaev V.A., Medvedev A.Ya., Bryanskiy N.V. Genesis of pyroxenite veins in supra-subduction zone peridotites: Evidence from petrography and mineral composition of Egiingol massif (Northern Mongolia). China Geology. 2020. V. 3(2). P. 299-313. DOI:10.31035/cg2020035 4. Abersteiner, A., Kamenetsky, V. S., Goemann, K., Golovin, A. V., Sharygin, I. S., Pearson, D. G., ... & Gornova, M. A. (2019). Polymineralic inclusions in kimberlite-hosted megacrysts: Implications for kimberlite melt evolution. Lithos, 336, 310-325. (Q1, SJR) doi.org/10.1016/j.lithos.2019.04.004 5. Медведев А.Я., Горнова М.А., Дриль С.И., Каримов А.А., Беляев В.А., Иванов А.В., Демонтерова Е.И. Минералогия, геохимия и Sr-Nd изотопная систематика позднекайнозойских базанитов Бороздинского гольца (хребет Хэнтэй, Южное Забайкалье). Геология и Геофизика. 2020. Т. 61. № 8. С. 1031-1054. 6. Belyaev V.A., Wang K.-L., Gornova M.A., Dril S.I., Karimov A.A., Medvedev A.Ya., Noskova Yu., V. Geochemistry and origin of the Eastern Sayan ophiolites, Tuva-Mongolian microcontinent (Southern Siberia). Geodynamics and tectonophysics. 2017. 8(3), P. 411-415. DOI: 10.5800/GT-2017-8-3-0250 7. Gornova M.A., Enkhbat D., Karimov A.A., Belyaev V.A., Gerel O., Javkhlan O. Petrography and mineralogy of retrograde metaperidotites from Alag Khadny accretionary wedge (SW Mongolia): fluid modification in suprasubduction zone. Geodynamics and tectonophysics. 2017. 8(3), P. 465-469. DOI: 10.5800/GT-2017-8-3-0263 8. Karimov A.A., Gornova M.A., Belyaev V.A. Pyroxenite veins within SSZ peridotites – evidence of melt-rock interaction (Egiingol massif), major and trace element composition of minerals. Geodynamics and tectonophysics 8(3). 2017. P. 483-488. DOI: 10.5800/GT-2017-8-3-0269 9. Wang K-L., Chu Z., Gornova M.A., Dril S., Belyaev V.A., Lin K-L., O'Reilly S.Y. (2017). Depleted SSZ type mantle peridotites in Proterozoic Eastern Sayan ophiolites in Siberia. Geodynamics and Tectonophysics, 8(3). (Q4 SJR) doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0298 10. Каримов А.А., Горнова М.А., Беляев В.А., Энхбат Д. Хромшпинелиды из ультрамафитов и хромититов Эгийнгольского массива (Северная Монголия) //Науки о Земле и недропользование. – 2017. – Т. 40. – №. 4 (61). doi.org/10.21285/2541-9455-2017-40-4-9-29 	

Я, Горнова Марина Аркадьевна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.




(подпись официального оппонента обязательно заверяется в ОК или канцелярии)