О себе сообщаю:

ФИО оппонента:

Мехоношин Алексей Сергеевич

Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация:

Кандидат геолого-минералогических наук, специальность – 04.00.02 – геохимия

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций):

- Мехоношин А.С., Колотилина Т.Б., Дорошков А.А. Геохимическая модель формирования платиноносного дунит-верлитового массива Медек (Восточный Саян, Россия) // Геология и геофизика, 2018. Т. 59, № 12, с. 2011-2026
- 2) **Мехоношин А.С.,** Эрнст Р., Седерлунд У., Гамильтон М.А., Колотилина Т.Б., Изох А.Э., Поляков Г.В., Толстых Н.Д. Связь платиноносных ультрамафит-мафитовых интрузивов с крупными изверженными провинциями (на примере Сибирского кратона) // Геология и геофизика, 2016. Т. 57, № 5, с. 1043-1057.
- Ernst R.E., Hamilton M.A., Söderlund U., Hanes J.A., Gladkochub D.P., Okrugin A.V., Kolotilina T.B., **Mekhonoshin A.S.**, Bleeker W., LeCheminant A.N., Buchan K.L., Chamberlain K.R., Didenko A.N. Long-lived connection between southern Siberia and northern Laurentia in the Proterozoic // Nature Geosciense, 2016. V. 9, № 6, p. 464-472.
- 4) Колотилина Т.Б., **Мехоношин А.С.,** Орсоев Д.А. Распределение элементов платиновой группы в сульфидных рудах ультрабазитовых массивов центральной части Восточного Саяна (юг Сибири, Россия) // Геол. рудн. мест., 2016. Т. 58, № 1, с. 23-40.

- 5) Бенедюк Ю.П., Симонов В.А., **Мехоношин А.С.,** Колотилина Т.Б., Ступаков С.И., Дорошков А.А. Условия формирования ультрабазитов Алхадырского террейна (Восточный Саян, Сибирь) по результатам комплексного изучения состава хромшпинелидов // Геология и геофизика, 2015. Т. № 9, с. 1664-1680.
- 6) Подлипский М.Ю., **Мехоношин А.С.,** Толстых Н.Д., Вишневский А.В., Поляков Г.В. Минералого-геохимические особенности Тартайского массива, Восточно-Сибирская металлогеническая провинция // Геол. рудн. мест., 2015. Т. 57, № 3, с. 195-220.

Полное наименование организации являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геохимии им. А.П. Виноградова Сибирского отделения Российской академии наук 664033, г. Иркутск, ул. Фаворского, д.1а, п/я 701), лаборатория геохимии основного и ультраосновного магматизма.

Должность занамаемая в этой организации:

Зав. канцелярией ИГХ СО РАН_

Старший научный сотрудник

Канд.геод-мин наук

А. С. Мехоношин