

**Председателю совета по защите диссертаций
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук
Д.003.002.01 на базе ГИН СО РАН,
чл. корр. РАН И. В. Гордиенко**

ЗАЯВЛЕНИЕ

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации **Дамдинова Булата Батуевича «Типы благороднометального оруденения юго-восточной части Восточного Саяна: состав, условия формирования и генезис»,** представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук, по специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

О себе сообщаю:

Мочалов Александр Геннадиевич

Доктор геолого-минералогических наук, специальность – 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет:

1. Мочалов А. Г. Модель происхождения минералов платиновой группы в габбро-пироксенит-дунитовых кумулятивных комплексах Корякского нагорья (Россия) // Геология рудных месторождений, 2013. Т. 55, №3, с. 171 – 188.
2. Якубович О. В., Мочалов А. Г., Служеникин С. Ф. Сперрилит ($PtAs_2$) как ^{190}Pt - 4He геохронометр // Доклады Академии наук, 2015. Т. 462, №1, с. 88 – 90.
3. Мочалов А. Г., Якубович О. В., Бортников Н. С. ^{190}Pt - 4He возраст платинометальных рудопроявлений щелочно-ультраосновного массива Кондер (Хабаровский край, Россия) // Доклады Академии наук, 2016. Т. 469, №5, с. 602 – 606.
4. Мочалов А.Г., Дмитренко Г.Г. «Условия образования минералов ЭПГ среди мантийных перidotитовых и полосчатых кумулятивных комплексов охиолитов Корякского нагорья (Россия)» // «Основные проблемы в учении об эндогенных рудных месторождениях: новые горизонты» Всероссийская конференция, посвященная 120-летию со дня рождения выдающегося российского ученого академика А.Г. Бетехтина. Москва, 20-22 ноября 2017 г. Материалы конференции. М.: ИГЕМ РАН, 2017. С. 296- 300.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и геохронологии докембрия Российской Академии наук (199034, г. Санкт-Петербург, наб. Макарова, д. 2), лаборатория металлогении и рудогенеза.

Ведущий научный сотрудник

А. Г. Мочалов

