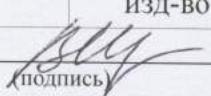


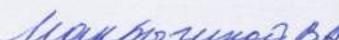
СВЕДЕНИЯ О ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ
 по кандидатской диссертации Михеева Евгения Игоревича «Петрология и геохронология метаморфических и гранитоидных комплексов полуострова Святой Нос (Забайкалье)» по специальности 25.00.04 – «петрология, вулканология».

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Макрыгина Валентина Алексеевна
Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.09 – Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	ФГБУН Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, глав.науч. сотрудник
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> Макрыгина В.А., Толмачева Е.В., Лепехина Е.Н. История кристаллизации раннепалеозойских гранитоидов шаранурского и хайдайского комплексов Ольхонского региона по цирконам (SHRIMP-II), Западное Прибайкалье // Геология и геофизика, 2014, Т.55. № 1. С. 41-55 Макрыгина В.А., Суворова Л.Ф., Толмачева Е.В. Флюидный режим начальных этапов гранитообразования в метаморфических комплексах разных давлений // Геохимия. 2015. № 4 С.328-343 Макрыгина В.А., Суворова Л.Ф., Зарубина О.В., Брянский Н.В. Геохимия щелочных сиенитов Будунского массива и особенности их петрогенезиса (о. Ольхон) // Докл. РАН, 2016. Т.469.(3) с.336-343. Школьник С.И., Макрыгина В.А. Геохимия и изотопный состав метатерригенных отложений хамардабанской серии (к проблеме соотношения Хамардабанского и Джидинского террейнов Центрально-Азиатского складчатого пояса) // Геология и геофизика, 2017, Т. 58, № 10, С. 1500-1513. Макрыгина В.А., Суворова Л.Ф., Антипин В.С., Макагон В.М. Редкометалльные пегматоидные граниты - маркеры начала внутриплитного этапа развития в Ольхонском регионе, Прибайкалье // Геология и геофизика, 2018, Т. 59. Спецвыпуск 12, №12, С. 2040-2054 Макрыгина В.А., Антипин В.С. Геохимия и петрология метаморфических и магматических пород Ольхонского региона, Прибайкалье /Отв. ред акад.М.И.Кузьмин/- Новосибирск: Академическое изд-во «Гео», 2018. 248 с

Макрыгина В.А.


подпись

Подпись удостоверяю



(подпись, М.П.)

