

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по докторской диссертации в виде научного доклада Шарыгина Виктора Викторовича  
«Минералообразование в пирометаморфических, щелочно-магматических и  
метеоритных ассоциациях» по специальности 25.00.05 — «минералогия,  
кристаллография».

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Соловова Ирина Петровна
Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор геолого-минералогических наук, специальность 1.6.3. – «петрология, вулканология»
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	Ведущий научный сотрудник Федерального государственного учреждения науки Института геологии рудных месторождений, петрографии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН) (119017, Москва, Старомонетный пер., 35)
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шолухов К.Н., Прокофьев В.Ю., Соловова И.П., Борисовский С.Е., Жиличева О.М., Перцев А.Н. Остаточный расплав после кристаллизации оксид-габбро: пример кислого дифференциата MORB в современной океанической коре (комплекс Ашадзе, Центральная Атлантика) // <i>Петрология</i>. 2022. Т. 30 (1), С. 31-46.</li> <li>2. Pertsev A.N., Aranovich, L.Y., Prokofiev V.Y., Solovova I.P., Ageeva O.A., Borisovskiy S.E., Shatagin K.N., Zhilicheva O.M. Potassium-rich granite melt inclusions in zircon from gabbro-hosted felsic stringers, Mid-Atlantic Ridge at 13°34'N: E-MORB connection // <i>Lithos</i>. 2021. V. 400-401 (11). 106300.</li> <li>3. Шолухов К.Н., Прокофьев В.Ю., Соловова И.П., Перцев А.Н., Аранович Л.Я., Борисовский С.Е., Бортников Н.С. Признаки гранитоидного магматизма и состав кислого расплава в габброидной ассоциации Срединно-Атлантического хребта на 13°с.ш.: новые данные по расплавленным включениям // <i>Доклады Российской академии наук. Науки о Земле</i>. 2021. V. 500 (2), P. 155-160.</li> <li>4. Solovova I.P., Yudovskaya M.A., Kinnaird J.A., Wilson A.H., Zinovieva N.G. A siliceous komatiitic source of Bushveld magmas revealed by primary melt inclusions in olivine // <i>Lithos</i>. 2021. V. 388-389 (5). 106094.</li> <li>5. Solovova I.P. Composition and parameters of generation of primary magma of ultramafic massif Uitkomst: thermobarogeochemical study of microinclusions // <i>Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences</i>. 2021. P. 163–179.</li> <li>6. Solovova I.P., Averin A.A., Magazina L.O. Восстановленные флюиды и сульфид – металлический сплав в магнезиальных базальтах о-ва Диско (Западная Гренландия) // <i>Петрология</i>. 2018. Т. 26. №6. С. 659-670.</li> </ol>

Соловова И.П.

Подпись удостоверяю



(подпись, М.П.)