

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Яковлева Игоря Викторовича

«Особенности состава и строения литосферной мантии под Верхнемунским кимберлитовым полем по данным изучения перидотитовых ксенолитов и минералов спутников алмаза»

по специальности 1.6.4. – «Минералогия, кристаллография.

Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых».

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геохимии им. А.П. Виноградова Сибирского отделения Российской академии наук
Сокращённое наименование организации	ИГХ СО РАН
Почтовый адрес организации с указанием индекса	664033, г. Иркутск, ул. Фаворского, д. 1а
Телефон с указанием кода города	Телефон: 8 (3952) 426600 факс: 8 (3952) 427050
Адрес электронной почты	dir@igc.irk.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.igc.irk.ru/ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Монография: Костровицкий С.И. , Яковлев Д.А. Кимберлиты Якутской кимберлитовой провинции (состав и генезис); отв. ред. Н.П. Похиленко; Рос. акад. наук Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П. Виноградова, Ин-т земной коры. – Новосибирск: СО РАН, 2022. – 468 с. ISBN 978-5-6047888-3-7 Статьи: 1. Соловьева Л.В., Костровицкий С.И. , Калашникова Т.В., Иванов А.В. Природа флогопит-ильменитовых и ильменитовых парагенезисов в мантийных ксенолитах из трубки Удачная// Доклады Академии наук. 2019. Т. 486. № 2. - С. 223-227. DOI: 10.1134/S1028334X19050180 2. Kostrovitsky S.I. , Yakovlev D.A. The origin of salts in unaltered kimberlites: Comment on: “Was crustal contamination involved in the formation of Udachnaya-east kimberlite? new insights into parental melts, liquidus assemblage and effects of alteration” by Abersteiner et al. Journal of Petrology// Journal of Petrology. 2019. V. 60, №. 9 - P. 1835–1840. DOI: 10.1093/petrology/egz053 3. Kostrovitsky S.I. , Yakovlev D.A., Soltys A., Ivanov A.S., Matsyuk S.S, Robles-Cruz S.E. A genetic relationship between magnesian ilmenite and kimberlites of the Yakutian diamond fields. Ore Geology Reviews 2020. V. 120. - P. 1-16. DOI:10.1016/j.oregeorev.2020.103419 4. Sun J., Rudnick R.L., Kostrovitsky S. , Kalashnikova T. , Kitajima K., Li R., Shu Q. The origin of low-MgO eclogite xenoliths from Obnazhennaya kimberlite, Siberian craton // Contributions to mineralogy and petrology. 2020. V. 175. № 3, Art№ 25. DOI: 10.1007/s00410-020-1655-6 5. Костровицкий С.И. , Яковлев Д.А., Суворова Л.Ф., Демонтерова Е.И. Карбонатитоподобная порода дайки из кимберлитовой трубки Айхал, сравнение с карбонатитами участка Номохтоох (Прианабарье)// Геология и геофизика. 2021. Т. 62, № 6. - С. 747-764. DOI: 10.15372/GiG2020121

