

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе **Сийдра Олега Иоханнесовича**
на тему «**Кристаллохимия кислород-содержащих минералов и неорганических соединений низковалентных катионов таллия, свинца и висмута**»,
представленной на соискание ученой степени доктора
геолого-минералогических наук
по специальности 25.00.05 — минералогия, кристаллография

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт минералогии Уральского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Институт минералогии УрО РАН
Почтовый индекс, адрес организации	456317, Челябинская область, г. Миасс, территория Ильменского заповедника
Веб-сайт	http://www.mineralogy.ru
Телефон	+7(3513)298098 доп. 294
Адрес электронной почты	info@mineralogy.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gaskova O.L., Belogub E.V., Makarov D.V. Cobalt behavior during natural and technogenic oxidative leaching of Co-containing pyrites (Letnee chalcopyrite deposit, Southern Urals) // Russian Geology and Geophysics. 2010. V. 51. Issue 2. P.p. 176-185. 2. Belogub E.V., Nikandrova N.K. Mossbauer Spectroscopy of Pb-Bearing Minerals from the Jarosite Group // Geology of Ore Deposits. 2011. Vol. 53. No. 7. P.p. 649-656. 3. Repina S. A., Popova V.I., Churin E.I., Belogub E.V., and Khiller V.V. Florencite-(Sm) (Sm,Nd)Al₃(PO₄)₂(OH)₆: A New Mineral Species of the Alunite–Jarosite Group from the Subpolar Urals // Geology of Ore Deposits. 2011. Vol. 53. No. 7. P.p. 564-674. 4. Belogub E.V., Moloshag V.P., Novoselov K.A., Kotlyarov V. A. Native Bismuth, Tsumoite, and Pb-Bearing Tsumoite from the Tam'er Copper–Zinc Massive Sulfide Deposit, Northern Urals // Geology of Ore Deposits. 2011. Vol. 53. No. 8. P. 798–805. 5. Belogub E., Krivovichev S., Pekov I., Kuznetsov V., Kotlyarov V., Chukanov N., Belakovskiy D. Nickelpicromerite, K₂Ni(SO₄)₂•6H₂O, a new picromerite-group mineral from Slyudorudnik, South Urals, Russia // Mineralogy and Petrology. 2015. V.2. 109. P.p. 143-152. 6. Паленова Е.Е., Белогуб Е.В., Плотинская О.Ю., Новоселов К.А., Масленников В.В., Котляров В.А., Блинов И.А., Кузьменко А.А., Грибоедова Е.Г. Эволюция состава пирита на золоторудных месторождениях в черносланцевых толщах Копыловское и Кавказ (Бодайбинский район, Россия) по данным РСМА и ЛА-ИСП-МС // Геология рудных месторождений. 2015. Т. 57. № 1. С. 71-92.

7. Савельев Д. Е., Белогуб Е. В., Зайков В. В., Сначёв В. И., Котляров В. А., Блинов И. А. Первые проявления платинометальной минерализации в ультрамафитах массива Средний Крака (Южный Урал) // Доклады Академии наук. 2015. Т. 460. № 5. С. 566–569.
8. Sokol E. V., Seryotkin Y.V., Kokh S.N., Vapnik Y.E., Nigmatulina E.N., Goryainov S.V., Belogub E. V., and Sharygin V.V. Flamite, $(Ca,Na,K)_2(Si,P)O_4$, a new mineral from ultrahightemperature combustion metamorphic rocks, Hatrurim Basin, Negev Desert, Israel // Mineralogical Magazine. June 2015. Vol. 79(3). P.p. 583–596.
9. Novoselov K., Belogub E., Kotlyarov V., Mikhailov A. Ore mineralogy and formation conditions of the Pirunkoukku gold occurrence (Finland) // Eur. J. Mineral., 27. 2015. С. 639-649.
10. Osipov A.A., Korinevskaya G.G., Osipova L.M., Muftakhov V.A. Titanium coordination in $TiO_2-Na_2O-SiO_2$ glasses of $xTiO(2)$ center dot $(100-x)$ $[2Na(2)O$ center dot $3SiO(2)]$ (0 a parts per thousand currency sign x a parts per thousand currency sign 30) composition based on Raman spectroscopy // Glass Physics and Chemistry. 2012. Volume: 38 Issue: 4 Pages: 357-360.
11. Osipov A.A., Osipova L.M., Eremyashev V.E. Structure of alkali borosilicate glasses and melts according to Raman spectroscopy data // Glass Physics and Chemistry. 2013. Volume: 39 Issue: 2 Pages: 105-112.
12. Osipov A.A., Osipova L.M. Raman scattering study of barium borate glasses and melts // Journal of Physics and Chemistry Solids. 2013. Volume: 74. Issue: 7. Pages: 971-978.
13. Osipov A.A., Osipova L.M. Structural specificity of high alkali lithium and sodium borate melts: a high temperature Raman study // Physics and Chemistry of Glasses: European. Journal of Glass Science and Technology Part B. 2013. Volume: 54. Issue: 1. Pages: 1-14.
14. Королева О.Н., Штенберг М.В., Хворов П.В. Изучение кристаллических фаз системы Li_2O-SiO_2 методами колебательной спектроскопии и рентгеноструктурного анализа // Журнал неорганической химии. 2014. Т. 59. № 3. С. 402.
15. Osipov A.A., Osipova L.M. Structure of $Cs_2O-B_2O_3$ glass and melts: The Raman spectroscopy data // Glass Physics and Chemistry. 2014. Volume: 40 Issue: 4 Pages: 391-401

Верно

Директор Института минералогии
УрО РАН, д.г.-м.н., профессор



«12» октября 2015 г.

М.П.

Масленников В.В.