

СВЕДЕНИЯ

На официального оппонента по кандидатской диссертации Анкушева Максима Николаевича «Минералогия шлаков древних металлургических производств Южного Зауралья» по специальности 25.00.05–Минералогия, кристаллография

Фамилия, имя и отчество официального оппонента	Брусницын Алексей Ильич
Ученая степень, научная специальность	Д.г.-м.н., 25.00.05 - Минералогия, кристаллография
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва	Санкт-Петербургский государственный университет
Подразделение (отдел, лаборатория, факультет, кафедра)	Кафедра минералогии
Телефон	
E-mail	brusspb@yandex.ru
Список основных работ (близких по теме диссертации соискателя) в рецензируемых изданиях	
<p><i>Брусницын А.И., Летникова Е.Ф., Жуков И.Г.</i> Геохимия марганценосных отложений палеовулканогенных комплексов Южного Урала // Литосфера. 2019. Т. 19. № 4. С. 558-579.</p> <p><i>Брусницын А.И., Старикова Е.В., Игнатова М.В., Кулешов Н.В.</i> Рудопроявление Надэяхинское (Пай-Хой, Россия) как пример железо-марганцевых метаосадков в углеродистых доломитсодержащих сланцах // Литология и полезные ископаемые, 2019. № 2. С. 165–192.</p> <p><i>Брусницын А.И., Белогуб Е.В., Платонова Н.В., Шиловских В.В., Жуков И.Г.</i> Алюминий-магнезиальная разновидность кариопилита из гётит-неотокит-родохрозитовых руд Мазульского марганцевого месторождения (Красноярский край) // Записки Российского минералогического общества. 2018. Т. 147. № 6. С. 90-103.</p> <p><i>Брусницын А.И., Жуков И.Г.</i> Геохимия и модель формирования марганценосных отложений в яшмах Южного Урала // Литология и полезные ископаемые, 2018. № 1. С. 17–40.</p> <p><i>Brusnitsyn A.I., Starikova E.V., Zhukov I.G.</i> Mineralogy of low grade metamorphosed manganese sediments of the Urals: petrological and geological applications // Ore Geology Reviews. 2017. Т. 85. С. 140-152.</p> <p><i>Брусницын А.И., Кулешов В.Н., Перова Е.Н., Зайцев А.Н.</i> Карбонатные железо-марганцевые метаосадки Собской площади Полярного Урала: условия залегания, состав, генезис // Литология и полезные ископаемые, 2017. № 3. 219–242.</p> <p><i>Кулешов В.Н., Жуков И.Г., Брусницын А.И.</i> Изотопные ($\delta^{13}\text{C}$ и $\delta^{18}\text{O}$) и генетические особенности карбонатов марганца Мазульского месторождения (Красноярский край) // Литология и полезные ископаемые, 2017. № 1. 60–71.</p>	

Кулешов В.Н., Брусницын А.И., Старикова Е.В. Месторождения марганца на северо-востоке европейской части России и Урала: геохимия изотопов, генезис, эволюция рудогенеза // Геология рудных месторождений. 2014. Т. 56. № 5. С. 423.

Брусницын А.И., Кулешов В.Н., Калугин П.С. Генезис карбонатов Парнокского железо-марганцевого месторождения // Литология и полезные ископаемые, 2014. № 4. С. 336–353.

Брусницын А.И. Геохимия и модель формирования рудоносных отложений Парнокского железо-марганцевого месторождения (Полярный Урал) // Геохимия. 2013. № 8. С. 690.

Brusnitsyn A.I., Zhukov I.G. Manganese deposits of the Devonian Magnitogorsk palaeovolcanic belt (Southern Urals, Russia) // Ore Geology Reviews. 2012. Т. 47. С. 42–58.

Брусницын А.И., Калугин П.С. Келлиит в марганцевых породах Парнокского месторождения (Полярный Урал) // Записки Российского минералогического общества. 2012. Т. 141. № 3. С. 83–90.

Brusnitsyn A.I. Mineralogy of metamorphosed manganese deposits of the South Urals // Geology of Ore Deposits. 2010. Т. 52. № 7. С. 551–565.

Брусницын А.И., Жуков И.Г. Марганцевые отложения Магнитогорского палеовулканического пояса (Южный Урал): строение залежей, состав, генезис // Литосфера, 2010. № 2. С. 77–99.

Брусницын А.И., Жуков И.Г., Кулешов В.Н. Биккуловское марганцевое месторождение (Южный Урал): геологическое строение, состав металлоносных отложений, модель формирования // Литология и полезные ископаемые, 2009. № 6. С. 613–636.

Брусницын А.И. Ассоциации марганцевых минералов как индикаторы фугитивности кислорода при метаморфизме металлоносных отложений // Геохимия, 2007. № 4. С. 345–363.

Брусницын А.И. Минералогия и условия метаморфизма марганцевых руд Южно-Файзулинского месторождения (Южный Урал) // Геология рудных месторождений, 2006. Т. 48, № 3. С. 225–248.

Брусницын А.И., Нестеров А.Р. Широцулит из марганцевых месторождений южного Урала, его химический состав и формулы марганцевых слюд // Записки Российского минералогического общества. 2006. Т. 135. № 2. С. 93–97.

Кулешов В.Н., Брусницын А.И. Изотопный состав ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{18}\text{O}$) и происхождение карбонатов из марганцевых месторождений Южного Урала // Литология и полезные ископаемые, 2005. № 4. С. 416–429.

Брусницын А.И., Жуков И.Г. Южно-Файзулинское марганцевое месторождение (Южный Урал): геологическое строение, петрография, процессы формирования // Литология и полезные ископаемые, 2005. № 1. С. 35–55.

Семкова Т.А., Брусницын А.И., Чуканов Н.В., Бритвин С.Н. Кумбсит из Кожаевского марганцевого месторождения (Южный Урал) // Записки Всероссийского минералогического общества. 2002. Т. 131. № 2. С. 101–118.

Брусницын А.И., Чуканов Н.В. Риббеит и аллеганит из марганцевых пород Южно-Файзулинского месторождения (Южный Урал) // Записки Всероссийского минералогического общества. 2002. Т. 131. № 5. С. 98-111.

Брусницын А.И., Старикова Е.В., Чуканов Н.В., Семкова Т.А. Новые данные о манганбабингтоните // Записки Всероссийского минералогического общества. 2001. Т. 130. № 5. С. 82-91.