

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертационной работе Бухановой Дарьи Сергеевны  
на тему «Минералого-геохимические особенности Малмыжского золото-медно-  
порфирового месторождения, Хабаровский край»  
на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук  
по специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых,  
минералогия

1. Ф.И.О. оппонента (полностью) **Плотинская Ольга Юрьевна**

2. Ученая степень и отрасль науки с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация **кандидат геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минералогия**

3. Ученое звание – **без звания**

4. Основное место работы: полное наименование организации с указанием почтового индекса, адреса, телефона и электронной почты **Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН), 119017 Москва, Старомонетный пер., 35, (495)951-72-70, (499) 230-82-49, director@igem.ru**

5. Занимаемая должность оппонента и структурное подразделение (лаборатория, кафедра и т.п.) **Лаборатория геологии рудных месторождений, старший научный сотрудник, кандидат геол.-мин. наук.**

6. Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

- 1 *Plotinskaya O.Y., Grabezhev A.I., Tessalina S., Seltmann R., Groznova E.O., Abramov S.S.* Porphyry deposits of the Urals: geological framework and metallogeny. *Ore Geology Reviews*, 2017. V. 85. P. 153-173. DOI:10.1016/j.oregeorev.2016.07.002
- 2 *Plotinskaya O.Y., Chugaev A.V., Seltmann R.* Lead isotope systematics of porphyry-epithermal spectrum of the Birgilda-Tomino ore cluster in the South Urals, Russia. *Ore Geology Reviews*, 2017. V. 85. P. 204-215. DOI:10.1016/j.oregeorev.2016.09.006
- 3 *Tessalina S., Plotinskaya O.Y.* Silurian to Carboniferous Re-Os molybdenite ages of the Kalinovskoe, Mikheevskoe and Talitsa Cu- and Mo porphyry deposits in the Urals: implications for geodynamic setting. *Ore Geology Reviews*, 2017. V. 85. P. 174-180. DOI:10.1016/j.oregeorev.2016.09.005
- 4 *Plotinskaya O.Y., Azovskova O.B., Abramov S.S., Groznova E.O., Novoselov K.A., Seltmann R., Spratt J.* Precious metals assemblages at the Mikheevskoe porphyry copper deposit (South Urals, Russia) as proxies of epithermal overprinting // *Ore Geology Reviews*. 2018. V. 94. P. 239–260. DOI: 10.1016/j.oregeorev.2018.01.025
- 5 *Plotinskaya O.Y., Abramova V.D., Groznova E.O., Tessalina S.G., Seltmann R., Spratt J.* Trace element geochemistry of molybdenite from porphyry Cu deposits of the Birgilda-Tomino ore cluster (South Urals, Russia) // *Mineralogical Magazine*. 2018. V. 82 (S1). P. S281–S306. DOI:10.1180/minmag.2017.081.106

- 6 *Плотинская О.Ю., Бакшеев И.А., Минервина Е.А.* Распределение РЗЭ в шеелите золото-порфирирового месторождения Юбилейное (Ю. Урал) по данным LA-ICPMS // Геология рудных месторождений. 2018. Т. 60. № 4. С. 401-410.
- 7 *Plotinskaya O.Y., Shilovskikh V.V., Najorka J., Kovalchuk E.V., Seltmann R., Spratt J.* Grain-scale distribution of molybdenite polytypes versus rhenium contents:  $\mu$ XRD and EBSD data // Mineralogical Magazine. 2019. V. 83. P. 639-644. DOI: 10.1180/mgm.2019.49
- 8 *Коваленкер В.А., Плотинская О.Ю., Киселева Г.Д., Минервина Е.А., Борисовский С.Е., Языкова Ю.И.* Шеелит скарново-порфирирового Cu-Au-Fe месторождения Быстринское (Восточное Забайкалье, Россия): генетические следствия // Геология рудных месторождений. 2019. Т. 61. № 6. С. 67-88.
- 9 *Плотинская О.Ю.* Минералогия благородных металлов в рудах золото-порфирирового месторождения Юбилейное (Казахстан) // Минералогия. Т. 6. № 3. С.44-53. DOI: 10.35597/2313-545X-2020-6-3-4
- 10 *Плотинская О.Ю., Новоселов К.А., Зелтманн Р.* Минералогия благородных металлов в рудах полиметаллического месторождения Биксизак (Южный Урал, Россия) // Геология рудных месторождений. 2020. Т. 62. № 6. С. 483-502. DOI: 10.31857/S0016777020060040

Плотинская О.Ю. 

Официальный оппонент (ФИО, подпись)

Верно

Должность и место работы лица, заверяющего сведения

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.

М.П.

Подпись руки *Плотинской О.Ю.*  
удостоверяется.

Начальник общего отдела Федерального государственного  
научного учреждения науки Института геологии рудных  
месторождений, петрографии, минералогии и геохимии  
Российской академии наук МИНОБРНАУКИ России

Фамилия И.О.

