

## Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Логинова Ирина Викторовна
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	Технические отрасли науки, 05.16.02 – Metallurgy of black, colored and rare metals
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Адрес, телефон, электронная почта	620002, Екатеринбург, ул. Мира, д.19, телефон: +7 (343) 375-46-11, e-mail: loginova_irina@mail.ru
Должность	Профессор кафедры металлургии цветных металлов
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 публикаций ВАК или Scopus)	<p>1. <b>Логинова, И.В.</b> Изучение кинетики и нахождение оптимальных параметров извлечения глинозема при выщелачивании бокситов Среднего Тимана / И.В. Логинова, А.А. Шопперт, Е.Ю. Крючков // Цветные металлы. - 2018. – № 1. – С. 63-68. – DOI:10.17580/tsm.2018.01.08 (научная статья) (МБДиСЦ № 905, ред. 15.01.2018)</p> <p>2. Shoppert, A.A. Increased As Adsorption on Maghemite-Containing Red Mud Prepared by the Alkali Fusion-Leaching Method / A.A. Shoppert, <b>I.V. Loginova</b>, D.A. Rogozhnikov, K.A. Karimov, L.I. Chaikin // Minerals. – 2019. – Vol. 9. – No 1. – P. 60. – DOI:10.3390/min9010060 (научная статья) (Scopus)</p> <p>3. Shoppert, A. Complete extraction of amorphous aluminosilicate from coal fly ash by alkali leaching under atmospheric pressure / A. Shoppert, <b>I. Loginova</b>, L. Chaikin, D. Valeev // Metals. – 2020. – Vol. 10. – No 12. – P. 1-17. – DOI:10.3390/met10121684 (научная статья) (Scopus)</p> <p>4. Chaikin, L. Concentration of rare earth elements (Sc, y, la, ce, nd, sm) in bauxite residue (red mud) obtained by water and alkali leaching of bauxite sintering dust / L. Chaikin, A. Shoppert, D. Valeev, <b>I. Loginova</b>, J. Napol'skikh // Minerals. – 2020. – Vol. 10. – No 6. – P. 500. – DOI:10.3390/min10060500 (научная статья) (Scopus)</p> <p>5. Shoppert, A. Selective Scandium (Sc) Extraction from Bauxite Residue (Red Mud) Obtained by Alkali Fusion-Leaching Method / A. Shoppert, <b>I. Loginova</b>, J. Napol'skikh, A. Kyrchikov, L. Chaikin, D. Rogozhnikov, D. Valeev // Materials. – 2022. – Vol. 15. – No 2. – DOI:10.3390/ma15020433 (научная статья) (Scopus)</p>