

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Косов Ярослав Игоревич
Ученая степень	Кандидат технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.16.02 - Metallurgy of black, colored and rare metals
Ученое звание	-
Полное наименование организации	Общество с ограниченной ответственностью "Институт Гипроникель"
Адрес, телефон, электронная почта	195220, Россия, г. Санкт-Петербург, Гражданский пр., д. 11 тел.89217808624, e-mail: kosov.yaroslav.i@gmail.com, aafafka@gmail.com
Должность	Научный сотрудник лаборатории пирометаллургии департамента по исследованиям и разработкам
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kosov, Y. Microstructural master alloys features of aluminum–erbium system / Kosov Y., Savchenkov S., Bazhin V.Yu., Krylov K., Kawalla R. // Crystals. – 2021. – №11, 1353. DOI: 10.3390/cryst11111353. (научная статья) (Scopus, Web of Science) 2. Kosov, Y. Effect of the technological parameters of the aluminothermic reduction of erbium oxide in chloride–fluoride melts on the transition of erbium to a master alloy / Kosov Y., Bazhin V.Yu., Kopylova T.N. // Russian Metallurgy (Metally). – 2019. – №9, – P. 856–862. DOI: 10.1134/S0036029519090040. (научная статья) (Scopus, Web of Science) 3. Kosov, Y. Features of phase formation during aluminothermal preparation of aluminum-erbium master alloy / Kosov Y., Bazhin V.Yu. // Metallurgist. – 2018. – Т. 62. – № 5-6. – P. 440–448. DOI: 10.1007/s11015-018-0679-x. (научная статья) (Scopus, Web of Science) 4. Kosov, Y. Synthesis of an aluminum–erbium master alloy from chloride–fluoride melts / Kosov Y., Bazhin V.Yu. // Russian Metallurgy (Metally). – 2018. – №2 – P. 139–148. DOI:

	<p>10.1134/S0036029518020088. (научная статья) (Scopus, Web of Science)</p> <p>5. Kosov, Y. Interaction of erbium fluoride with alkali metal chloride–fluoride melts in synthesizing an Al–Er master alloy / Kosov Y., Bazhin V.Yu., Povarov V.G. // Russian Metallurgy (Metally). – 2018. - №6 – P. 539–544. DOI: 10.1134/S0036029518060101. (научная статья) (Scopus, Web of Science)</p>
--	---