

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Каримов Кирилл Ахтямович
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	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"
Адрес, телефон, электронная почта	620062, Уральский федеральный округ, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 19, Телефон: 8-800-100-50-44 E-mail: contact@urfu.ru https://urfu.ru
Должность, структурное подразделение	Старший научный сотрудник, научная лаборатория перспективных технологий комплексной переработки минерального и техногенного сырья цветных и черных металлов Института новых материалов и технологий
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Karimov K., Dizer O., Tretiak M., Rogozhnikov D. Purification of Copper Concentrate from Arsenic under Autoclave Conditions // Metals 2024. Vol. 14 (2). 12 p. DOI: 10.3390/met14020150 (Scopus). 2. Rusalev R., Rogozhnikov D., Dizer O., Golovkin D., Karimov K. Development of a Two-Stage Hydrometallurgical Process for Gold–Antimony Concentrate Treatment from the Olimpiadinskoe Deposit // Materials. 2023. Vol. 16 (13). 18 p. DOI: 10.3390/ma16134767 (Scopus). 3. Rogozhnikov D., Karimov K., Shoppert A., Dizer O., Naboichenko S. Kinetics and mechanism of arsenopyrite leaching in nitric acid solutions in the presence of pyrite and Fe (III) ions // Hydrometallurgy. – 2021. – Vol. 199. – 15 p. DOI: 10.1016/j.hydromet.2020.105525 (Scopus).

	4. Dizer O., Karimov K., Kritskii A., Rogozhnikov D. Synthetic sulfide concentrate dissolution kinetics in HNO₃ media // Materials. – 2022. – Vol. 15, №. 22. – 16 p. DOI: 10.3390/ma15228149 (Scopus). 5. Кузас Е.А., Каримов К.А., Рогожников Д.А. Применение модели полного факторного эксперимента для изучения кинетики растворения железа в составе арсенопирита // Цветные металлы. – 2023. – № 1. – С. 38-44. DOI: 10.17580/tsm.2023.01.04 (ВАК-МБД (CA(pt), Scopus) №1118 ред. 30.12.2022). 6. Dizer O., Karimov K.; Kritskii A., Rogozhnikov D. Synthetic Sulfide Concentrate Dissolution Kinetics in HNO₃ Media // Materials. 2022. Vol. 15. 16 p. DOI: 10.3390/ma15228149. (Scopus). 7. Karimov K., Rogozhnikov D., Kuzas E., Dizer O., Golovkin D., Tretiak M. Deposition of Arsenic from Nitric Acid Leaching Solutions of Gold–Arsenic Sulphide Concentrates // Metals. 2021. Vol 11(6). 18 p. DOI: 10.3390/met11060889. (Scopus). 8. Karimov K., Rogozhnikov D., Dizer O., Tretiak M., Mamyachenkov S., Naboichenko S. Pressure Oxidation of Arsenic (III) Ions in the H₃AsO₃-Fe²⁺-Cu²⁺-H₂SO₄ System // Metals. 2021. Vol. 11(6). 16 p DOI: 10.3390/met11060975 (Scopus).
--	--