

Сведения об оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Кузас Евгений Александрович
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 «Научно-исследовательский центр «Гидрометаллургия»
Адрес, телефон, электронная почта	196247, г. Санкт-Петербург, Ленинский проспект, д. 151 8 (912) 268-82-36 e-mail: kuzas-e@gidrometall.ru
Должность, структурное подразделение	Начальник научно-технического отдела
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Karimov Kirill A., Rogozhnikov Denis A., Kuzas Evgeniy A., Shoppert Andrei A. Leaching Kinetics of Arsenic Sulfide-Containing Materials by Copper Sulfate Solution // <i>Metals</i>. 2020. 10. 7. DOI: http://dx.doi.org/10.3390/met10010007 (Scopus)</p> <p>2. Karimov Kirill, Shoppert Andrei, Rogozhnikov Denis, Kuzas Evgeniy, Zakhar'yan Semen, Naboichenko Stanislav. Effect of Preliminary Alkali Desilication on Ammonia Pressure Leaching of Low-Grade Copper–Silver Concentrate // <i>Metals</i>. 2020. 10. 812. DOI: https://doi.org/10.3390/met10060812 (Scopus)</p> <p>3. Рогожников Д.А., Дизер О.А., Каримов К.А., Шопперт А.А., Кузас Е.А., Захарьян С.В. Азотнокислотная переработка сульфидного сырья цветных металлов / Екатеринбург: Изд. УМЦ УПИ. 2020. 242 с. ISBN 978-5-8295-0727-5 (монография)</p> <p>4. Karimov Kirill, Rogozhnikov Denis, Kuzas Evgeniy, Dizer Oleg, Golovkin Dmitry, Tretiak Maksim. Deposition of arsenic from nitric acid leaching solutions of gold–arsenic sulphide concentrates // <i>Metals</i>. 2021. 11(6). 889. DOI: https://doi.org/10.3390/met11060889 (Scopus)</p> <p>5. Dizer Oleg, Rogozhnikov Denis, Karimov Kirill, Kuzas Evgeniy, Suntsov Alexey. Nitric</p>

Acid Dissolution of Tennantite, Chalcopyrite and Sphalerite in the Presence of Fe (III) Ions and FeS₂ // Materials. 2022. 15. 1545. DOI: <https://doi.org/10.3390/ma15041545> (**Scopus**)

6. **Kuzas Evgeniy**, Rogozhnikov Denis, Dizer Oleg, Karimov Kirill, Shoppert Andrei, Suntsov Alexey, Zhidkov Ivan. Kinetic study on arsenopyrite dissolution in nitric acid media by the rotating disk method // Minerals Engineering. 2022. 187. 107770. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.mineng.2022.107770> (**Scopus**)

7. **Kuzas E.A.**, Karimov K.A., Rogozhnikov D.A. Full factorial design model applied for understanding the dissolution kinetics of iron being a part of arsenopyrite // Tsvetnye Metally. 2023. 2023(1). PP. 38–44. DOI: <https://dx.doi.org/10.17580/tsm.2023.01.04> (**Scopus**)

8. Karimov K.A., Dizer O.A., **Kuzas E.A.**, Rogozhnikov D.A. Purification of arsenic-containing nitric acid solutions using sodium hydrosulfide in the presence of oxidizing agents // Tsvetnye Metally. 2023. 2023(7). PP. 34–40. DOI: <https://doi.org/10.17580/tsm.2023.07.04> (**Scopus**)

9. **Kuzas E.A.**, Karimov K.A., Sandalov I.P., Rogozhnikov D.A. Understanding the kinetics of leaching iron collector in mixture of hydrochloric and hydrofluoric acids // Tsvetnye Metally. 2023. 2023(10). PP. 31–42. DOI: <https://doi.org/10.17580/tsm.2023.10.04> (**Scopus**)