**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников) | Ученое звание  |
| Немчинова Нина Владимировна | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»Россия, 664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова 83.Телефон: 8 (3952) 405-100, 405-116Мобильный: +7 902-767-38-11E-mail: ninavn@yandex.ruЗаведующая кафедрой «Металлургия цветных металлов» | доктор технических наук, 2.6.2. Металлургия черных, цветных и редких металлов | Профессор |
| **Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):** |
| 1. **Nemchinova N.V.** Pyrometallurgical Technology for Extracting Iron and Zinc from Electric Arc Furnace Dust / **N.V. Nemchinova**, A.E. Patrushov, A.A. Tyutrin // Applied Sciences (Switzerland). – 2023. – Vol. 13. – № 10. – Article number 6204.
2. **Немчинова Н.В.** Гидрометаллургическое рафинирование металлургического кремния / **Н.В. Немчинова**, А.А. Тютрин, А.А. Зайцева // Известия высших учебных заведений. Черная Металлургия. – 2023. – Т. 66. – №2. – С. 215–221.
3. **Немчинова Н.В.** Повышение качества металлургического кремния путём кислотной очистки от примесей / **Н.В. Немчинова**, А.А. Зайцева // iPolytech Journal. – 2023. – Т. 27. – № 2. – С. 436–448.
4. **Nemchinova N.V.** Choosing the reagent to leach fluorine from spent pot lining of aluminum electrolysis cell / **N.V. Nemchinova**, A.N. Baranov, A.E. Barauskas // Materials Science Forum. – 2022. – Vol. 1052. – Р. 488–492.
5. Processing Finely Dispersed Technogenic Raw Materials for Aluminum Production in Order to Extract Valuable Components / **Nemchinova N.V.**, Barauskas A.E., Tyutrin A.A., Vologin, V.S. // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. – 2021. – Vol. 62. – № 6. – Р. 659–667.
6. Epiforov A.V. Recovery of gold from refractory sulphide concentrates by means of pressure oxidation and thiocyanate leaching / A.V. Epiforov, A.A. Kozlov, R.N. Nabiulin, **N.V. Nemchinova** // Tsvetnye Metally. – 2021. – №11. – С. 9–16.
7. **Nemchinova N.V.** Hydrometallurgical Processing of Spent Carbon Lining to Extract Valuable Components for Cryolite Production / **N.V. Nemchinova** // Solid State Phenomena. – 2021. – Vol. 316. – P. 667–672.
8. **Nemchinova N.V.** Kinetic Evaluation of the Possibility of Aluminum and Magnesium Recovery from Aqueous Solutions of Their Salts as an Alternative to the Electrolysis of Melts / **N.V. Nemchinova**, A.A. Yakovleva // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. – 2019. – Vol. 60. – № 6, – Р. 617–623.
 |