**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ФИО претендента: Толоконникова Вера Владимировна | | | | |  | | | | |
| Идентификатор автора (если имеются): | | | | |  | | | | |
| Scopus Author ID: 6506026415 | | | | |  | | | | |
| Web of Science Resercher ID: GHU-7409-2022 | | | | |  | | | | |
| ORCID: 0000-0003-3386-0966 | | | | |  | | | | |
| № п/п | Название публикации | Тип публикации (статья, обзор и т.д.) | Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI | Импакт-фактор журнала, квартиль и oбласть науки\* по данным JournalCitationReports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации | | Индекс в базе данных Web of science Core Collection (Веб оф сайенс Кор Коллекшн) | CiteScore(СайтСкор) журнала, процентиль и область науки\* по данным Scopus(Скопус) за год публикации | ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента) | Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции) | |
| 1 | Evaluation of the Degree of Dissociation of a Congruent    Compound Fe2Ti across the Bjerrum–Guggenheim Coefficient | Статья | Metals 2022.- https://doi.org/10.3390/met12122132 | Импакт-фактор журнала -2.695  Квартиль - Q2  Область науки -metallurgy & metallurgical engineering | | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore - 3.8  Процентиль - 76  Область науки -Materials science: Metals and Alloys | **Vera Vladimirovna Tolokonnikova**,  Sailaubai Baisanov,  Gauhar Sarsengaliqyzy Yerekeyeva,  Gulnar Itimirovna Narikbayeva,  Irina Yaroslavovna Korsukova | Первый автор, автор для корреспонденции | |
| 2 | Regularities of phase equilibria based on the Bjerrum-Guggenheim concept for the Fe-Al binary system | Статья | «CIS Iron & Steel Review» 2022. - <https://doi.org/10.17580/cisisr.>2022.02.12 | - | | - | CiteScore - 2.5  Процентиль - 62  Область науки – physics of metals | **V.V. Tolokonnikova**,  S.O. Baisanov,  G.I. Narikbayeva,  G.S. Yerekeyeva | Первый автор | |
| 3 | Thermodynamic-diagram analysis of the Fe-Si-Al-Mn system with the construction of diagrams of phase relations | Статья | Metalurgija.- 2022. - <https://hrcak.srce.hr/clanak/397172> | Квартиль - Q4  Область науки - metallurgy & metallurgical engineering | | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore - 1.4  Процентиль – 37  Область науки - Materials science: Metals and Alloys | **V. Tolokonnikova.,**  S. Baisanov,  G. Yerekeyeva,  G. Narikbayeva,  I. Korsukova | Первый автор | |
| 4 | Modeling method of phase equilibrium in metal-slag system | Статья | [Metalurgija](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415#disabled), 2021 | Квартиль - Q4 Область науки - Metallurgy & metallurgical engineering | | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore - 1.4  Процентиль – 36  Область науки - Materials science: Metals and Alloys | [**Tolokonnikova, V.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415)**,** [Baisanov, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507548536),  [Narikbayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214109821),  [Korsukova, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214124504),  [Mukhambetgaliyev, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214103799) | Первый автор, автор для корреспонденции | |
| 5 | Assessment of dissociation rate of FeO-Cr2O3using the Bjerrum-Guggenheim coefficient | Статья | [Metalurgija](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415#disabled), 2021 | Квартиль - Q4  Область науки - Metallurgy & metallurgical engineering | | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore - 1.4  Процентиль – 36  Область науки - Materials science: Metals and Alloys | [**Tolokonnikova, V.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415)**,**  [Baisanov, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507548536),  [Narikbayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214109821),  [Korsukova, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214124504) | Первый автор, автор для корреспонденции | |
| 6 | Mathematical method of phase equilibrium of binary system Cr-Si based on bjerrumguggenheim concept | Статья | [Metalurgija](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415#disabled), 2020 | Квартиль - Q4  Область науки - Metallurgy & metallurgical engineering | | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore - 1.5  Процентиль – 46  Область науки - Materials science: Metals and Alloys | [Baisanov, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507548536),  [**Tolokonnikova, V.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415)**,**  [Narikbayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214109821),  [Korsukova, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214124504),  [Mukhambetgaliyev, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214103799) | Соавтор | |
| 7 | Industrial smelting tests and organization of production of ferrosilicon aluminum (FSA) in Kazakhstan | Статья | [Metalurgija](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415#disabled), 2020 | Квартиль - Q4  Область науки - metallurgy & metallurgical engineering | | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore - 1.5  Процентиль – 46  Область науки - Materials science: Metals and Alloys | [Mukhambetgaliyev, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214103799),  [Baisanov, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507548536),  [Zharmenov, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602802740),  [Khayn, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214133095),  [**Tolokonnikova, V.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415) | Соавтор | |
| 8 | Estimation of dissociation degree of congruently melting compounds through osmotic coefficient of bjerrum-guggenheim | Статья | [Metalurgija](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415#disabled), 2020 | Квартиль - Q4  Область науки - metallurgy & metallurgical engineering | | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore - 1.5  Процентиль – 46  Область науки - Materials science: Metals and Alloys | [Baisanov, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507548536), [**Tolokonnikova, V.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506026415)**,** [Narikbayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214109821), [Korsukova, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216588024), [Mukhambetgaliyev Ye., E.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214103799) | Соавтор | |