**СПИСОК**

**публикаций в международных рецензируемых изданиях**

# **Рындина Владимира Витальевича** (**Ryndin Vladimir Vitalievich**)

**после получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента)**

***Идентификаторы автора:***

**Scopus Author ID: 7007057327**

**Web of Science Researcher ID: AAR-3472-2020**

**ORCID:** https://orcid.org/0000-0002-4248-9516

**h-индекс** *Хирша*: **6** по базе данных SCOPUS

**h-индекс** *Хирша*: **0** по базе данных Web of Science

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Название публикации** | **Тип публикации****(статья, обзор и т.д.)** | **Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI** | **Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки\* по данным Journal Citation Reports за год публикации** | **Индекс в базе данных Web of Science Core****Collection (ВебофСайенс Кор****Коллекшн)** | **CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки\* по данным Scopus (Скопус) за год публикации** | **Ф.И.О. авторов (подчеркнуть Ф.И.О. претендента)** | **Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)** |
| 1 | Analysis of the Cooling Modes of the Lining of a Ferroalloy-Casting Ladle | статья | [Energies](https://www.scopus.com/sourceid/62932?origin=resultslist), 2024, 17(5), 1229<https://doi.org/10.3390/en17051229> | Journal Impact Factor 2023 - 3Energy & fuels – Q3 | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 2023 – 6.2,Engineering,Engineering (miscellaneous) - 82 | Prikhodko E.V.,Nikiforov A.S.,Kinzhibekova A.K.,Aripova N.,Karmanov A.E.,Ryndin V. V. | соавтор |
| 2 | [VALIDATING THE FIRST LAW OF THERMODYNAMICS FOR UNSTEADY FLOW IN A COMPRESSION WAVE USING MATHCAD](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85189441074&origin=recordpage) | статья | [Heat Transfer Research](https://www.scopus.com/sourceid/20381?origin=resultslist), 2024, 55(7), страницы 75–92DOI: 10.1615/HeatTransRes.2023051072 | Journal Impact Factor 2023 – 1.7Thermodynamics – Q3 | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 2023 – 3.1,Engineering,Mechanical Engineering – 54 | [Ryndin V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7007057327) V., [Karmanov, A.E](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56268559000)., [Kinzhibekova, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56268981400)K., [Dyussova, R.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202057606)M., [Abdullina, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56223854700) G. | первый автор, автор для корреспонденции |
| 3 | Development of Efficient Cooling Regimes for the Lining of a Ferroalloy Production Casting Ladle | статья | Energies 2025, 18(6), 1472 <https://doi.org/10.3390/en18061472> | Journal Impact Factor 2023 - 3Energy & fuels – Q3 | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 2023 – 6.2,Engineering,Engineering (miscellaneous) - 82 | Aripova N.,Prikhodko E.V.,Nikiforov A.S.,Kinzhibekova A.K.,Karmanov A.E.,Paramonov A.,Ryndin V. V. | соавтор |
| 4 | [Application of the postulate of nonequilibrium to calculate the nonequilibrium of systems of dissimilar gases and liquids](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083154393&origin=recordpage) | статья | [Periodico Tche Quimica](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083154393&origin=recordpage)Том 17, Выпуск 34, Страницы 998 – 10112020https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083154393&origin=recordpage | Journal Impact Factor 2020 – 0.2Multidisciplinary – Q4 | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 2019 – 1.5,Multidisciplinary,Multidisciplinary – 72 | [Ryndin V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7007057327) V. | первый автор, автор для корреспонденции |
| 5 | [Calculation of the nonequilibrium systems consisting of an aggregate of locally-equilibrium subsystems](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85075713147&origin=recordpage) | статья | Periodico Tche Quimica, 2019, 16(33), страницы 289–303https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85075713147&origin=recordpage | Journal Impact Factor 2019 – N/AMultidisciplinary – N/A | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 2019 – N/A,Multidisciplinary,Multidisciplinary – N/A | [Ryndin V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7007057327) V. | первый автор, автор для корреспонденции |
| 6 | [Statement of the second law of thermodynamics on the basis of the postulate of nonequilibrium](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85071720897&origin=recordpage) | статья | Periodico Tche Quimica, 2019, 16(32), страницы 698–712https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85071720897&origin=recordpage | Journal Impact Factor 2019 – N/AMultidisciplinary – N/A | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 2019 – N/A,Multidisciplinary,Multidisciplinary – N/A | [Ryndin V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7007057327) V. | первый автор, автор для корреспонденции |