**Абдуллина Гульнара Госмановна**

**ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЕҢБЕКТЕРІНІҢ ТІЗІМІ**

**(кандидаттық диссертациясын қорғағаннан кейін жарияланған)**

**СПИСОК**

**НАУЧНЫХ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ**

**Абдуллина Гульнара Госмановна**

**(опубликованных после защиты кандидатской диссертации)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | АтауыНазвание | Баспа немесе қолжазба құқындаПечатный, на правах рукописи | Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлык куәліктің, патенттің №Издательство, журнал (название, №, год, страницы), № авторского свидетельства, патента | Баспа парақтар немесе беттер саныКоличество печатных листов или страниц | Қосалқы авторлардың аты-жөніФИОсоавторов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Scopus/ Web of Science халықаралық ғылыми журналдар****Статьи в международных рецензируемых научных журналах Scopus/ Web of Science** |
| 1 | Development of Novel Composite Biocompatible Materials by Surface Modification of Porous Inorganic Compounds Using Bambus[6]Uril  | Печатный | Materials 2023, 16(23), 7257;[Volume 16](https://www.mdpi.com/1996-1944/16) , [Issue 23](https://www.mdpi.com/1996-1944/16/23), 2023, рр 15 of 15DOI: [10.3390/ma16237257](https://www.mdpi.com/1996-1944/16/23/7257)<https://doi.org/10.3390/ma16237257> | 15 р. | Gulstan Zhumabayeva, Pana Turebayeva, Arthur Ukhov, Dmitry Fedorishin, Alexander Gubankov,Venera Luchsheva, Irina Kurzina, Abdigali Bakibaev, Roza Ryskaliyeva, Saltanat Bolysbekova, Rakhmetulla Yerkassov |
| 2 | Validating the First Law of Thermodynamics for Unsteady Flow in a Compression Wave Using Mathcad | Печатный | *Heat Transfer Research* 55(7:75-92(2024)Volume 55, Issue 7, 2024, pp. 75-92DOI: [10.1615/HeatTransRes.2023051072](http://dx.doi.org/10.1615/HeatTransRes.2023051072) | 17 p. | Vladimir RyndinAmangeldy KarmanovAkmaral KinzhibekovaRizagul Dyusova |
| 3 | Stochastic model of hydrotransportation of dispersed ore materials in vertical pipelines | Печатный | NEWS of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan SERIES OF GEOLOGY AND TECHNICAL SCIENCES ISSN 2224–5278 Volume 3. Number 465 (2024), 107–118 https://doi.org/10.32014/2024.2518-170X.413 | 12 р. | A.V. Mitrofanov, G.K. Ahmedyanova, D.G. Aigozhina,D.N. Kabylkaiyr |