**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

Фамилия претендента: Смагулова Гаухар Толбаевна  
Идентификаторы автора:  
ScopusAuthor ID: 56941867600  
WebofScienceResearcher ID: GOE-5836-2022  
ORCID:<https://orcid.org/0000-0002-2943-5222>

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 JournalCitationReports (ЖорналЦитэйшэнРепортс) за год публикации | Индекс в базе данных WebofScienceCoreCollection (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 | Synthesis of single-layer graphene in benzene–oxygen flame at low pressure | статья | Combustion Science and Technology. – 2018. – Vol. 190. – №. 11. – P. 1923-1934. DOI: 10.1080/00102202.2018.1472588 | Импакт-  фактор – 1.7  Engineering, Multidisciplinary – Q2 | Science  Citation  Index  Expanded | CiteScore –4.1  GeneralChemicalEngineering –56 % | Prikhodko N.G., Smagulova G.T.,Rakhymzhan N., Auelkhankyzy M., Lesbayev B.T., Nazhipkyzy M., Mansurov Z.A. | Соавтор |
| 2 | Magnetite-Incorporated 1D Carbon Nanostructure Hybrids for Electromagnetic Interference Shielding | обзор | Nanomaterials. – 2024. – Vol. 14. – №. 15. – P. 1291.DOI: 10.3390/nano14151291 | Импакт-  фактор – 4.4  Chemistry,  Multidisciplinary – Q2 | Science  Citation  Index  Expanded | CiteScore –8.5  Chemical Engineering–84 % | Kaidar B.,  Imash A., Smagulova G.,Keneshbekova A., Kazhdanbekov R., Yensep E.,  Akalim D.,  Lesbayev A. | Автор для корреспонденции |
| 3 | MXene/Carbon Nanocomposites for Water Treatment | обзор | Membranes. – 2024. – Vol. 14. – №. 9. – P. 184.DOI: 10.3390/membranes14090184 | Импакт-  фактор – 3.3  Engineering, Chemical – Q2 | Science  Citation  Index  Expanded | CiteScore –6.1  Chemical Engineering–68 % | Keneshbekova A., Smagulova G., Kaidar B.,  Imash A.,  Ilyanov A., Kazhdanbekov R., Yensep E.,  Lesbayev A. | Автор для корреспонденции |
| 4 | The recent progress in pitch derived carbon fibers applications. A Review | обзор | South African Journal of Chemical Engineering. – 2021. – Vol. 38. – P. 9-20. DOI: 10.1016/j.sajce.2021.07.001 |  |  | CiteScore –8.4  Chemical Engineering–90 % | Daulbayev C.,  Kaidar B.,  Sultanov F., Bakbolat B., Smagulova G.,Mansurov Z. | Соавтор |
| 5 | PAN—Composite Electrospun-Fibers Decorated with Magnetite Nanoparticles | статья | Magnetochemistry. – 2022. – Vol. 8. – №. 11. – P. 160.DOI: 10.3390/magnetochemistry8110160 | Импакт-  фактор – 2.6  Chemistry, Inorganic & Nuclear – Q2 | Science  Citation  Index  Expanded | CiteScore –3.9  Chemistry–52 % | Mansurov Z., Smagulova G., Kaidar B.,  Imash A.,  Lesbayev A. | Cоавтор |
| 6 | Chemoresistive Gas Sensors Based on Electrospun 1D Nanostructures: Synergizing Morphology and Performance Optimization | обзор | Sensors. – 2024. – Vol. 24. – №. 21. – P. 6797. DOI: 10.3390/s24216797 | Импакт-  фактор – 3.4  Engineering, Electrical & Electronic – Q2 | Science  Citation  Index  Expanded | CiteScore –7.3  Electrical and Electronic Engineering –79 % | Imash A., Smagulova G., Kaidar B., Keneshbekova A., Kazhdanbekov R., Velasco L.F., Mansurov Z. | Автор для корреспонденции |
| 7 | Gas Sensitive Materials Based on Polyacrylonitrile Fibers and Nickel Oxide Nanoparticles | статья | Journal of Composites Science. – 2022. – Vol. 6. – №. 11. – P. 326.DOI: 10.3390/jcs6110326 | Импакт-  фактор – 3.0  Materials Science, Composites – Q2 | Emerging  Sources  Citation  Index | CiteScore –5.0  Engineering–74 % | Kaidar B., Smagulova G., Imash A.,  Mansurov Z. | Cоавтор |
| 8 | Experimental Determination of Electrochemical Sorption/Desorption Properties of Gold(III) Ions | статья | Russian Journal of Non-Ferrous Metals. – 2021. – Vol. 62. – P. 257-264.DOI: 10.3103/S1067821221030111 | Импакт-  фактор – 0.6  Metallurgy & Metallurgical Engineering – Q4 | Science  Citation  Index  Expanded | CiteScore – 1.9  Materials Science –51 % | Mansurov Z.A., Supiyeva Z.A., Yeleuov M.A., Taurbekov A.T., Pavlenko V.V., Smagulova G.T. | Автор для корреспонденции |
| 9 | The investigation of electroreduction of AuCl-4 in the case of gold electrosorption using activated carbon | статья | Materials Today: Proceedings. – 2020. – Vol. 25. – P. 33-38.DOI: 10.1016/j.matpr.2019.11.013 |  |  | CiteScore – 4.9  Materials Science –58 % | SupiyevaZh., AvchukirKh., Pavlenko V., Yeleuov M., Taurbekov A., Smagulova G.,Mansurov Z. | Cоавтор |
| 10 | Valorization of Grass Clipping Waste: A Sustainable Approach to Cellulose Extraction and Paper Manufacturing | статья | Applied Sciences. – 2024. – Vol. 14. – №. 15. – P. 6680.DOI: 10.3390/app14156680 | Импакт-  фактор – 0.6  Engineering, Multidisciplinary – Q1 | Science  Citation  Index  Expanded |  | Taurbekov A., Kaidar B.,  Baltabay A.,  Imash A.,  Ko W.-B.,  Ko J.-W.,  Atamanov M., Mansurov Z., Smagulova G. | Cоавтор |
| 11 | Pitch/Metal Oxide Composite Fibers via Electrospinning for Environmental Applications | статья | Technologies. – 2023. – Vol. 11. – №. 6. – P. 156.DOI: 10.3390/technologies11060156 | Импакт-  фактор – 4.2  Engineering, Multidisciplinary – Q1 | Emerging  Sources  Citation  Index |  | Kaidar B., Smagulova G., Imash A., Keneshbekova A., Ilyanov A., Mansurov Z. | Автор для корреспонденции |
| 12 | Rice-Husk-Based Materials for Biotechnological and Medical Applications | статья | C. – 2022. – Vol. 8. – №. 4. – P. 55. DOI: 10.3390/c8040055 | Импакт-  фактор – 3.9  Materials Science, Multidisciplinary– Q2 | Emerging  Sources  Citation  Index |  | Smagulova G., Imash A.,  Baltabay A.,  Kaidar B.,  Mansurov Z. | Первый автор, автор для корреспонденции |