Приложение 2

к Правилам присвоения ученых званий

(ассоциированный профессор (доцент), профессор)

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

**Мамбетовой Мәншүк Мұратқызы**

Идентификаторы автора: Scopus Author ID: 57211435956
Web of Science Researcher ID: AAC-5272-2021

**ORCID ID: 0000-0002-1744-3647**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №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 (ЖорналЦитэйшэн 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 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Comparative study of physicochemical characteristics and catalytic activity of copper oxide over synthetic silicon oxide and silicon oxide from rice husk in non-oxidative dehydrogenation of ethanol | статья | Chemengineering. – 2022, – Vol. 74. – P. 1-16. https://doi.org/10.3390/chemengineering6050074 | Импакт-фактор журнала – 2.8Квартиль – Q2Область науки - Chemical Engineering | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | Процентиль – 65 %CiteScore - 4.7Область науки - Chemical Engineering: General Chemical Engineering | Mambetova M.M., Yergaziyeva G.E., Dossumov K., Askaruly K., Azat S., Bekseitova K., Anissova M., Baizhomartov B.B. | первый автор |
| 2 | Influence of preparation method on the activity of molecular sieve KA catalysts modified with zinc and phosphorus oxides in the non-oxidative thermocatalytic conversion of ethanol to aromatic hydrocarbons | статья | South African Journal of Chemical Engineering. – 2023. – Vol. 43. – P. 60-66. https://doi.org/10.1016/j.sajce.2022.10.001 | Импакт-фактор журнала – 2.536.Квартиль – Q2Область науки - Chemical Engineering | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | Процентиль – 74 %CiteScore – 8.4Область науки -Chemical Engineering:Process Chemistry and Technology | Yergaziyeva G.E., Mambetova М.М., Dossumov K. | соавтор |
| 3 | Advancements in catalytic, photocatalytic, and electrocatalytic CO2 conversion processes: Current trends and future outlook | статья | Journal of CO2 Utilization. – 2024, – Vol. 80. – P. 102682. https://doi.org/10.1016/j.jcou.2024.102682. | Импакт-фактор журнала – 7.2.Квартиль – Q1Область науки - Engineering, Chemical | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore – 15.2Процентиль – 91%Область науки - Chemical Engineering | Yergaziyeva G., Kuspanov Z., Mambetova M., Khudaibergenov N., Makayeva N., Daulbayev C. | соавтор |
| 4 | Sorbents based on Natural zeolites for carbon dioxide capture and removal of heavy metals from wastewater: current progress and future opportunities  | статья | Processes. – 2024. – Vol. 12. – P. 2071.https://doi.org/10.3390/pr12102071. | Импакт-фактор журнала – 2.8.Квартиль – Q2Область науки - Engineering, Chemical | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore – 5.5Процентиль – 60 %Область науки - Chemical Engineering: Chemical Engineering (miscellaneous) | Mambetova M., Dossumov K., Baikhamurova M., Yergaziyeva G. | первый автор, автор для корреспонденции |
| 5 | The Influence of Mg, Na, and Li Oxides on the CO2 Sorption Properties of Natural Zeolite | статья | Processes. – 2024. – Vol. 12(11). – P. 2592.https://doi.org/10.3390/pr12112592. | Импакт-фактор журнала – 2.8.Квартиль – Q2Область науки - Engineering, Chemical | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore – 5.5Процентиль – 60 %Область науки - Chemical Engineering: Chemical Engineering (miscellaneous) | Mambetova M., Yergaziyeva G.,Dossumov K., | первый автор, автор для корреспонденции |
| 6 | Lithium-Containing Sorbents Based on Rice Waste for High-Temperature Carbon Dioxide Capture | статья | Journal of Composites Science, 2024. – Vol. 8(9). – P. 376. https://doi.org/10.3390/jcs8090376 | Импакт-фактор журнала – 3.0.Квартиль – Q2Область науки - Materials Science, Composites | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore – 5.8Процентиль – 76 %Область науки -Engineering: Engineering (miscellaneous) | Yergaziyeva G., Mambetova M., Makayeva N., Diyarova B., Appazov N. | соавтор |

 \*область науки, по которой присвоен указанный квартиль или процентиль.

Автор, ведущий научный сотрудник М.М. Мамбетова

Ученый секретарь, к.х.н. Н.К.Жылыбаева