**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

Фамилия претендента **Нургалиев Нуржан Нурлыбекович**  
Идентификаторы автора: Scopus Author ID: 57194617275

Web of Science Researcher ID: [AAZ-3443-2020.](https://publons.com/researcher/AAZ-3443-2020.)  
ORCID: 0000-0003-1216-7150

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 (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 | Physico-chemical characteristics natural mud of salt lakes of North-East Kazakhstan | статья | Engineered science (Eng. Sci. Publisher, USA), 25 (930), 2023. DOI: 10.30919/es930 |  |  | General Engineering – 96 процентиль | SabitovaА.,  Akimzhanova Kh,,  Mussabayeva В., Bayakhmetova В.,  Orazzhanova L.,  Klivenko A.,  Nurgaliyev N. | Соавтор |
| 2 | Mathematical Modeling for Evaluating the Sustainability of Biogas Generation through Anaerobic Digestion of Livestock Waste | статья | Sustainability (MDPI, Switzerland),15 (7), 2023, pp.1-14. DOI: 10.3390/su15075707 | Impact Factor 0,68; квартиль Q3 – Green&Sustainable science& Technology , Multidisciplinary |  | Energy engineering and  Power Technology- 74 процентиль | Abilmazhinov E.,  Shayakhmetov Y.,  Meshechkin V., Shakerkhan K.,  Suichinov A,  Nurgaliyev N. | Coавтор |
| 3 | Hydrotreating of gasoline and diesel petrol fractions over modified alumo/zeoite cataysts | статья | Рetroleum science and technology, (Taylor& Francis Inc. USA),4 (33), 2019, pp. 400-407  DOI:10.1080/10916466.2019.1590403 1532-2459 | Impact Factor 0,32; квартиль Q3 – General chemical engineering |  | Chemical Engineering  - 47 процентиль | Tuktin B., Tenizbayeva A.,  Shapovalov A.,  Nurgaliyev N. | Соавтор |
| 4 | Aromatization and desulphurisation of liquefied  petroleum gas over Zn-containing zeolite catalysts modified by transition metals | статья | Int. J. Oil, Gas and Coal Technology, (Inderscience publ., United Kingdom), 17(4), 2020., pp.186-198,  DOI:10.1504/IJOGCT.2020.105456 |  |  | General energy - 43 процентиль | Tuktin B., Tenizbayeva А.,  Shapovalov A.,  Nurgaliyev N. | Соавтор |

**CПИСОК**

**научных и учебно-методических трудов соискателя Нургалиева Нуржана Нурлыбековича**

**на получение ученого звания ассоциированного профессора (доцента) по направлению «20401 - Химическая инженерия», опубликованные после получения ученой степени PhD**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название работы | Характер работы | Выходные данные | Объем  п.л. | ФИО  соавторов | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | |
|  | **Статьи в научных изданиях, рекомендованных ККСНВО МНВО РК** | | | | | |
|  | Мырыш балқыту қождарының құрамынан мырышты аммоний хлориді арқылы шаймалап бөліп алу | Печ. | ҚР ҰҒА Хабарлары (Химия және технология сериясы)-2024. №459 (2),– б. 88-104 | 0.68 | Тоштай Қ.,  Азат С.,  Амантайұлы Қ.,  Аббас Х. | |
|  | Екіншілік мырыш кендерінің құрамынан (гидрометаллургиялық) шаймалау әдісі арқылы мырыш, қорғасын, мыс және кадмийді бөліп алу | Печ. | Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техникалық ғылымдар сериясы. -2024,№2 (14), -Б. | 0.68 | Тоштай Қ.,  Азат С.,  Амантайұлы Қ.,  Сайлауханулы Е. | |
|  | Биомедициналық көміртекті адсорбенттердің кеуекті құрылымы мен меншікті бетін зерттеу | Печ. | Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техникалық ғылымдар сериясы. -2024, №2 (14), -Б. | 0.62 | Оразбеков А.Т., Жандосов Ж.М, Гайсина Б.С. | |
|  | Synthesis and characterization of preformed particle gels (ppg) to increase oil recovery | Печ. | News of the national academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, series chemistry and technology. -2023. V.4. 457, -P.79–91, https://journals.nauka-nanrk.kz/chemistry-technology/article/view/5892/4157 | 0.81 | Yelemessova G.T., Orazzhanova L.K., Klivenko A.N., Ayazbayeva Ye.,  Shakhvorostov A.V. | |
|  | Биостимуляторы для получения биометана при анаэробном брожении органических отходов | Печ. | ҚР ҰҒА Хабарлары (Химия және технология сериясы)-2023. №454. – б. 88-104, <https://journals.nauka-nanrk.kz/chemistry-technology/article/view/4917/3790> | 1.06 | Кливенко А.Н., Акимжанов А.Ж., Сабитова А.Н. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | |
| 6 | Күріш қауызы мен лигнин негізіндегі ұялы құрылымды көміртекті тасымалдаушы арқылы зәр қышқылын жою | Печ. | Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ Хабаршысы. Химия. География. Экология сериясы – 2023, №2 (143)7 –С.10-22, <https://bulchmed.enu.kz/index.php/bulchmed/article/download/320/260> | 1.43 | Оразбеков А..О. Жандосов Ж.Ж., Байменов.Ж., Сейтхан А., Абдусадыков Н.А., Сабитова А.Н. | |
| 7 | Development of the biogas industry and prospects for the implementation of biogas plants in Kazakhstan | Печ. | Еurasian physical technical journal, Karaganda, Kazakhstan. – 2021. Vol. 18, №3. - P.76-82, <https://phtj.buketov.edu.kz/index.php/EPTJ/article/view/115/91> | 0.37 | Abilmazhinov E.,  Akimzhanov A.,  Shayakhmetov Y.,  Anibayev S. | |
| 8 | Ауыр металдарды саңырауқұлақ құрамынан анықтау | Печ. | Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия Ұлттық Университеті Хабарлары, (химия, география, биология сериясы)-2020. №3. – С.43-50, <https://dspace.enu.kz/bitstream/handle/data/17102/determination-of-heavy-metals-from-the-composition-of-fungi_.pdf?sequence=1&isAllowed=y> | 0.37 | Сабитова А.Н.,  Мусабаева Б.Х.,  Баяхметова Б.Б. | |
| 9 | Hydrotreating of various petrol fractions over modified alumocobaltmolibdenic catalysts | Печ. | News of the NAS of RK series Chemistry and Technology.-2018. Vol.5, №431. P.67-73, <https://journals.nauka-nanrk.kz/chemistry-technology/article/view/3632/3078> | 0.43 | Tuktin B.T.,  Tenyzbaeva A.S., Shapovalova L.B., | |
| 10 | Study of hydropurification and hydroizomerization of straight-run gasoline fraction over modified Ni (Co)-Mo- Al2O3 catalysts | Печ. | News of the NAS of RK series Chemistry and Technology.-2018.Vol.5, №431. Р.13-19, <https://journals.nauka-nanrk.kz/chemistry-technology/article/view/3625/3071> | 0.43 | Tuktin B.T.,  Tenyzbaeva A.S., Shapovalova L.В., Yaskeevich V.I. | |
| **Статьи в международных научных журналах, из базы SCOPUS, Web of Sciences** | | | | | | |  |  | .ҚР ҰҒА Хабарлары (химия және технология сериясы)-2017. №422. – С. 166-177 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | |
| 11 | Physico-chemical characteristics natural mud of salt lakes of North-East Kazakhstan | Печ. | Engineered science (Eng. Sci. Publisher), USA. -2023. 25 (930) DOI: [10.30919/es930](https://dx.doi.org/10.30919/es930), <https://www.espublisher.com/journals/articledetails/930/> | 0.62 | SabitovaА.,  Akimzhanova Kh,,  Mussabayeva В., Bayakhmetova В.,  Orazzhanova L. | |
| 12 | Mathematical Modeling for Evaluating the Sustainability of Biogas Generation through Anaerobic Digestion of Livestock Waste | Печ. | Sustainability (MDPI) Switzerland, .-2023, V.15 (7), Issue 5. - P.1-14 DOI: [10.3390/su15075707](file:///C:\Users\user\YandexDisk\2020-2021+\Научный%20отдел%202024\Асс.%20профессора\Нургалиев%20Н.Н\10.3390\su15075707), <https://www.mdpi.com/2071-1050/15/7/5707> | 0.25 | Abilmazhinov E.,  Shayakhmetov Y.,  Meshechkin V., Shakerkhan K. | |
| 13 | Aromatization and desulphurisation of liquefied  petroleum gas over Zn-containing zeolite catalysts modified transition metals | Печ. | Int. J. Oil, Gas and Coal Technology, United Kingdom. -2020., Vol. 17, No. 4 - P.186-198, DOI:10.1504/IJOGCT.2020.105456, <https://www.inderscience.com/info/inarticle.php?artid=105456> | 0.8 | Tuktin B.T., Tenizbayeva А.S.,  Shapovalov A.A. | |
| 14 | Hydrotreating of gasoline and diesel petrol fractions over modified alumo/zeoite cataysts | Печ. | Рetroleum science and technology, USA. - 2019. №4 (33). - P.400-407, DOI:10.1080/10916466.2019.1590403, <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10916466.2019.1590403> | 0.5 | Tuktin B.T., Tenizbayeva A.S.,  Shapovalov A.A. | |
| **Монографии** | | | | | | |
| 15 | Биогазовые технологии:теория и практика | Печ. | Изд. «Интеллект», 2023. ISBN 978-601-313-171-9. С.134 | 8.37 | Акимжанов А.Ж.,  Кливенко А.Н.  Абильмажинов Е.Т.,  Шаяхметов Е.Я. | |
| 16 | Мoдификацияланған цeoлитті кaтaлизaтopлapдa төмeн мoлeкулaлы көміpcутeктepін өңдeу | Печ. | Изд. «Интеллект», 2024. ISBN 978-601-81134-4-4. С.110 | 6.87 | - | |
| **Учебные и учебно-методические пособия** | | | | | | |
| 17 | «Биохимия негіздері және баз синтезі» (оқу-әдістемелік құралы) | Печ. | Изд. «Интеллект», 2024. ISBN 978-601-81134-5-1. С.90 | 7.12 | Гайсина Б.С.,  Шарипхан Ж.Ш. | |
| Публикации в других изданиях Республика Казахстан | | | | | | |
| 19 | Обзор развитие биогазовой отрасли и перспективы внедрения биогазовых установок в Казахстане  (Аналитический обзор) | Печ. | Изд.«Международное Агенство подписки», 2021.ISBN 978-601-248-989-7. С.45 | 2.81 | Акимжанов А.Ж.,  Абильмажинов Е.Т.,  Шаяхметов Е.Я.,  Толысбаев Б.С.,  Анибаев С.М.,  Шакерхан К.О. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | |
| 20 | Биостимуляторы из отечественного натурального органического сырья для биогазовых установок  (Аналитический обзор) | Печ. | Изд.«Международное Агенство подписки», 2021.ISBN 978-601-248-989-7. С.47 | 2.9 | Акимжанов А.Ж.,  Анибаев С.М.,  Абильмажинов Е.Т.,  Шаяхметов Е.Я.,  Шакерхан К.О. | |
| 21 | Техническая инструкция по эксплутации биогазовых установок  (Техническая инструкция) | Печ. | НАО «Университет имени Шакарим» Инженерно-технологический факультет, Семей, 2022 -18 с. | 1.12 | Кливенко А.Н. Акимжанов А.Ж. | |
| Патенты, авторские права | | | | | | |
| 22 | Биореактор | Печ. | Патент РК №7936 на полезную модель от 07.04.2023 г. |  | | Кливенко А.Н.,  Акимжанов А.Ж. |
| **Статьи в международных конференциях стран ближнего зарубежья** | | | | | | |
| 23 | Гидропереработка бензиновых и дизельных фракций намодифицированных Ni(Co)-Mo(W)- Al2O3 - катализаторах | Печ. | X Международная конференция «Перспективные материалы с иерархической структурой для новых технологий и надежных конструкций» тезисы докладов. –Томск, РФ. 2018. –С.806, <https://core.ac.uk/download/pdf/287414149.pdf> | 0.06 | | Туктин Б.Т.,  Шаповалова Л.Б.,  Тенизбаева А.С. |
| 24 | Anaerobic fermentation of organic waste using biostimulators | Печ. | Editorial board of International Electronic Scientific and Practical Journal «Way Science», ISSN 2664-4819 (Online) Dnipro, Ukraine. p. 7-8, 2022. | 0.12 | | Klivenko A.N., Sabitova A.N.,  Akimzhanov A.Zh. |
| 25 | Іnvestigation of the specific surface and pore structure of biomass-based carbon adsorbents | Печ. | «9 th Polish-Kazakh meeting» Book of absrtacts. Poznan, Poland 2023. (A.34) 19 p. | 0.12 | | Orazbekov A.T.,  Zhandosov Zh.,  Baimenov A. |
| 26 | Development of technology for obtaining high-quality biofertilizers from organic waste | Печ. | «10 th Polish-Kazakh meeting» Book of absrtacts. Poznan, Poland 2024. (A.24) 32 p. | 0.12 | | Utepova A,  Akimzhanov A. |
| **Статьи в участие в международных конференциях Республики Казахстан** | | | | | | |
| 27 | Биомасса негізіндегі көміртегі адсорбенттердің меншікті беті мен кеуек құрылымын зерттеу | Печ. | «ХХІ Химия және химиялық технологияның замануи жетістіктері мен тенденциялары» халықаралық ғылыми конференция. Павлодар 2023. -б.266-272 | 0.43 | | Оразбеков А.,  Жандосов Ж.,  Байменов А. |