**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

**Джелдыбаевой Индиры Мухаметкеримовны**

**Идентификаторы автора:**

Scopus Author ID: 56600659100**.**

Web of Science Researcher ID: CPH-4244-2022

ORCID: [0000-0002-1524-4046](https://orcid.org/0000-0002-1524-4046).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название публикации | Тип  | Наименование журнала, год публикации, 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 | CiteScore журнала, процентиль и область науки\* по данным Scopus за год публикации | Фамилии авторов (подчеркнуть соискателя)  | Роль претен-дента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Antioxidant Activity and Bioavailability of Humic Substances of Low-Mineralized Sulphide Mud | Статья  | Engineered Science. 2023, 25, 941. DOI 10.30919/es941<https://dx.doi.org/10.30919/es941><https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85178662444&origin=resultslist> | - | - | CS 14.9;(2023), %=91 in Chemistry (miscellaneous);93 % in Physical and Theoretical Chemistry | Zh.K. Kairbekov, S.M. Suimbaeva, I.M.Dzheldybaeva, M.Z. Esenalieva, A.Zh. Kairbekov. | Соавтор |
| 2 | Humic Acid Modified Applied Palladium Catalysts for Nitro Compounds Reduction  | Статья | Engineered Science, 2023, **26**, 1001. **DOI:** [10.30919/es1001](http://dx.doi.org/10.30919/es1001)<https://www.espublisher.com/journals/articledetails/1001><https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85174843604&origin=resultslist> | - | - | CS 14.9;(2023), %=91 in Chemistry (miscellaneous);93 % in Physical and Theoretical Chemistry | Indira M. Dzheldybaeva, Zhaksyntay K. Kairbekov, Manshuk Z.Esenalieva, Altay Zh. Kairbekov, Saltanat M. Suimbaeva, Didar Z. Abil’mazhinova | Первый автор и автор для корреспонденции |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 3 | Physicochemical and Antioxidant Properties of Humic Substances from Coals of the Oy-Karagay and Kiyakty Deposits in the Republic of Kazakhstan | Статья  | Solid Fuel Chemistry, 2022. – V. 56. – No. 6. – Р. 471–477. DOI:10.3103/S0361521921060033<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521921060033> | IF=0,7Q4Chemistry, multidisciplinary  | Science Citation Index ExpandedWOS:000895937600010 | CS 1.1;(2022), %=22 in Chemistry (General Chemistry); | [Dzheldybaeva I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100),[Kairbekov Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Maloletnev A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604),[Abil’mazhinova D.Z.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58021595400),[Suimbaeva S.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201691853) | Первый автор и автор для корреспонденции |
| 4 | Physicochemical and Antioxidant Properties of Humic Acids from Low-Sulfur Kazakhstan Shales | Статья | Coke and Chemistry. 2022. Vol. 65. No. 9, P.386-391DOI:10.3103/S1068364X2270003X<https://link.springer.com/article/10.3103/S1068364X2270003X> | IF=0,4Q4Engineering, Chemical  | Science Citation Index ExpandedWOS:000911990400004 | CS 0.9;(2022), %=15Chemical Engineering (Process Chemistry and Technology); | [Suimbayeva, S.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57927949900),[Kairbekov, Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Maloletnev, A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604),[Kishibayev, K.O.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203985931),[Dzheldybaeva, I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100) | Автор для корреспонденции |
| 5 | Catalytic activity and selectivity of Palladium and Nickel catalysts in hydrogenation reactions of nitro- and acetylene compounds | Статья(Letter) | Chimica Techno Acta. 2022. Vol.9(3), No.20229306 DOI: 10.15826/chimtech.2022.9.3.06<https://journals.urfu.ru/index.php/chimtech/article/view/6014/4592>  | - | - | CS 0.7;(2022), %=10in Chemistry (General Chemistry); | Jeldybayeva I.M.,Zhaksyntay K. Kairbekov, Kazhmukan O. Kishibayev,Yermoldina E, Suimbayeva S. | Первый автор и автор для корреспонденции |
| 6 | Kinetics of the hydrogenation process of the coal at Mamyt deposit | Статья | News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, Series chemistry and technology. 2020, Issue 1, Page 87-94. DOI10.32014/2020.2518-1491.11<https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.11> | IF=0,1Q4[Chemistry, Multidisciplinary](https://www.webofscience.com/wos/woscc/general-summary?queryJson=%5B%7B%22rowBoolean%22:null,%22rowField%22:%22WC%22,%22rowText%22:%22Chemistry,%20Multidisciplinary%22%7D%5D) | Science Citation Index ExpandedWOS:000514813400011 | - | [Kairbekov, ZK](https://www.webofscience.com/wos/author/record/9284719) (Kairbekov,Zh.K.); [Suimbayeva, SM](https://www.webofscience.com/wos/author/record/16234324)(Suimbayeva, S.);[Jeldybayeva, IM](https://www.webofscience.com/wos/author/record/15298961)(Jeldybayeva, I.M.);[Yessenaliyeva, MZ](https://www.webofscience.com/wos/author/record/17725418) (Yessenaliyeva, M. Z.) | Соавтор |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 7 | Application of Ultrasonication to Intensify the Thermal Cracking of Fuel Oil in a Mixture with Oil Shale | Статья | Solid Fuel Chemistry, 2020, Vol. 54, No. 3, pp.175–179.  [DOI: 10.3103/S0361521920030052](https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521920030052)<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521920030052> | IF=0,937Q4Chemistry, multidisciplinary | Science Citation Index ExpandedWOS:000545252000007 | CS 1.4;(2020), %=35 in Chemistry (General Chemistry); | Kairbekov Zh.K., Maloletnev A.S.,Dzheldybaeva I.M. | Соавтор  |
| 8 | Hydrofining of the Overhead Products of the Liquefaction of Coal from the Mamytskoe Deposit  | Статья | Solid Fuel Chemistry, 2019, Vol. 53, No. 4, pp. 225–229. DOI:[10.3103/S0361521919040049](https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521919040049)<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521919040049> | IF=0,541Q4Chemistry, multidisciplinary | Science Citation Index ExpandedWOS:000479254400006 | CS 1.1;(2019), %=32 in Chemistry (General Chemistry); | [Dzheldybaeva I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100),[Kairbekov Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Maloletnev A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604),[Suimbaeva S.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201691853),[Ermoldina E.T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57208922789) | Первый автор и автор для корреспонденции |
| 9 | Combined Hydrogenation of Coal and Shale from the Kendyrlyk Deposit in Kazakhstan | Статья | Solid Fuel Chemistry, 2019, Vol. 53, No. 2, pp. 76–82. DOI: 10.3103/S036152191902006X<https://link.springer.com/article/10.3103/S036152191902006X> | IF=0,541Q4Chemistry, multidisciplinary | Science Citation Index ExpandedWOS:000468853000003 | CS 1.1;(2019), %=32 in Chemistry (General Chemistry); | [Ermoldina, E.T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57208922789), [Dzheldybaeva, I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100),[Kairbekov, Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Maloletnev, A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604) | Автор для корреспонденции |
| 10 | Application of Mechanochemical Activation and γ-Radiation to Increase the Reactivity of Coal from the Shubarkol Deposit in Hydrogenation | Статья | Solid Fuel Chemistry, 2018, Vol. 52, No. 1, pp. 21–25. DOI: 10.3103/S0361521918010032<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521918010032> | IF=0,516Q4Chemistry, multidisciplinary | Science Citation Index ExpandedWOS:000426962500005 | CS 1.0;(2018), %=30 in Chemistry (General Chemistry); | [Kairbekov, Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Maloletnev, A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604),[Dzheldybaeva, I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100),[Sabitova, A.N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57199500034),[Ermoldina, E.T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55448118600) | Автор для корреспонденции |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 11 | Thermodynamic and Kinetic Analyses of the Hydrogenation of Coal from the Mamytskoe Deposit | Статья | Solid Fuel Chemistry,2018, Vol. 52, No. 2, pp. 104–109. DOI: [10.3103/S0361521918020040](https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521918020040)<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521918020040> | IF=0,516Q4Chemistry, multidisciplinary | Science Citation Index ExpandedWOS:000430320200008 | CS 1.0;(2018), %=30in Chemistry (General Chemistry); | [Kairbekov Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Suimbaeva S.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201691853),[Dzheldybaeva I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100),[Maloletnev A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604),[Yakupova E.N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201690413) | Автор для корреспонденции |
| 12 | Application of Modified Iron-Containing Catalysts and Preliminary Ozonation of Coal from the Shubarkol Deposit to the Hydrogenation of This Coal | Статья | Solid Fuel Chemistry, 2017, Vol. 51, No. 6, pp. 365-369. DOI: 10.3103/S0361521917060039<https://link.springer.com/article/10.3103/S0361521917060039> | IF=0,553Q4Chemistry, multidisciplinary | Science Citation Index ExpandedWOS:000418128800005 | CS 0.8;(2017), %=25 in Chemistry (General Chemistry); | [Kairbekov Z.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55910705200),[Maloletnev A.S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003481604),[Dzheldybaeva I.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56600659100),[Sabitova A.N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57199500034),[Ermoldina E.T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55448118600) | Соавтор |
| 13 | A Study of Catalytic Activity of Palladium Catalysts with Potassium Humate in Hydrogenation Reactions | Статья | [International Conference on Computational Modeling, Simulation and Applied Mathematics (CMSAM 2016)](https://www.webofscience.com/wos/woscc/general-summary?queryJson=%5B%7B%22rowBoolean%22:null,%22rowField%22:%22CF%22,%22rowText%22:%22International%20Conference%20on%20Computational%20Modeling,%20Simulation%20and%20Applied%20Mathematics%20(CMSAM)%22%7D%5D&eventMode=oneClickSearch), P. 471-475DOI: 10.12783/DTCSE/CMSAM2016/3657<https://dpi-journals.com/index.php/dtcse/article/view/3657>  | Interdisciplinary Applications Engineering, Applied | Science Citation Index ExpandedWOS:000389763200089 | - | [Yermoldina, E](https://www.webofscience.com/wos/author/record/41298342) (Yermoldina, Elmira);[Kayrbekov, Z](https://www.webofscience.com/wos/author/record/10416838) (Kayrbekov, Zhaksyntay); [Jeldybayeva, I](https://www.webofscience.com/wos/author/record/22947930) (Jeldybayeva, Indira); [Vassilina, G](https://www.webofscience.com/wos/author/record/1012011)(Vassilina, Gulzira); [Sabitova, A](https://www.webofscience.com/wos/author/record/13822527)(Sabitova, Alfira) | Соавтор |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 14 | Data on antioxidant activity of humic substances of low-mineralized Sludge Sulphide Mud (peloids) and their classification  | Статья | News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, Serieschemistry and technology, 2019, Issue 3, Page 32-37.DOI10.32014/2019.2518-1491.26<https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.26> | IF=0,11Q4[Chemistry, Multidisciplinary](https://www.webofscience.com/wos/woscc/general-summary?queryJson=%5B%7B%22rowBoolean%22:null,%22rowField%22:%22WC%22,%22rowText%22:%22Chemistry,%20Multidisciplinary%22%7D%5D) | Science Citation Index ExpandedWOS:000478011600005 | - | [Kairbekov, ZK](https://www.webofscience.com/wos/author/record/735423)(Kairbekov, Zh K.);[Maloletnev, AS](https://www.webofscience.com/wos/author/record/30053566) (Maloletnev,A.S.); [Jeldybayeva, IM](https://www.webofscience.com/wos/author/record/15298961) (Jeldybayeva I. M.); [Abilmazhinova, DZ](https://www.webofscience.com/wos/author/record/4202113) (Abilmazhinova, D. Z.) | Автор для корреспонденции |

**НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО**

**«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»**

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ**

**Джелдыбаевой Индиры Мухаметкеримовны**

**(КОКСОН МНВО РК 2016-2023гг)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название трудов | Рук/ печатные | Наименование издательства, журнала(№, год.), № авторского свидетельства | Кол-во печ. листов или стр. | Фамилия соавторов работы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Роль водяного пара в процессах гидроочистки и гидродеалкилирования | Печ.  | Промышленность Казахстана. Алматы, 2016. - №5(98). – С. 28-31<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2016/98/Prom98_1.pdf>  | 0,375 | Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Смагулова Н.Т. |
| 2 | Получение гранулирован-ного бытового топлива из мелких классов углей Ой-Карагайского и Модмос-ковного месторождений | Печ. | Промышленность Казахстана. Алматы, 2016. - №5(98). – С.43-46<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2016/98/Prom98_1.pdf> | 0,375 | Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Ермолдина Э.Т. |
| 3 | Жаңажол кен орны мұнайынан алынған бензин фракциясының құрамы | Печ. | Химический журнал Казахстана. Алматы, 2016. - №3(55). – С.11-21 | 0,5625 | Каирбеков Ж.К., Сейлханов Т., Мылтыкбаева Ж.К. |
| 4 | Влияние природного полимера на каталитическую активность палладия в реакциях гидрирования | Печ. | Химический журнал Казахстана. Алматы, 2016. - №3(55). – С.47-54 | 0,4375 | Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т., Сабитова А.Н. |
| 5 | Исследование пористой структуры и удельной поверхности катализаторов | печ. | Химический журнал Казахстана. Алматы, 2016. - №3(55). – С.89-98  | 0,5625 | Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т.,  |
| 6 | Гидрирование изопрена на скелетных осмиевых катализаторах из Os-Al сплава | Печ. | Химический журнал Казахстана. Алматы, 2016 - №4(58). – С. 55-59 | 0,125 | Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т., Суймбаева С.М. |
| 7 | Гидрирование изопрена на скелетных рутениевых катализаторах из Ru-Al, Ru-Mg и Ru-Zn сплавов | Печ. | Химический журнал Казахстана. Алматы, 2016. - №4(58). – С. 70-76 | 0,125 | Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т., Суймбаева С.М. |
| 8 | Гидрирование изопрена на многокомпонентных скелетных никелевых катализаторах | Печ | Химический журнал Казахстана. Алматы, 2016 - №4(58). – С. 123-128 | 0,125 | Каирбеков Ж.К., Мылтыкбаева Ж.К., Ермолдина Э.Т., Суймбаева С.М. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 9 | Қазақстан Республикасының кейбір көмірлі кен орындарынан алынған гумин қышқылдарының сипаттамалары | Печ  | Journal of Yili Normal University ISSN 1674-0394, #1, 2016. – P. 36-40  | 0,3125 | Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т., Кишибаев К.О.,Парманбек Н. |
| 10 | Экстракция гуминовых кислот из угля месторождения Куньмин (КНР) | Печ | Химический журнал Казахстана,- Алматы, 2017 - №2 (58). – С. 122-127 | 0,3125 | Каирбеков Ж.К.,Ермолдина Э.Т. |
| 11 | Применение модифициро-ванных железосодержащих катализаторов и предвари-тельного озонирования угля месторождения Шубарколь при гидрогенизации | печ | Химия твердого топлива, 2017. - №6. – С.33-37<https://elibrary.ru/item.asp?id=30719840>  | 0,3125 | Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Сабитова А.Н.,Ермолдина Э.Т. |
| 12 | Восстановление п-нитро-диэтиланилина на стацио-нарном катализаторе из сплава Ni-Al-Ti-Fe-Cr | Печ | Промышленность Казахстана, №1(100). – 2017. С. 88-90<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2017_2018/100/Prom100_99.pdf>  | 0,1875 | Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т. |
| 13 | Способ термической обработки мелких классов горючих сланцев | Печ  | Удостоверение автора № 100277. МинЮст РК. 2017 | 0,125 |  |
| 14 | Синтез химических продуктов путем гидрогенолиза бурого угля в периодическом режиме  | Печ | Химический журнал Казахстана,- Алматы, 2017 - №2(58). – С. 307-314 | 0,4375 | Суймбаева С.М., Якупова Э.Н., Ермолдина Э.Т. |
| 15 | Получения химических продуктов методом гидрогенолиза бурого угля в проточном режиме | Печ  | Промышленность Казахстана, 2017. - №2(101), С.71-73<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2017_2018/101/Prom101_1.pdf>  | 0,1875 | Каирбеков Ж.,Суймбаева С.М., Якупова Э.Н., Ермолдина Э.Т. |
| 16 | Факторы влиящие на глубину каталитической гидрогенизации угля месторождения Киякты | Печ | Химический журнал Казахстана, Алматы, 2017. - №3(59). – С.358-367 | 0,5625 | Каирбеков Ж.К.,Ешова Ж.Т. |
| 17 | Гидрогендеу үрдістерін қолдана отырып, көмірлі дистилляттарынан мотор отындарын алу | Печ  | Химический журнал Казахстана, №4, 2017. С. 225-230 | 0,3125 | Каирбеков Ж.К., Суймбаева С.М., Бегманова Г.Д. |
| 18 | Study of the porous structure and the specific surface of catalysts  | Печ  | Journal of Yili Normal University ISSN 1674-0394, #2, 2017. – P. 54-61  | 0,4375 | Kairbekov Zh.K., Ermoldina E.T., Parmanbek N. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 19 | Влияние начального давления и пастообразователя на процесс гидрогенолиза угля в периодическом режиме | Печ | Химический журнал Казахстана, Алматы, 2017. - №3(59) . – С.293-298 | 0,375 | Каирбеков Ж.К., Ешова Ж.Т. |
| 20 | «Способ термической обработки мелких классов горючих сланцев».Патентообладатель: ДГП НИИ НХТиМ РГП КазНУ им.аль-Фараби. | Печ  | ПАТЕНТ № 32504 на изобретение РК. Бюлл. № 22-30.11.2017. | 0,625 | Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Каирбеков А.Ж., Мылтықбаева Ж.К. |
| 21 | Комплексная переработка бурых углей Южного Казахстана | Печ  | Монография: Алматы - Қазақ универитеті, - 2018. – 454 с. ISBN978-601-04-3090-7 | 28,25 | Каирбеков Ж.К.,Ермолдина Э.Т.,Каирбеков А.Ж. |
| 22 | Применение механохимической активации и гамма-радиации для повышения реакционной способности угля месторождения Шубарколь при гидрогенизации | В печ | Химия твердого топлива, №1, 2018, С. 22-26. <https://elibrary.ru/item.asp?id=34960190>  | 0,5625 | Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Сабитова А.Н.,Ермолдина Э.Т. |
| 23 | Cұйытылған көмір дистилляттарын каталитикалық гидрогендеу | Печ | Промышленность Казахстана №1(102), 2018. С. 52-54<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2017_2018/102/Prom102_1.pdf>  | 0,1875 | Каирбеков Ж.К.,Суймбаева С.М. |
| 24 | Термодинамический и кинетический анализы гидрогенизации угля Мамытского месторождения  | Печ | Химия твердого топлива, №2, 2018, С. 51-56<https://elibrary.ru/item.asp?id=35029073>  | 0,375 | Ж.К. Каирбеков, А.С. Малолетнев, С.М.Суймбаева, |
| 25 | Application of natural ore materials as catalysts of hydrogenation of Кenderlyk coal | Печ | Chemical Journal of Kazakhstan. №2(62), 2018. - P. 54-59<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/291/263>  | 0,375 | Kairbekov Zh.К., Yermoldina Ye.Т. |
| 26 | Hydrogenation of Distillate Products from Liquefaction of Coal from Mamyt Deposit | Печ | Bulletin of the Karaganda University, 2018. - №3(91). – С.114-119<http://rep.ksu.kz/handle/data/4319> | 0,375 | Zh.K. Kairbekov, S.M. Suimbayeva, E.T. Ermoldina,  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 27 | Оптимизация процесса гидрогенизации угля месторождения «Кендерлык» | Печ | Промышленность Казахстана, 2018. - № 2(103). – С.70-72 <https://cmrp.kz/images/stories/PK/2017_2018/103/Prom103_1.pdf>  | 0,1875 | Каирбеков Ж.К.,Ермолдина Э.Т. |
| 28 | Influence of various factors on hydrogenolysis of the Shale of the Kendyrlyk Deposit | Печ  | Chemical Journal of Kazakhstan, № 3 (63), 2018, С. 209-215<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/345/311>  | 0,375 | Kairbekov Zh.К., Yermoldina Ye.Т. |
| 29 | Thermal cracking of fuel Oil in slate mixture  | Печ  | The Bulletin of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, 2018, Р.42-47<https://doi.org/10.32014/2018.2518-1467.5>  | 0,375 | Kairbekov Zh.К., Yermoldina Ye.Т., Маloletnev A.S. |
| 30 | Effective use of Oil Shale from the Kendyrlyk Field  | Печ  | Chemical Journal of Kazakhstan, №4 (64), Р. 124-129, 2018<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/365/328>  | 0,375 | Kairbekov Zh.K., Yermoldina E.T., Akhmetov T. |
| 31 | Совместная гидрогенизация угля и сланца Кендырлыкского месторождения Казахстана | Печ | Химия твердого топлива, 2019, №2, С.15-22<https://elibrary.ru/item.asp?id=37201021>  | 0,5 | Каирбеков Ж.,Малолетнев А.С.,Ермолдина Э.Т. |
| 32 | Thermolysis of Petroleum products in the presence of Shale and Zeolite  | В печ | Chemical Journal of Kazakhstan, №2 (66), P.84-89, 2019<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/181/160>  | 0,5 | Kairbekov Zh.K., Aubakirov E.A., Yermoldina E.T. |
| 33 | Development of Nanosized Iron and Iron-Molybdenum Catalysts Based on magnetic composites for the hydrogenation of Coal | В печ | Chemical Journal of Kazakhstan, №2 (66), P.141-149, 2019<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/189/167>  | 0,375 | Kairbekov Zh.K., Yermoldina E.T. |
| 34 | Effect of ultrasound on the thermochemical destruction of fuel oil in the presence of shale from the Kenderlyk Deposit | Печ | Chemical Journal of Kazakhstan, №3 (67), 2019, P. 90-98<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/206/184>  | 0,5625 | Kairbekov Zh.K. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 35 | Дизель отынын гидротазалау үрдісіне катализатордың әсері | Печ | Промышленность Казахстана, № 2(106), 2019, С.47-49<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2019/106/Prom106_1.pdf>  | 0,3125 | Алтыбай Д,Мырзахметова Н.О. |
| 36 | Влияние механохими-ческой активации и γ-радиации на глубину каталитической гидрогенизации угля месторождения Мамыт | Печ  | Вестник КазНУ. Серия химическая. 2019 - №1(92). - С. 20-26. <http://doi.org/10.15328/cb1041>  | 0,4375 | Каирбеков Ж.К.,Суймбаева С.М., Муртезаоглу К., Ермолдина Э.Т. |
| 37 | Влияние ультразвука на термохимическую переработку мазута с добавками сланца при его различных концентрациях  | Печ | Промышленность Казахстана, 2019, №2(106), С.65-68<https://cmrp.kz/images/stories/PK/2019/106/Prom106_99.pdf>  | 0,25 | Каирбеков Ж., Каирбеков А.Ж. |
| 38 | Data on antioxidant activity of humic substances of low-mineralized Sludge Sulphide Mud (peloids) and their classification | Печ | News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, Serieschemistry and technology, №3 (435), 2019, P.32-37 <https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.26>  | 0,375 | Zh.K. Кairbekov, A.S. Маloletnev, D.Z. Abilmazhinova |
| 39 | Method for producing humic substances of low-mineralized sulfide silt muds (peloids) | Печ | Chemical Journal of Kazakhstan. 2019. - №3 (67). – P. 200-206<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/218/195>  | 0,4375 | Zh.K. Кairbekov, K.O. Kishibaev,D.Z. Abilmazhinova |
| 40 | Гидрооблагораживание дистиллятных продуктов ожижения угля Мамытского месторождения | Печ | Химия твердого топлива, 2019. - №4. – С. 40-45<https://elibrary.ru/item.asp?id=38252051>  | 0,3125 | Ж.К. Каирбеков,А.С. МалолетневС.М. СуймбаеваЭ.Т. Ермолдина |
| 41 | Комплексная переработка твердых горючих ископаемых: состояние и перспективы | Печ  | Книга. - Алматы: Типография «ИП Волкова Е.В.», 2019. - 168 с. ISBN 978-601-04-4132-3 | 10,5 | Каирбеков Ж. |
| 42 | Применение ультразвукового воздействия для интенсификации термического крекинга мазута в смеси со сланцем | Печ | Химия Твердого Топлива, 2020. - №3. С. 62–67.<https://www.elibrary.ru/item.asp?doi=10.31857/S0023117720030056> | 0,3125 | Каирбеков Ж., Малолетнев А.С., |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 43 | Роль углеводородокисляющихбактерий ACINETOBACTER PITTI. RKB1, BACILLUS SP. RKB2 в процессах биосолюбилизации бурого угля месторождения Киякты | Печ  | Вестник КазНУ, Сер. Экологическая, №3 (60). 2019. – С.15-23. <https://doi.org/10.26577/EJE-2019-3-e2> <https://elibrary.kaznu.kz/wp-content/uploads/2021/06/vestnik-kaznu.-seriya-ekologicheskaya_2019-60-3.pdf>  | 0,5625 | Тастамбек К.Т., Акимбеков Н.Ш., Каирбеков Ж.К.**1**, Зиябекова М.У., Жубанова А.А., Дигель И.Э. |
| 44 | Termal utilization of Kenderlyk field shales and solid oil residue | Печ  | Chemical Journal of Kazakhstan. – 2020. – No 1(69). – P.146-152<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/59/43>  | 0,375 | Kairbekov Zh., Kairolla S., Kayrzhanova K. |
| 45 | Determination the thermal effects of hydrotreatment of coal distillates | Печ  | Chemical Journal of Kazakhstan, 2020. - №1(69). – С.183-188<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/63/47>  | 0,4375 | Kairbekov Zh., Suimbayeva S.M.,  |
| 46 | High grade petroleum residue recycling with shale additive | Печ  | Chemical Journal of Kazakhstan. – 2020. - №3(71). P. 189-195<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/112/94>  | 0,375 | Kairbekov Zh., Akhmetov T.Z., Kairbekov A.Zh.  |
| 47 | Hydrogenation of acetylene compounds on multicomponent Raney Nickel (skeleton catalyst)  | Печ  | Chemical Journal of Kazakhstan. – 2020. - №3(71). P. 154-160<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/107/89>  | 0,4375 | Kairbekov Zh.К., Suimbayeva S.M.,Sarieva Sh. |
| 48 | Kinetics of the hydrogenation process of the coal at Mamyt deposit  | Печ  | News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, Series chemistry and technology. 2020. No 1. – P. 87-94 <https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.1>  | 0,5 | Kairbekov Zh.K., Suimbayeva S.M., Yessenaliyeva M.Z. |
| 49 | Физико-химические и биологические основы получения и применения гуминовых веществ на основе Казахстанских углей | Печ  | Монография: Алматы - Қазақ универитеті, - 2020. – 260 с. ISBN 978-601-04-4806-3 | 16,25 | А.А. Ахметова, Ж.К. Каирбеков, Н.Ш.Акимбеков, К.Т.Тастамбек, С.Цяо, Д.К. Шерелхан. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 50 | Способ получения жидких продуктов из угля методом гидрогенизации | Печ  | Патент на полезную модель Республики Казахстан №5277 с приоритетом от 31.01.2020г. Опубл. 02.10.2020. Бюлл. № 39 | 0,1875 | Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Каирбеков А.Ж., Суймбаева С.М. |
| 51 | Методика конструирования микс-консорциума на основе зоо-микробного сообщества и бурых окисленных углей | Печ  | Свидетельство охраняемое авторским правом №8688 от 11 марта 2020 г | 0,0625 | Тастамбек К.Т.,Акимбеков Н.Ш.,Абдиева Г.Ж.,Уалиева П.С.,Жубанова А.А. |
| 52 | Жидкофазное гидрирование циклопентадиена на модифицированных скелетных никелевых катализаторах | Печ  | Химический журнал Казахстана. – 2021. – №1(73). – С. 79-87https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/16/9 | 0,5 | Ермолдина Э.Т.,Каирбеков Ж., Суймбаева С.М. |
| 53 | Investigation of the catalytic and isomerization activity of multi-component skeletal nickel catalysts in the hydrogenation of hexene-1 | Печ  | News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, Series chemistry and technology, 2021. - №2(446). – P. 58-64. <https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.27> | 0,4375 | Kairbekov Zh.К., Suimbayeva S.M., Kairjanova K. |
| 54 | **Влияние ультразвука на термохимическую переработку мазута с добавками сланца при разных давлениях** | Печ  | Химический журнал Казахстана. – 2021. – №1(73). – С. 119-126<https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/20/360>  | 0,4375 | **Каирбеков Ж., Ахметов Т.З., Есеналиева М.З., Абильмажинова Д.З.** |
| 55 | Physicochemical and antioxidant properties of humic acids of low-mineralized peloids of the Tuzkol Deposit | Печ | News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan, Series chemistry and technology, 2021. - №3 (447). – P. 48-53<https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.49>  | 0,375 | Кairbekov Zh.К., Аbilmazhinova D.,Мaloletnev A.S.,Suimbayeva S.M. |
| 56 | Исследование физико-химических свойств гуминовых веществ угля | Печ  | Доклады национальной академии наук Республики Казахстан. 2021. - №5. – С. 109-118. <https://doi.org/10.32014/2021.2518-1483.85> <https://journals.nauka-nanrk.kz/reports-science/article/view/2282/2573> | 0,625 | Каирбеков Ж., Суймбаева С.М. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 57 | Повышение реакционной способности различными физико-химическими методами в процессах переработки угля  | Печ  | Горение и плазмохимия 19 (2021) 309-318 <http://cpc.icp.kz/index.php/cpc/article/view/468> | 0,625 | Каирбеков Ж., Суймбаева С.М., Сабитова А.Н. |
| 58 | Термокрекинг тяжелой фракции нефтяного остатка в смеси со сланцем  | Печ  | Вестник Нефтегазовой промышленности, 2021. - №3(8). – С. 52-60<https://vestnik-ngo.kz/2707-4226/article/download/88920/67091>  | 0,5625 | Каирбеков Ж., Сармурзина Р.Г., Суймбаева С.М. |
| 59 | Современное состояние и перспективы переработки углей Республики Казахстан | Печ  | Глава в книге «Химия и химическая технология. Современные проблемы: сборник обзорных статей ученых-химиков». – Вып. 7 / под общ. Ред. З.А. Мансурова. – Алматы: Қазақ университеті, 2022. – С. 115-145. ISBN 978-601-04-5761-4 | 1,9375 | Каирбеков Ж., Суймбаева С.М., Сабитова А.Н. |
| 60 | Физико-химические и антиоксидантные свойства гуминовых кислот из низкосернистых сланцев Казахстана  | Печ | Кокс и химия. 2022. №9. – 15-21<https://elibrary.ru/item.asp?id=49699133>  | 0,375 | Суймбаева С.М., Каирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Кишибаев К.О.,  |
| 61 | Физико-химические и антиоксидантные свойства гуминовых веществ из углей месторождений Ой-Карагай и Киякты Республики Казахстан | Печ  | Химия твердого топлива. 2022. №6. С. 65-72<https://elibrary.ru/item.asp?id=49546543>  | 0,4375 | Каирбеков Ж., Малолетнев А.С., Абильмажинова Д.,Суймбаева С.М. |
| 62 | Гумин қышқылдары және оларды алу жолдары | Печ | Әдістемелік нұсқаулық / Алматы: «Orbital» баспасы. 2023ж. – 60 б. ISBN 978-601-346-145-8 | 3,75 | Сайлаубай А.Қ.,Мырзахметова Н.,Кішібаев Қ.О. |
| 63 | Синтез и определение физико-химических и антиоксидантных свойств гуминовых кислот горючих сланцев  | Печ | Методические указания / Алматы: Қазақ университеті, 2023.– 61с. ISBN 978-601-04-6243-4 | 3,8125 | Ж.Каирбеков, С.М. Суймбаева, А.Ж. Каирбеков. |
| 64 | Синтез и определение физико-химических и антиоксидантных свойств гуминовых кислот пелоидов | Печ  | Методические указания / Алматы: Қазақ университеті, 2023.–56 с. ISBN 978-601-04-6240-3 | 0,2857 | Каирбеков Ж.К., Суймбаева С.М., Абильмажинова Д.  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 65 | Catalytic activity and isomerization capacity of palladium and nickel catalysts in 1-hexene hydrogenation reaction  | Печ | Известия НАН РК. Серия химии и технологии, 2023(1), 27–36. <https://doi.org/10.32014/2023.2518-1491.145> <https://journals.nauka-nanrk.kz/chemistry-technology/article/view/4468>  | 0,625 | Zh. Kairbekov, M.Z. Yessenalieva, S.M. Suimbayeva |
| 66 | Obtaining fuel products by combined hydrogenation of coal and shale  | Печ | Kazakhstan journal for oil & gas industry. - 2023. – No5.<https://doi.org/10.54859/kjogi108656>  | 0,5625 | Kairbekov Zh., Sarmurzina R.G., Esenalieva M.Z., Kairbekov A.Zh., Suimbaeva S.M. |
| 67 | Применение гуминовой кислоты в качестве биологического стимулятора роста растений  | Печ  | ПАТЕНТ на полезную модель №8559. 2023/0633.2 от 08.06.2023 г. | 0,125 | Каирбеков Ж., Каирбеков А.Ж., Суймбаева С.М., Абильмажинова Д. |