|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Утвержден приказом Министра образования и науки Республики Казахстан

от 31 марта 2011 года №128

(с учетом изменений и дополнений в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования РК

от 05 сентября 2024 года №435)

Приложение 2  
к Правилам присвоенияученых званий

(ассоциированный профессор (доцент))

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

Фамилия претендента: **Жусупова Лэйля Ажибаевна (Leilya Zhussupova)**

Идентификаторы автора (если имеются):

Scopus Author ID: 57221666830

Web of Science Researcher ID: P-1100-2017 (<https://www.webofscience.com/wos/author/record/P-1100-2017> )

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-0561-2458>

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 | Optimization of the Oxidative Cracking of Fuel Oil on Catalysts Obtained from Kazakhstan Raw Materials | статья | Rasayan Journal of Chemistry. – 2021. – Vol. 14, No. 2. – P. 1065-1071. DOI: <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1426152> | - | - | CiteScore 2.0, Процентиль 43%, Область науки: Chemistry, General Chemistry. | T.V. Shakiyeva,  L.R. Sassykova,  U.N. Dzhatkambayeva,  A.A. Khamlenko,  N.K. Zhakirova,  A.A. Batyrbayeva,  R. N. Azhigulova,  Sh. N. Kubekova,  Zh. M. Zhaxibayeva,  M. A. Kozhaisakova,  **L.A. Zhusupova,**  S. Sendilvelan,  K. Bhaskar | соавтор |
| 2 | Hydrogenation of Aromatic Nitro Compounds to Amines on Nickel and Iron-Containing Catalysts | статья | Rasayan Journal of Chemistry. – 2021. – Vol. 14, No. 2. – P. 1223-1229. DOI: <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1426124> | - | - | CiteScore 2.0, Процентиль 43%, Область науки: Chemistry, General Chemistry. | L.R. Sassykova,  A.R. Sassykova,  Sh.N. Kubekova,  A.A. Batyrbayeva,  R.N. Azhigulova,  Zh.M. Zhaxibayeva,  M.A. Kozhaisakova,  **L.A. Zhusupova**,  S. Sendilvelan,  O.I. Ponomarenko | соавтор |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | High-Sensitivity Electrochemical Detection of Chlorogenic Acid Based on Pt@r-GO@MWCNTs Ternary Nanocomposites Modified Electrodes | статья | Engineered Science. – 2024. – Vol. 30, 1178. DOI: <https://dx.doi.org/10.30919/es1178> | - | - | CiteScore 14.9, Процентиль 93%, Область науки: Chemistry, Physical and Theoretical Chemistry. Процентиль 91%, Область науки: Chemistry, Chemistry (miscellaneous)  *(Данные за 2023 год)* | Y. Bakytkarim,  S. Tursynbolat,  Zh. S. Mukatayeva,  Ye. Tileuberdi,  N.A. Shadin,  Zh.M. Assirbayeva,  L.S. Wang,  **L.A. Zhussupova,**  Zhexenbek Toktarbay | соавтор |
| 4 | Application of the criteria-based assessment  system to the tasks of developing the  functional literacy of students in teaching  chemistry | статья | Chemistry Teacher International. – 2024. DOI: <https://doi.org/10.1515/cti-2024-0002> | Impact Factor: 2.2, Квартиль: Q2,  JCR: Education, Scientific Disciplines  *(Данные за 2023 год)* | Emerging Sources Citation Index (ESCI) | CiteScore 3.1, Процентиль 66%, Область науки: Social Sciences, Education. Процентиль 40%, Область науки: Chemistry, Chemistry (miscellaneous)  *(Данные за 2023 год)* | Onlassyn Kulumbetova,  Zulfiya Unerbayeva,  **Leilya Zhussupova**, Nursulu Zhussupbekova, Assem Uzakova | соавтор |
| 5 | Synthesis of 1,2,4-Oxadiazin-5(6*H*)-One Derivatives and Their  Biological Investigation as Monoamine Oxidase Inhibitors | статья | Molecules. – 2024. – Vol. 29(23), 5550; DOI: <https://doi.org/10.3390/molecules29235550> | Impact Factor: 4.2, Квартиль: Q2,  JCR: Chemistry, Multidisciplinary  *(Данные за 2023 год)* | Science Citation Index Expanded (SCIE) | CiteScore 7.4, Процентиль 83%, Область науки: Chemistry, Chemistry (miscellaneous). Процентиль 81%, Область науки: Chemistry, Organic Chemistry.  *(Данные за 2023 год)* | Sofia I. Presnukhina, Valentina D. Kotlyarova, Anton A. Shetnev, Sergey V. Baykov,  Rakhymzhan Turmanov, Nurbol Appazov, Rakhmetulla Zhapparbergenov, **Leilya Zhussupova,**  Nurila Togyzbayeva, Stephanus J. Cloete, Mikhail K. Korsakov, Vadim P. Boyarskiy, Anél Petzer, Jacobus P. Petzer | соавтор |

**СПИСОК**

**научных статей в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Министра науки и высшего образования Республики Казахстан, кандидата технических наук, старшего преподавателя ОП «Биология, география и химия» Кызылординского университета имени Коркыт Ата** **Л.А. Жусуповой**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название научного труда | Печатный или рукописьный | Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства | Количества печатных листов или страниц | Фамилии соавторов работы |
| **Статьи в изданиях, рекомендованных КОКСНВО МНВО РК** | | | | | |
| 1 | The rapid detection of pesticide residues in fruits and vegetables using electrochemical methods | Печатный | Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің ХАБАРШЫСЫ №3(148)/ 2024, Химия. География. Экология сериясы, 11-24 бет.  ISSN: 2616-6771. eISSN: 2617-9962  **DOI:**<https://doi.org/10.32523/2616-6771-2024-148-3-11-23>  <https://bulchmed.enu.kz/index.php/bulchmed/article/view/441>  [**https://bulchmed.enu.kz/index.php/bulchmed/issue/view/29/15**](https://bulchmed.enu.kz/index.php/bulchmed/issue/view/29/15) | 0,8 | Zh.M. Assirbayeva,  Y. Bakytkarim,  Zh.S. Mukataeva,  Ye. Tileuberdi,  N.A. Shadin,  **L.A. Zhusupova** |
| 2 | Физикалық химия пәнін оқытуда  электрондық ортаны қолданудың артықшылықтары | Печатный | Торайғыров университетінің Хабаршысы, Педагогикалық сериясы № 4. 2024ж., 7-21б.  ISSN 2710-2661.  <https://vestnik-pedagogic.tou.edu.kz/storage/journals/368.pdf> | 0,8 | Джаксыбаева К. С.,  Еспенбетова Ш. О.,  Абызбекова Г. М.,  **Жусупова Л. А.,**  Елубай М. |
| 3 | Processing of rice wastes into activated carbon | Печатный | Химический журнал Казахстана, 2018, №4 (64), с 259-263. ISSN 1813-1107.  <https://chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/378/339> | 0,3 | Bainazarova S.,  Diyarova B.,  Lygina O.,  SHuragaziyeva A.,  Tapalova A.,  **Zhusupova L.A.,**  Appazov N. |
| 4 | Microwave activation of addition of 1-hexene and butanoic acid reaction | Печатный | Известия НАН РК. Серия химия и технология, 2018.- 1(427)., -с. 63-69, ISSN 2224-5286  [https://www.researchgate.net/publication/341026212\_](https://www.researchgate.net/publication/341026212_MICROWAVE_ACTIVATION_OF_ADDITION_OF_1-HEXENE_AND_BUTANOIC_ACID_REACTION) | 0,4 | Yespanova I.D.,  **Zhusupova L.A**.,  Tapalova A.S.,  Appazov N.O. |
| 5 | Окисление толуола кислородом воздуха на марганцевом катализаторе. | Печатный | ВЕСТНИК Национальной инженерной академии Республики Казахстан № 1 (63), 2017. №1. С.79-84.  <https://journal.neark.kz/wp-content/uploads/2020/06/vestnik-1_2017.pdf> | 0,3 | *Турманов Р.А.,*  *Серикбекова Д.С.,*  *Тойбазарова А.Б.,*  *Жалмурзаев Ж.А.,*  ***Жусупова Л.А.****,*  *Аппазов Н.О.* |
| 6 | Research progress of electrochemical sensors for pesticide residue detection | Печатный | ГОРЕНИЕ И ПЛАЗМОХИМИЯ, Том 21 № 3 (2023), с.217–226. ISSN: 1683-3902, Online ISSN: 3078-4778 <https://doi.org/10.18321/cpc21(3)217-226>  <https://cpc-journal.kz/index.php/cpcj/article/view/366> | 0,6 | *Y. Bakytkarim,*  *Zh.S. Mukatayeva,*  *Ye. Tileuberdi ,*  ***L.A. Zhussupova,***  *N.A. Shadin,*  *Zh.M. Assirbayeva* |
| **Публикации в прочих зарубежных и отечественных научных изданиях** | | | | | |
| № | Наименование научного труда | Печатный или на правах рукописи | Наименование издания, журнала (год, месяц, номер, страница) | Объем, п.л. или страницы | Ф.И.О. соавторов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Исследование возможности переработки техногенных отходов месторождения жайрем на растворы фосфатирования | Печатный | Горный журнал Казахстана №9’ 2024 . 44-50 стр.  <https://minmag.kz/wp-content/uploads/2024/10/2409_44-50.pdf> | 0,3 | А.С. Раимбекова,  В.И. Капралова,  Ш.Н. Кубекова ,  **Л.А. Жусупова** |
| 2 | Органикалық химияны оқытудағы дәстүрлі кедергілерді жеңу: білім алушылардың түсінігін арттыруға арналған интербелсенді оқыту әдісі | Печатный | Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы. Педагогика және психология сериясы. 2024, №1 (5) 15-23 бет.  <https://vestnik.korkyt.kz/wp-content/uploads/2025/03/PPS_2024_1_V5.pdf> | 0,5 | Омархан С.Қ.,  Тілеуберді Е.,  Шадин Н.,  **Жусупова Л.А.** |
| 3 | Педагогикалық практика арқылы студенттердің кәсіби құзыреттілігін қалыптастыру | Печатный | Абай атындағы ҚазҰПУ-нің Хабаршысы, «Жаратылыстану-география ғылымдары» сериясы, №4(74), Алматы, 2022 ж.46-59 б. ISSN 1728-8975.  <http://sp.kaznpu.kz/ru/series/15/?year=2022> | 1,0 | Арынова К.Ш.,  **Жусупова Л.А.,**  Изтай Б.Б,  Еспенбетова Ш.О. |
| 4 | Сравнительная функциональная активность свободной и иммобилизованной глюкозооксидазы на биочувствительном покрытии | Печатный | ВЕСТНИК Кызылординского университета имени Коркыт Ата, Химические науки ISSN 1607-2782. «Ақмешіт», Кызылорда, 2021.- 4(59). c.102-109.  <https://doi.org/10.52081/bkaku.2021.v59.i4.102> | 0,4 | Ибадуллаева С.Ж.,  Аппазов Н.О.,  Тапалова А.С.,  **Жусупова Л.А.,**  Акылбеков Н.И. |
| 5 | Кейбір ацетилен аминоспирттері мен галоидаммоний тұздарының өсімдіктеріне ынталандырушы және ингибиторлық әсері | Печатный | ВЕСТНИК Кызылординского университета имени Коркыт Ата, Химические науки ISSN 1607-2782. «Ақмешіт», Кызылорда, 2021.- 1(56). c.110-115.  [**https://vestnik.korkyt.kz/journals/kharbarchi56.pdf**](https://vestnik.korkyt.kz/journals/kharbarchi56.pdf) | 0.3 | Тургунов Е., Файзуллаева М.Ф., Дармаганбет К.Х., **Жусупова Л.A.** |
| 6 | Натрий гидрокарбонаты шөгінділерінің ерігіштігін зерттеу | Печатный | ВЕСТНИК Кызылординского университета имени Коркыт Ата, Химические науки ISSN 1607-2782. «Ақмешіт», Кызылорда, 2021.- 1(56). c.33-40.  <https://vestnik.korkyt.kz/journals/kharbarchi56.pdf> | 0.5 | Жиенбаева Л.Б, Шайхыслам Н.Н., **Жусупова Л.А.,** Абдрахманов С.Т. |
| Монография | | | | | |
| 1 | Кремнийқұрамдас қоспалармен модификацияланған полимерлі фосфаттарды синтездеу | Печатный | Монография. –Қызылорда: Жиенай, 2025. – 103 б.  ISBN 978-601-285-160-1. УДК 661. ББК 35.11. Ж89 | 6,4 | **Жусупова Л.А.** |