

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

к.х.н, и.о. ассоциированного профессора кафедры «Естественные науки» Бусурмановой А.Ч.

№	Наименование	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или страниц	Фамилия, соавторов работы
1	2	3	4	5
<b>Научные статьи в международных рецензируемых научных журналах, имеющих по данным информационной базы компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)), Scopus (Скопус) или JSTOR (ДЖЕЙСТОР)</b>				
1	Preparation of Polymer Bitumen Binder in the Presence of a Stabilizer	Processes 2021, 9, 182. <a href="https://www.mdpi.com/2227-9717/9/1/182">https://www.mdpi.com/2227-9717/9/1/182</a> , Процентиль 66 (Web of science Q2). <a href="https://doi.org/10.3390/pr9010182">https://doi.org/10.3390/pr9010182</a>	0,7	Imanbayev, Y.; Akkenzheyeva, A.; Serikbayeva, A.; Boranbayeva, A.
2	Modification of Bitumen with Recycled PET Plastics from Waste Materials.	Polymers 2022, 14(2), 4719; <a href="https://www.mdpi.com/2073-4360/14/21/4719">https://www.mdpi.com/2073-4360/14/21/4719</a> , Процентиль 76 (Web of science Q1). <a href="https://doi.org/10.3390/polym14214719">https://doi.org/10.3390/polym14214719</a>	0,7	Imanbayev, Y.; Ongarbayev, Y.; Serikbayeva, A.; Sydykov, S.; Tabylganov, M.; Akkenzheyeva, A.; Izteleu, N.; Mussabekova, Z.; Amangeldin, D.; Tileuberdi, Y.
3	Study of the Viscoelastic and Rheological Properties of Rubber-Bitumen Binders Obtained from Rubber Waste.	Study of the Viscoelastic and Rheological Properties of Rubber-Bitumen Binders Obtained from RubberWaste. Polymers 2024, 16, 114. <a href="https://doi.org/10.3390/polym16010114">https://doi.org/10.3390/polym16010114</a> ,	1,1	Akkenzheyeva, A.; Haritonovs, V.; Merijs-Meri, R.; Imanbayev, Y.; Riekstins, A.;

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

		Процентиль 76 (Web of science Q1).		Serikbayeva, A.; Sydykov, S.; Aimova, M.; Mustapayeva, G.
4	Methods for processing of antimony-containing materials (Review)	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 58, 5, 2023, 988-998 Процентиль 35 (Web of science Q3).	0,7	Tabylganov M., Serikbayeva A., Baimukasheva Sh., Kizdarbekova M., Agaidarova K.
<b>Научные статьи в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан</b>				
5	Производство дорожных битумов по технологии компаундирования	Промышленность Казахстана, №3. – 2020. – С.21-22. <a href="http://cmrp.kz/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=731&amp;Itemid=143&amp;lang=ru">http://cmrp.kz/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=731&amp;Itemid=143&amp;lang=ru</a>	0,1	Аккенжеева А.Ш., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Муканов Т.
6	Получение полимерного битумного вяжущего на основе смесей нефтепродуктов	Промышленность Казахстана, №4. – 2020. – С.43-45. <a href="http://cmrp.kz/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=731&amp;Itemid=143&amp;lang=ru">http://cmrp.kz/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=731&amp;Itemid=143&amp;lang=ru</a>	0,2	Аккенжеева А.Ш., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Сыдыков С.
7	Тұщы Волга суының Өзен кенорнының әртүрлі қабат суларымен үйлесімділігін анықтау	Известия НАН РК, Сер.хим., 2010, №3, -С. 70-72	0,2	Досаев А.К.
8	«Прорвамұнайгаз» кенорындарының мұнайын дайындауға Родакуат RP-80 және Бакирам С 85 бактерицидтерінің әсерін зерттеу	Известия НАН РК, Сер.хим., 2010, №3, -С. 73-78	0,4	Досаев А.К.
9	Полимерлі материалдармен қабат суын оқшаулау	Известия НАН РК, Сер.хим., 2011, №3, -С. 45-49	0,3	Атантаева А.А.
10	Суландыруда қолданатын полимерлі бөлшектердің өлшемдерін анықтау	Известия НАН РК, Сер.хим., 2011, №3, -С. 49-52	0,4	Атантаева А.А.
11	Жол битумын алу үшін мұнай шламын кәдеге жарату	Нефть и газ, №1, 2023. – С.105-116. <a href="http://neft-gas.kz/f/nig1_3-107-118.pdf">http://neft-gas.kz/f/nig1_3-107-118.pdf</a> <a href="https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-1.09">https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-1.09</a>	0,75	Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И., Аимова М.Ж., Мухашева Р.Д.,

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

				Енсененова У.К., Мустапаева Г.Т.
12	Снижение нагрузки на окружающую среду с утилизацией нефтешламов на дорожный битум	Экология промышленного производства, №1, 2022. – С.13-17. DOI: 10.52190/2073-2589_2022_1_13. (ISSN 2073-2589) RSCI ВАК	0,3	Боранбаева А.Н., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Аккенжеева А.Ш
13	Модификация нефтяных битумов бытовыми полимерными отходами	Нефть и газ, №5, 2022. – С.145-158. <a href="http://neft-gas.kz/f/nig5-147-160.pdf">http://neft-gas.kz/f/nig5-147-160.pdf</a> , <a href="https://doi.org/10.37878/2708-0080/2022-5.10">https://doi.org/10.37878/2708-0080/2022-5.10</a>	0,9	Иманбаев Е.И., Аккенжеева А.Ш., Онгарбаев Е.К., Серикбаева А.К., Абдибаттаева М.М., Солодова Е.В., Зайтова С.Т.
14	Химическая обработка заглинизированного и закольматированного разреза скважин газового месторождения	Технология нефти и газа, №4 (141), 2022.С27-31 <a href="https://www.nitu.ru/tng/2022_4.pdf">https://www.nitu.ru/tng/2022_4.pdf</a>	0,3	Аккенжеева А.Ш., Бисембаева К. Т., Каражанова М. К., Иманбай А.
15	Мұнай битумдарын резеңкетехникалық қалдықтарымен модификациялау	Нефть и газ, № 4 (136), 2023, С.113-127 <a href="https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-4.09">https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-4.09</a>	0,9	Аккенжеева А.Ш., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Ибраева М.М., Боранбаева А.Н., Сыдыков С.У.
16	Мұнай битумдарын резеңке техникалық қалдықтармен модификациялауды зерттеу	Нефть и газ. №6 (138), 2023, С. 190-202 <a href="https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-6.16">https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-6.16</a>	0,8	Аккенжеева А.Ш., Мухашева Р.Д., Енсененова У.К.
17	Қарасаз-Таспас кен орнының қирын ыстық асфальтобетондардың, құрамдас бөлігі ретінде қолдау	Нефть и газ, № 3 (135), 2023, С.124-138 <a href="https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-3.10">https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-3.10</a>	0,9	Аяпбергенов Е.О., Аимова М.Ж., Мустапаева Г.Т. Енсененова У.К. Койшина А.И. Гусманова А.Г.
18	Аммоний-тұз әдістері химия және металлургия өнеркәсібі салаларында жаңа тиімді	Chemical Journal of Kazakhstan, 2023, №4 <a href="https://www.chemjournal.kz/index.php/journal/i">https://www.chemjournal.kz/index.php/journal/i</a>	0,3	Жумашев К.Ж., Нарембекова А.,

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

	технологияларды құру үшін негіз ретінде	<a href="#">ssue/view/35/43</a>		Серикбаева А.К., Маулешев А.А. Серикбаева А.К.
19	Модификация битумов отходами нефтепромышленности	Химический журнал Казахстана. №2, 2023. С. 47-57. <a href="https://www.chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/644">https://www.chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/644</a>	0,7	Иманбаев Е.И., Онгарбаев Е.К., Акказин Е.А., Боранбаева А.Н., Аккенжеева А.Ш.
20	Получение битумов с применением нефтяных шламов	Технология нефти и газа, №1, 2022. – С.46-48. ( <a href="https://www.nitu.ru/tng/2022_1.pdf">https://www.nitu.ru/tng/2022_1.pdf</a> ) (ISSN 1815-2600) ВАК РФ, RSCI	0,2	Иманбаев Е.И. Боранбаева А.Н., Серикбаева А.К., Аккенжеева А.Ш.
21	Development of a method for reprocessing technogenic lead production raw materials to extract rhenium and arsenic	Metallurgist, Vol. 65, Nos. 3-4, July, 2021 (Russian Original Nos. 3-4, March–April, 2021). p. 340-348.	0,6	А.К. Serikbaeva, М. Zh. Aimova, К.К. Мамырбаева, В. S. Suleimenova, L. K. Seidalieva.
22	Способ переработки техногенного сырья свинцового производства с извлечением рения и мышьяка	Металлург, №3, 2021, -С.82-87.	0,4	Серикбаева А.К., Аимова М.Ж., Мамырбаева К.К., Сулейменова Б.С., Сейдалиева Л.К.
<b>Публикации в научных изданиях других стран</b>				
23	Подбор нефтяных шламов для получения битумов	Международный научно-исследовательский журнал, Екатеринбург, 2021. – С.32-35. ISSN 2227-6017 ВАК РФ, РИНЦ	0,25	Иманбаев Е.И., Боранбаева А.Н., Серикбаева А.К., Аккенжеева А.Ш.
24	Experimental Study the Modification of Bitumen with Waste Tires	Journal of Harbin Engineering University, Vol.45, No.3, 2024. P.589-591. ISSN 1006-7043, Процентиль 22 (Web of science Q4).	0,2	Imanbayev Y.; Akkenzheyeva A.; Mardanov F.; Sydykov S.; Boranbayeva A.

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

25	Новые возможности использования сульфатов аммония для планирования производственных мощностей новых производств	Интернаука: электрон. научн. журн. 2022. № 43(266).- С.56-59 URL: <a href="https://internauka.org/journal/science/internauka/266">https://internauka.org/journal/science/internauka/266</a> (дата обращения: 22.11.2022). DOI:10.32743/26870142.2022.43.266.347477	0,3	Аккенжеева А.Ш., Серикбаева А.К., Боранбаева А.Н., Атагази О.
26	Использование нефтебитуминозных пород месторождения Карасызь-Таспас для дорожных покрытий	Технология нефти и газа, №1 (150), 2024.С21-28 DOI: 10.32935/1815-2600-2024-150-1 <a href="https://www.nitu.ru/tng/2024_1.pdf">https://www.nitu.ru/tng/2024_1.pdf</a>	0,5	Аяпбергенов Е.О., Аккенжеева А.Ш., Бисембаева К.Т. Сабырбаева Г.С. Жолбасарова А.Т. Бекбаулиева А.А. Койшина А.И.
<b>Публикации в других научных изданиях Республики Казахстан</b>				
27	Influence of styrene-butadiene-styrenic block copolymer on bitumen	Yessenov Science Journal. № 2 /36 2019 С43-48	0,4	Пивоварова Н.А. АГТУ Россия  Аккенжеева А.Ш.
28	Подбор нефтяных шламов для получения битумов	Международный научно-исследовательский журнал, Екатеринбург, 2021. – С.32-35. ISSN 2227-6017 ВАК РФ, РИНЦ	0,25	Иманбаев Е.И., Боранбаева А.Н., Серикбаева А.К., Аккенжеева А.Ш.
<b>Участие в Международных конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья</b>				
29	Effect of corrosion on the service life of the rod	1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, December 7-10, 2017, Turkey, P. 525-531	0,44	
<b>Участие в Международных конференциях проведенных в Казахстане</b>				
30	Влияние бактерицидов на сульфатвосстанавливающие бактерий в составе	Сборник материалов научно-практических онлайн-конференций посвященных дню	0,2	

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

	попутнодобываемой воды месторождения Узень	работников науки, 17-29 апреля, 2020, г.Актау, 2 том, С.231-233		
31	Selection of the composition of polymeric-bitumen binder	IV Международная конференция «Промышленные технологии и инжиниринг», ICITE-2017, 26-27 октябрь, С. 8-13	0,4	Аккенжева А.Ш., Серикбаева А.К.
32	The study op corrosion on the uzen oil field	IV Международная конференция «Промышленные технологии и инжиниринг», ICITE-2017, 26-27 октябрь, С. 33-40		Bussurmanova Akkenzhe Chansharovna, Seidaliyev Askar Abievich Tabylganov Maxat Toksanovich, Bekbauliyeva Aliya Askarovna, Oteyeva Zhanar Bagitbergenovna
33	Физико-химические и фильтрационные характеристики реагентов для технологии изоляции водопритока с применением вязкоупругих систем	Материалы Международной научно-практической конференции «Университет – ой пікірлер аймағы», 2019, том 3, С. 74-78.	0,3	Ирзабекова М.
34	Использование бактерицидов родакуат RP 80 и Бактирам С85 для подавления сульфатвосстанавливающих бактерии	Материалы Международной научно-практической конференции «Университет – ой пікірлер аймағы», 2019, том 3, С. 109-111.	0,2	Ондабаева Ф.М.
35	Исследование физико-химических свойств нефти месторождения «Аксаз»	Материалы Международной научно-практической онлайн конференции приуроченной к 30-летию Независимости Республики Казахстан «Современные технологии в науке и образовании», 28 апреля, 2021. С.118-121	0,25	Муфтиева Ж.Н.
36	Физико-химическое изучение полимерных составов на основе гипана	Сборник материалов научно-практических онлайн-конференций посвященных дню работников науки, 17-29 апреля, 2020, г.Актау, 2 том, С.239-244	0,4	Ирзабекова М.
37	Исследование попутнодобываемой воды месторождения Узень	Материалы Международной научно-практической онлайн конференции	0,3	Муфтиева Ж.Н.

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

		приуроченной к 30-летию Независимости Республики Казахстан «Современные технологии в науке и образовании», 28 апреля, 2021. С.42-45		
38	Растворимость терригенных коллекторов кислотными растворами	Материалы Международной научно-практической онлайн конференции приуроченной к 30-летию Независимости Республики Казахстан «Современные технологии в науке и образовании», 28 апреля, 2021. 21. С.116-118	0,2	Муфтиева Ж.Н.
39	Определение влияния ингибитора коррозии в составе кислотного раствора, применяемых в обработке скважин против соле- и парафиноотложений	Каспий в XXI Веке: «Региональные и глобальные проблемы, сотрудничество и безопасность» материалы международной научно-практической онлайн конференции посвященной 70-летию профессора, доктора технических наук Кенжетаева Гусман Жардемовича 25 декабря, 2020. С. 61-66	0,4	Муфтиева Ж.Н.
40	Свойства модифицированных нефтяных битумов поверхностно-активными веществами	«Безопасность воды: проблемы и решения» материалы международной научно-практической конференции посвященные 60-летию ассоциированного профессора, к.с-х-н, Махамбетовой Розы Карымсаковны, 29 апреля, 2022. С. 164-167	0,25	Б.Ретай
41	Физико-химические исследования структурного состояния ванадия в высоковязких нефтях и нефтепродуктах для его извлечения	«Безопасность воды: проблемы и решения» материалы международной научно-практической конференции посвященные 60-летию ассоциированного профессора, к.с-х-н, Махамбетовой Розы Карымсаковны, 29 апреля, 2022. С. 181-183		Оңғарбаева Ә., Аймурадова Л.
42	Маңғыстау мұнайының құрамындағы ванадийді зерттеу	Международная научно-практическая конференция «Наука – основа устойчивого развития Мангистауской области», 14 апреля, 2023. С. 10-12	0,2	Оңғарбаева Ә., Аймурадова Л.

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

<b>Монографии</b>				
43	Мұнай битумдарын модификациялау	Монография. г. Актау: КУТИ, 2023, 212 с. ISBN 972-601-366-036-3 (Рекомендовано к изданию решением ученого совета КУТИ им. Ш. Есенова. протокол № 13 от 29.06.2023 г.).	13,25	Аккенжеева А.Ш.
44	Латекстердің поликомплекстер қатысындағы тұрақтылығы	Монография. г. Актау: КУТИ, 2022, 129 с. ISBN 978-601-308-792-4 (Рекомендовано к изданию решением ученого совета КУТИ им. Ш. Есенова. протокол № 7 от 28.12.2022 г.).	8	
<b>Учебные пособия</b>				
45	Professional english language for life safety and environmental protection students	Учебное пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 97 с. (ISBN 978-601-308-277-6)	6	
46	Professional english language for chemical students	Учебное пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 95 с. (ISBN 978-601-308-279-0)	5,9	
47	Professional english language for ecology students	Учебное пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 95 с. (ISBN 978-601-308-279-0)	5,9	
48	Environmental chemistry: course of lectures	Учебное пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 127 с. (ISBN 978-601-308-280-6)	7,9	
49	Бейорганикалық химия	Оқу құралы. – Актау: КТИУ, 2021. - 296 б. (ISBN 978-601-308-433-6)	18,5	
50	Коллоидтық химияның есептері мен тапсырмалары	Оқу құралы. – Актау: КТИУ, 2022. - 189 б. (ISBN 978-601-308-396-4)	11,8	
51	Физикалық химияның есептер жинағы	Оқу құралы. – Актау: КТИУ, 2022. - 135 б. (ISBN 978-601-308-398-8)	8,4	

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.



52	Жалпы және бейорганикалық химия	Оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2023. - 326 б. (ISBN 978-601-308-845-7)	20,4	
53	Мұнай химиясындағы беттік-активті заттар	Оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2023. - 111 б. (ISBN 978-601-308-843-3)	6,9	
54	Химиядан көрнекі құралдар дайындау	Оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2023. - 119 б. (ISBN 978-601-308-844-0)	7,4	
55	Химиялық олимпиада есептерін шығару	Оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2023. - 112 б. (ISBN 978-601-308-895-2)	7	

**Электронные учебные пособия**

56	Электронный учебник Химия	Электронды оқулық (2,27 Мб) - Ақтау: КМТИУ, 2015 г.	2, 27 Мб	
----	---------------------------	--	----------	--

**Заявки на документы безопасности, полученные патенты, авторские свидетельства**

57	Способ утилизации нефтешламов с получением полимерно- модифицированных битумов»	патент РК	№36090, опубликована но 10.02.2023г	Иманбаев Е.И., Серикбаева А.К., Боранбаева А.Н., Аккенжеева А.Ш., Бурханбеков К.Е., Изтелеу Н.Н., Мусабекова Ж.Г., Сыдыков С.У.
58	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на монографию Мұнай битумдарын модификациялау	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 31539 17.02.2021	Аккенжеева А.Ш., Бусурманова А.Ч.
59	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Environmental chemistry: course of lectures	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 9785 12.05.2020	
60	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Professional English language for chemical students	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 9784 12.05.2020	

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

61	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Professional English language for ecology students	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 9879 14.05.2020	
62	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Methodological instructions for laboratory exercises by discipline «Chemistry»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 18222 01.06.2021	
63	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Бейорганикалық химия	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 17747 20.05.2021	
64	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Коллоидтық химия пәні бойынша зертханалық сабақтар өткізуге арналған әдістемелік нұсқаулық	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 18221 01.06.2021	
65	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Физикалық химия пәні бойынша зертханалық сабақтар өткізуге арналған әдістемелік нұсқаулық	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 18220 01.06.2021	
66	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Химия пәні бойынша зертханалық сабақтар өткізуге арналған әдістемелік нұсқаулық	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 18224 01.06.2021	
67	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Professional english language for life safety and environmental protection students	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 26062 13.05.2022	
68	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Коллоидтық химияның есептері мен	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 26060 13.05.2022	

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.

	тапсырмалары			
69	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Физикалық химияның есептер жинағы	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 26063 13.05.2022	
70	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Мұнай химиясындағы беттік-активті заттар	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 34368 06.04.2023	
71	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Химиядан көрнекі құралдар дайындау	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 34369 06.04.2023	
72	Свидетельство о внесении в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом на Латекстердің поликомплексер қатысындағы тұрақтылығы	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 30819 05.12.2022	

Автор

Бусурманова А.Ч.

Ученый секретарь

Кошимова Б.А.