

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

Фамилия претендента: Ж.С. Шыныбай (Zh. Shynybay)

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57195514359

Web of Science Researcher ID: ADV-1379-2022

ORCID: 0000-0002-9310-0339

I. в международных рецензируемых научных журналах, входящих в 1 и 2 квартили по данным Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore не менее 50 хотя бы по одной из научных областей

№ 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 за год публикации	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
	1	2	3	4	5	6	7
1	An indirect approach for egg weight sorting using image processing https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000425315300009	статья	Journal of Food Measurement and Characterization. Springer US. ISSN 2193-4126, Online ISSN 2193-4134. August 2017	Web of Sciences: Quartile: Q2 Scopus: Quartile: Q3	CiteScore: 1.1 процентиль 36% Agricultural and Biological Sciences (36) Engineering (55)	J. Alikhanov, S. Penchev, Ts. Georgieva, A. Moldazhanov, <u>Zh. Shynybay</u> , P. Daskalov.	пятый автор
2	Design and performance of an automatic egg sorting system based on computer vision https://www.temjournal.com/content/84/TEMJournalNovember2019_1319_1325.pdf https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000500710200031	статья	TEM Journal. Volume 8, Issue 4, 1 November 2019, Pages 1319-1325	Web of Sciences: Quartile: Q4 Scopus: Quartile: Q4	CiteScore: 0.7 процентиль 21% Web of Sciences: Quartile: Q4	J. Alikhanov, S. Penchev, Ts. Georgieva, A. Moldazhanov, A. Kulmakhambetova, <u>Zh. Shynybay</u> , E. Stefanov, P. Daskalov	шестой автор
3	Express Methods and Procedures for Determination of the Main Egg Quality Indicators https://www.temjournal.com/content/101/TEMJournalFebruary2021_171_176.html https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000625328500021	Статья	TEM Journal. Volume 10, Issue 1, Pages 171-176, ISSN 2217-8309, DOI: 10.18421/TEM101-21, February 2021	Web of Sciences: Quartile: Q4 Scopus: Quartile: Q4	CiteScore: 1.6 процентиль 37% Web of Sciences: Quartile: Q4	Alikhanov J., Moldazhanov A., Kulmakhambetova A., <u>Shynybay Zh.</u> , Penchev S.M., Georgieva T.D., Daskalov P.I.	четвертый автор

Соискатель:

Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова



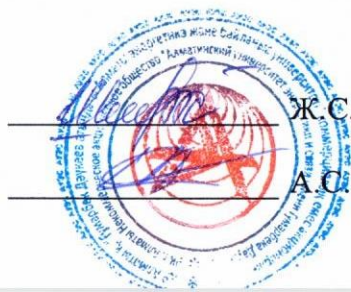
I. в международных рецензируемых научных журналах, входящих в 1 и 2 квартили по данным Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore не менее 50 хотя бы по одной из научных областей (продолжение)

	1	2	3	4	5	6	7
4	Methodology for Determining the Main Physical Parameters of Apples by Digital Image Analysis https://www.mdpi.com/2624-7402/7/3/57 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001453507600001	Статья	AgriEngineering 2025, 7(3),57; https://doi.org/10.3390/agriengineering7030057 February 2025	Web of Sciences бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q2 Scopus бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q2	CiteScore: 3,0 процентиль 67,5% (AGRICULTURAL ENGINEERING) Web of Sciences бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q2 JIF PERCENTILE 67,5	Alikhanov J., Moldazhanov A., Kulmakhambetova A., Zinchenko D., Nurtuleuov A., <u>Shynybay Zh.</u> , Georgieva T.D., Daskalov P.I.	шестой автор

II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МНВО РК

	1	2	3	4	5	6	7
5	Теоретические исследования переходных процессов в автономном электроприводе	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – №1. 2015. – С.55-60. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/parts/2015_1-3/2015_1-3_10.pdf			Есимханов С.Б., Сапа В.Ю., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	третий автор
6	Обоснование эффективности технологической линии для автоматической сортировки картофеля	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – №1. 2015. – С.144-150. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/parts/2015_1-3/2015_1-3_26.pdf			Султамуратова Л., Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	третий автор

Соискатель:



Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова

II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МНВО РК (продолжение)

	1	2	3	4	5	6	7
7	Повышение энергетической эффективности предприятий агропромышленного комплекса за счет установок возобновляемых источников энергии	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – №1. 2015. – С.208-212. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/parts/2015_1-3/2015_1-3_38.pdf			<u>Шыныбай Ж.С.</u> , Сапа В.Ю., Есимханов С.Б., Бондаренко С.А.	первый автор
8	Электр жабдыктарды тепловизионды диагностика әдісімен зерттеудің нәтижелері	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – №1. (069) 2016. – Б. 248-252. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2016_1.pdf			<u>Калыбекова М.Н.</u> , <u>Шыныбай Ж.С.</u>	второй автор
9	Метод и программа для обнаружения трещин скорлупы по изображению яйца	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – 2016. – №02 (070). – С. 240-244. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2016_2.pdf			Молдажанов А.К., Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	третий автор
10	Результаты экспериментальной проверки алгоритма и программы определения дефектов скорлупы	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – 2016. – №02 (070). – С. 245-249. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2016_2.pdf			Молдажанов А.К., Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	третий автор
11	Техникалық көру жүйесін қолдана отырып картоп түйнектерінің морфологиялық белгілерін талдауға арналған бағдарлама мен әдіс арқылы жүргізілген эксперименталдық зерттеулер нәтижелері	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, – 2017. – №01 (073). – С. 236-244. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2017_1.pdf			Жеңіс Ә., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Молдажанов А.К.,	второй автор
12	Приемы и способы достижения ключевых компетенций специалистов в области энергоэффективного эко-инжиниринга	статья	Известия НАН РК, №2 (38). 2017. – С. 85-92. https://rmebrk.kz/journals/3440/65878.pdf			<u>Шыныбай Ж.С.</u> , Кошкин И.В., Есимханов С.Б.	первый автор

Соискатель:

 Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

 А.С. Бегимбетова



II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МНВО РК (продолжение)

	1	2	3	4	5	6	7
13	Исследование влияния заснеженности на эффективность эксплуатации фотоэлектрических элементов	статья	Известия НАН РК, №2 (38). 2017. – С. 93-97. https://rmebrk.kz/journals/3440/65878.pdf			Шыныбай Ж.С., Кошкин И.В., Есимханов С.Б.	первый автор
14	Обоснование и выбор метода определения объема яиц расчетным способом	статья	Известия НАН РК, №3 (39). 2017. – С. 126-131. http://new.agricultural.kz/images/2017-3/126-131r.pdf			Молдажанов А.К., Алиханов Д.М., Кулмахамбетова А.Т., Шыныбай Ж.С.	четвертый автор
15	Процесс образования электрической дуги и способы ее устранения	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, 2017. – №04. – С. 497-502. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2017_4.pdf			Әуелбек Д.С., Шыныбай Ж.С.	второй автор
16	Моделирование теплонасосных систем теплохладоснабжения сельских дом	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, 2017. – №04. – С. 508-513. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2017_4.pdf			Исаханов Е.М. Шыныбай Ж.С.	второй автор
17	Исследование переходных процессов синхронного генератора в автономном электроприводе	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, 2017. – №04. – С. 568-574. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2017_4.pdf			Шыныбай Ж.С., Есимханов С.Б., Карамурзин Р.М.	первый автор
18	Об оптимизации параметров синхронных генераторов автономных энергетических систем и установок	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, 2017. – №04. – С. 574-581. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2017_4.pdf			Шыныбай Ж.С., Есимханов С.Б., Карамурзин Р.М..	первый автор
19	Результаты исследований автоматизированной установки для определения показателей качества яиц	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, 2019. – №02. – С. 362-367. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2019_2.pdf			Алиханов Д.М., Молдажанов А.К., Кулмахамбетова А.Т., Шыныбай Ж.С.	четвертый автор

Соискатель:

Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

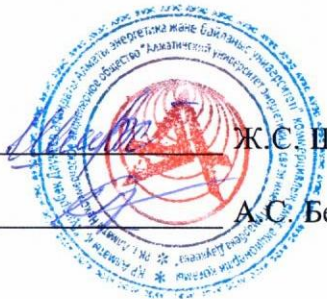
А.С. Бегимбетова



II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МНВО РК (продолжение)

	1	2	3	4	5	6	7
20	Методика расчета и исследования параметров системы отопления и вентиляции передвижного пункта искусственного осеменения овец	статья	Научный журнал «Исследования, результаты» Казахского национального аграрного исследовательского университета. – Алматы, 2019. – №03. – С. 405-413. https://izdenister.kaznaru.edu.kz/files/full/2019_3.pdf			<u>Шыныбай Ж.С.</u> , <u>Алиханов Д.М.</u> , <u>Молдажанов А.К.</u> , <u>Омаров Р.А.</u> , <u>Омар Д.</u>	первый автор
21	Модернизация электропривода газоперекачивающих агрегатов компрессорных станций Компрессорлық станциялардың газ айдау агрегаттарының электр жетегін жаңғырту	статья	Научно-технический журнал «Вестник Алматинского университета энергетики и связи», – Алматы, 2022. ТОМ 2, № 57, С. 18-31 https://vestnik.aues.kz/index.php/none/article/view/470/159 https://doi.org/10.51775/2790-0886_2022_57_2_18			Чныбаева Д.М., Цыба Ю.А., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	третий автор
22	Тартқыш электр жетегін басқару жүйесін математикалық модельдеу	статья	«Алматы энергетика және байланыс университетінің Хабаршысы» ғылыми-техникалық журналы, – Алматы, 2023. №2 (61), Б.5-18 https://doi.org/10.51775/2790-0886_2023_61_2_5			Даркенбаева Э.Б., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Чарибаева С.К.	второй автор
23	Картоптың тұқымдық сапасы түйнектерінің сапаны көрсеткіштерін анықтау алгоритмін әзірлеу және сандық әдісті негіздеу	статья	«Алматы энергетика және байланыс университетінің Хабаршысы» ғылыми-техникалық журналы, – Алматы, 2024. №2 (65), Б.84-95 https://doi.org/10.51775/2790-0886_2024_65_2_84 https://vestnik.aues.kz/index.php/none/article/view/944/261			<u>Шыныбай Ж.С.</u> , Бақытова М.Б., Молдажанов А.К., Зинченко Д.А.	первый автор
24	Исследование взаимосвязанного электропривода конвейерной системы	статья	«Университет Еңбектері Труды университета» Карагандинский государственный технический университет имени Абылкаса Сагинова, – Караганды, 2024. №4№4 (97), С. 418-425 https://doi.org/10.52209/1609-1825_2024_4_418			Налибаев Н.Ж., Тергемес Қ.Т., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Кожажелди Б.Ж.	третий автор

Соискатель:

 Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова

III. Публикации в конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья:

	1	2	3	4	5	6	7
25	Система технического зрения для технологической линии разделение инкубационных яиц по размерам и форме	статья	Труды 9-й международной научно-технической конференции «Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве». Ч. 5. Москва, ГНУ ВИЭСХ, 2014. – С. 72-76.			Алиханов Д.М., Молдажанов А.К., Яцевич А., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	четвертый автор
26	Устройство для автоматизированного измерения размеров клубней картофеля	статья	Труды 9-й международной научно-технической конференции «Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве». Ч. 5. Москва, ГНУ ВИЭСХ, 2014. – С. 76-82.			Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Молдажанов А.К., Султамуратова Л.	второй автор
27	Method and results of experimental researches of automated installation for definition of egg geometrical parameters based on vision system	статья	International journal for science, technics and innovations for the industry «MTM MACHINES TECHNOLOGIES MATERIALS» Issue 9/2015, Bulgaria. ISSN 1313-0226. P. 60-63. www.mech-ing.com/journal . https://stumejournals.com/journals/mtm/2015/9/60			Alikhanov D., Moldazhanov A., <u>Shynybay Zh.</u> , Daskalov P.	третий автор
28	Experimental installation for investigation of the eggs automatic sorting into categories in stream (Экспериментальная установка для исследования процесса автоматической сортировки яиц на категории в потоке)	статья	International Scientific, Scientific applied and informational journal. Year LXII, Issue 3/2016, Bulgaria, Sofia, ISSN0861-9638. С. 22-24. www.mech-ing.com . https://stumejournals.com/journals/am/2016/3/22.full.pdf			Alikhanov D., Daskalov P., Moldazhanov A., Kulmakhambetova A., <u>Shynybay Zh.</u>	пятый автор
29	Machine control system operation for automatic sorting of eggs into categories	статья	V International scientific congress «Agricultural machinery» volume 2/2017, Varna, Bulgaria. ISSN 2535-0269. P.222-227. https://www.agrimachinery.net/sbornik/2017/2/38.MACHINE%20CONTROL%20SYSTEM%20OPERATION%20FOR%20AUTOMATIC%20SORTING%20OF%20EGGS%20INTO%20CATEGORIES.pdf			J. Alikhanov, <u>Zh. Shynybay</u> , A. Moldazhanov, A. Kulmakhambetova, P. Daskalov	второй автор

Соискатель:

Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова



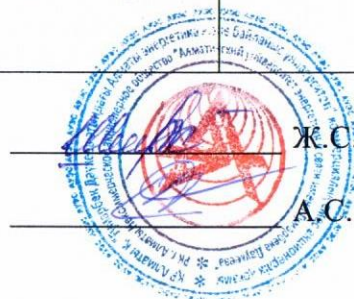
III. Публикации в конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья (продолжение)

	1	2	3	4	5	6	7
30	Methods and results of experimental researches machines for automatic sorting eggs on the basis of the technical vision system	статья	International journal for science, technics and innovations for the industry «MTM MACHINES TECHNOLOGIES MATERIALS» Issue 8/2017, Bulgaria. ISSN 1313-0226. P. 380-384. www.mech-ing.com/journal . https://stumejournals.com/journals/mtm/2017/8/380			Alikhanov J., <u>Shynybay Zh.</u> , Moldazhanov A., Kulmakhambetova A., Daskalov P.	второй автор
31	Approach for egg defects assessment using image analysis	статья	Annals of DAAAM and Proceedings of the International DAAAM Symposium Volume 30, Issue 1, 2019, Pages 1102-1106 https://www.daaam.info/Downloads/Pdfs/proceedings/proceedings_2019/154.pdf			Georgieva T., Stefanov E., Alikhanov J., <u>Shynybay Zh.</u> , Kulmakhambetova A., Daskalov P.	четвертый автор
32	Methodology for conducting an optimization experiment for harvesting dry short-stalked grain crops	статья	1st International Conference on Energetics, Civil and Agricultural Engineering (ICECAE 2020). Series: Earth and Environmental Science 614 (2020) 012118. 14-16 October, 2020, Tashkent https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/614/1/012118/pdf			J. Bayzakova, N. Abdildin, <u>Zh. Shynybay</u> , Zh. Chingenzhinova, A. Berdyshev, N. Eshpulatov, O. Matchonov, Sh. Yusupov	третий автор
33	Исследование энерго и ресурсосберегающего многодвигательного электропривода с помощью MATLAB	статья	Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы энерго- и ресурсосбережения». – Ташкент. 21 декабря 2022 г. С. 152-157.			Тергемес Қ.Т., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Бестерекова А.Н.	второй автор

IV. Монографии, рекомендованная Ученым советом ВУЗа

	1	2	3	4	5	6	7
34	Автоматизация процессов определения показателей качества и сортирования клубней картофеля на основе цифровых технологий	монография	– Алматы: АУЭС, 2022. – 246 с. https://libr.aues.kz/facultet/102_EEF/139_Kafedra_elektricheskikh_mashin_i_elektroprivoda/730_Avtomatizatsiya_protseessov_opredeleniya_pokazateley_kachestva_i_sortirovaniya_klubney_kartofelya_na_osnove_tsifrovih_tehnologiy/z9p8U3JtVAZFajGsih6BKNXR2glewD.pdf			Д.М. Алиханов, <u>Ж.С. Шыныбай</u>	второй автор

Соискатель:



Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова

V. Учебники, учебные пособия

	1	2	3	4	5	6	7
35	Автоматика негіздері	Учебник	– Астана: Фолиант, 2016. – 136 бет Министерство сельского хозяйства НАО «КазНАУ», РК Алматы 2020, 189 с			Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Кулмахамбетова А.Т.	второй автор
36	Электр энергетикасы	Учебное пособие	– Алматы: TechSmith баспасы, 2022. – 324 б.			Койшибаева К.Ж., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Есенгабылова Н.Ж.	второй автор

VI. Патенты и авторские свидетельства

	1	2	3	4	5	6	7
37	Картофелесортировальная машина	патент	Патент РК на полезную модель № 1114 от 15.05.2014г. https://drive.google.com/file/d/1yUG4wQFOcNw-Aiervj9n3fvxdY5e6BwI/view?usp=sharing			Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Молдажанов А.К., Яцевич А.А.	второй автор
38	Машина для сортировки яиц по размерам и форме с системой автоматического управления	патент	Патент РК на полезную модель рег.№2017/0133.2 от 23.04.2018г. https://drive.google.com/file/d/1vMDUoLuDHbDjAlsp8uVQ47mHqsUC6zI/view?usp=sharing			Алиханов Д.М., Астарханцев А.Ю., Астарханцев В.А., Молдажанов А.К., Кулмахамбетова А.Т., <u>Шыныбай Ж.С.</u>	шестой автор
39	Программное обеспечение «АС-Картофель»	Авторское свидетель ство	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №1494 от 14.05.2018 г. https://drive.google.com/file/d/1NEzimir3bCtahKCE5d_BGHYwLtV1oGIR/view?usp=sharing			Молдажанов А.К., Алиханов Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Кулмахамбетова А.Т.	третий автор
40	Передвижной пункт искусственного осеменения овец	патент	Патент РК на полезную модель. №5032 от 12.06.2020г. https://drive.google.com/drive/folders/16Az63InYEB95x_rWP0hLbF7eXaJjnq69			Омаров Р.А., Кудер К.М., Досымбеков Т.Д., Байжуманов С.Ж., Алиханов Д.М., Кенжебаев Т.Е., Молдажанов А.К., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Омар Д.Р.	восьмой автор
41	Способ и система мониторинга технологических параметров магистральных трубопроводов	патент	Патент РК на полезную модель №6773 от 24.12.2021г. https://drive.google.com/drive/folders/16Az63InYEB95x_rWP0hLbF7eXaJjnq69			Цыба Ю.А., Кузьмин Ю.В., Чныбаева Д.М., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Алмуратова Н.К.	четвертый автор

Соискатель:


 Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь


 А.С. Бегимбетова

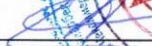

VI. Патенты и авторские свидетельства (продолжение)

	1	2	3	4	5	6	7
42	Электромобиль с гибридной энергоустановкой	патент	Патент РК на полезную модель №7817 от 24.06.2022г. https://drive.google.com/file/d/1ImRHcQBdTL0YiPAf-PP2K2q1TiQ8d9Xr/view?usp=sharing			Набунский И.А., Тимошкин В.В., Кельменбетов У.Е., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Серікбай А.С., Сапарғали Д.Ж., Актаев Э.Т., Даркенбаева Э.Б., Нигматуллин Р.М.	четвертый автор
43	Система адаптивного асинхронного электропривода	патент	Патент РК на полезную модель №10487 от 31.01.2025г. https://drive.google.com/file/d/12kD0Ld923Ni9-w_QcehKzhKovOepQHr9/view?usp=sharing			Калиева К.А., Даркенбаева Э.Б., Калиев А.К., Ли Цянь, Сюэлинь Ван, Амирханова Г.А., Тюлепбердинова Г.А., Сакыпбекова М.Ж., Адилжанова С.А., Юмэй Чжан, Ли Цзинпин, Амирханов Б.С., Кентбаев Е.Ж., Кентбаева Б.А., <u>Шыныбай Ж.С.</u> , Беспалов Д.Е., Актаев Э.Т.	

Соискатель:

 Ж.С. Шыныбай

Ученый секретарь

 А.С. Бегимбетова

