

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

Фамилия претендента: Рахметулаева Сабина Батырхановна
 Идентификаторы автора (если имеются):
 Scopus Author ID: 56181453800
 Web of Science Researcher ID: V-8392-2019
 ORCID: 0000-0003-4678-7964

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартал и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	SiteScore (СайтСкоп) журнала, проценти 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	Implementation of convolutional neural network for predicting glaucoma from fundus images	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022, 6(2-120), pp. 70–77. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.269229	-	-	48%	Rakhmetulayeva Sabina, Sulymbet Zaitina	первый автор и автор для корреспонденции
2	Developing a system for diagnosing diabetes mellitus using bigdata	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2022. – Vol. 5, Iss. 2-119. – P. 75-85. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.266185	-	-	48%	Mukasheva Assel, Rakhmetulayeva Sabina, Astaubaeva Gulnar, Spayuk Sergiy.	автор для корреспонденции

Автор

Ученый секретарь

«*СБ*»

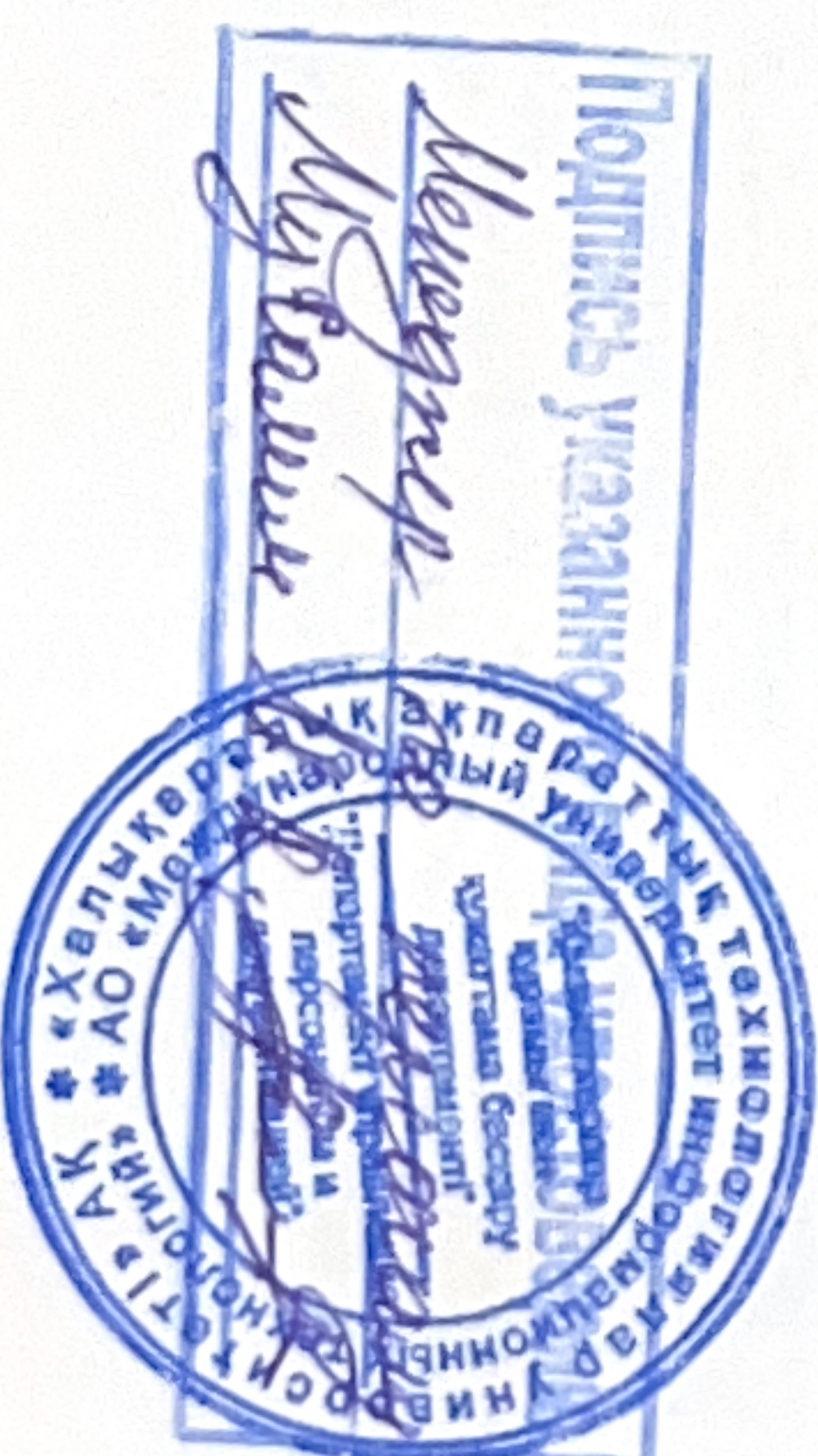
СБ

2023.



С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова



№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартал и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллек шн)	SiteScore (СайтСко р) журнала, проценти ль 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	Implementation of convolutional neural network for predicting glaucoma from fundus images	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022, 6(2-120), pp. 70–77. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.269229	-	-	48%	<u>Рахметулаева</u> Sabina, Syrutbet Zarina	первый автор и автор для корреспонденции
2	Developing a system for diagnosing diabetes mellitus using bigdata	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2022. – Vol. 5, Iss. 2-119. – P. 75-85. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.266185	-	-	48%	Мукашева Assel, <u>Рахметулаева</u> Sabina, Астаубаева Gulnar, Spatyuk Sergiy.	автор для корреспонденции

Автор

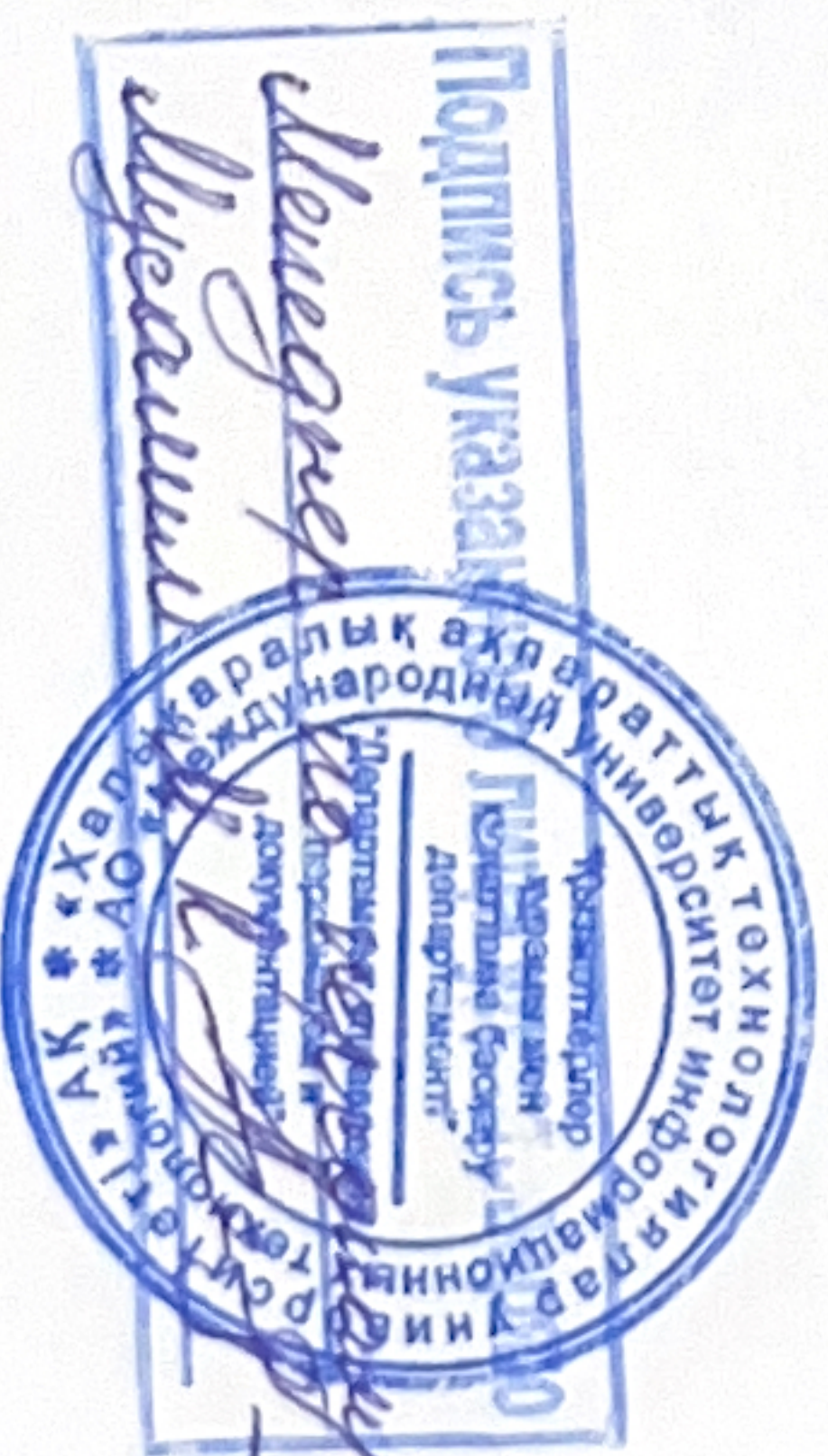
Ученый секретарь

«05» _____ 2023.



С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова



МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ ПОСЛЕ ЗАЩИТЫ РИД ДИССЕРТАЦИИ

ассоциированного профессора кафедры «Информационные системы»
Рахметулаевой Сабины Батырхановны

№	Наименование	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5
1. Монографии				
1	Аналитика и моделирование бизнес-процессов	Алматы: Международный университет информационных технологий, 2023. – 142 с. ISBN 978-601-269-329-4	8,88	-
2. Учебные пособия				
2	Information security	Information security: Study Guide - K.S.Duisebekova, D.K.Kozhamzharova, S.B.Rakhmetulaeva – Алматы, 2020. – 180 p. ISBN 978-601-7911-33-1	11,25	K.S.Duisebekova, D.K.Kozhamzharova
3. Статьи в международных рецензируемых научных журналах, имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore не менее 35				
3	Implementation of convolutional neural network for predicting glaucoma from fundus images	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022, 6(2-120), pp. 70–77 Online ISSN: 1729-4061 Print ISSN: 1729-3774 DOI: 10.15587/1729-4061.2022.269229	0,5	Syrtymbet, Z.
4	Developing a system for diagnosing diabetes mellitus using bigdata	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022, 5(2-119), pp. 75–85 Online ISSN: 1729-4061 Print ISSN: 1729-3774 DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.266185	0,7	Mukasheva, A., Astaubayeva, G., Gnatyuk, S.

Подпись указано



Мухометов
Мухометов

Автор

Ученый секретарь
«23» 06 2023

С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова

5. Научные статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом

5	Research on machine learning methods for recognition and classification of cardiovascular pathologies	Вестник Алматинского университета энергетики и связи Том 2 № 61 (2023), стр 106-114. DOI 10.51775/2790-0886 2023 61 2 106	0,6	В.М. Ukibassov, Zh.O. Zhababekov, А.К. Mukasheva
6	Analysis of video quality and its impact on face recognition for an online proctoring system	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева им. Д. Серикбаева. №2, 2023 ISSN 1561-4212.	0,88	А.С. Марат
7	Analysis of the impact of video quality on feature extraction from a video stream using convolutional neural networks	Вестник Алматинского университета энергетики и связи Том 1 № 60 (2023) https://doi.org/10.51775/2790-0886 2023 60 1 100	0,75	А.С. Марат, Т. Илиев, А.К. Мукашева
8	Integration of information systems in the design of an integrated logistics platform	Вестник КазНУ. Серия “Математика, механика, информатика”, No 2 (110) 2021, стр.97-112	1,0	Ускенбаева Р.К., Болшибаева А.К.
9	Организация базовой модели бизнес-процессов	Вестник КазНПУ им. Абая. Серия физико-математические науки, No 3 (75) 2021, стр.158-166	0,6	Ускенбаева Р.К., Рахметулаева С.Б.
10	Разработка системы электронных медицинских карт с алгоритмом защиты данных в среде здравоохранения Казахстана	Вестник Алматинского университета энергетики и связи Том 2 № 57 (2022) https://doi.org/10.51775/2790-0886 2022 57 2 92	0,6	А.К. Кулбаева, А.К. Мукашева
11	Development of information system for diet optimization using food selection model	Вестник Алматинского университета энергетики и связи Том 1 № 56 (2022) https://doi.org/10.51775/2790-0886 2022 56 1 50	0,5	М.Т. Вакиев А.К. Mukasheva
12	Методы обработки сигналов мозга на основе нейрокотьютерного интерфейса	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева. №1 (87), март, 2020 ISSN 1561-4212. С.184–186.	0,2	Куанышбек М.

Подпись указанного

Автора



Автор

Ученый секретарь

«23» 06 2023

С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова

13	Анализ рынка онлайн-образования с целью улучшения качества с помощью информационных технологий	Вестник ВКГУ им. Д. Серикбаева. №4 (90), декабрь, 2020, с. 140-144	0,3	Е. Хасен
14	Разработка коррекционно-развивающие игры на движке Unreal Engine для детей с нарушением зрения	Вестник КазНИТУ. – №3 (127), 2018 г. – С.168–172.	0,3	Ашимбекова Д.Б., Нургалым А.Б., Калапбергелен М.М.
15	Управление бизнес-процессом исходя из тональности качества его выходной продукции	Вестник ЕНУ ИМ. Л.Н. ГУМИЛЕВА, №6 (121), 1-часть, 2017 г. – С.68–72.	0,37	Ускенбаева Р.К., Низзова Р.С.
16	Характеристики современных инструментальных средств для автоматизации процесса документооборота	Вестник КазНИТУ. – №5 (117), 2016-10-13. – С.215–218.	0,44	Н.Д. Ибрай
6. Публикации в сборниках трудов международных конференций				
17	Building Disease Prediction Model Using Machine Learning Algorithms on Electronic Health Records' Logs	Proceedings of the 7th International Conference on Digital Technologies in Education, Science and Industry (DTESI 2022), October 20–21, 2022, Almaty, Kazakhstan	0,7	Алиа Кулбаева
18	Application of the Algorithm for Analyzing Financial Instruments Based on Correlation Coefficient	Proceedings of the 7th International Conference on Digital Technologies in Education, Science and Industry (DTESI 2022), October 20–21, 2022, Almaty, Kazakhstan	0,63	Лаура Каримова
19	An algorithm for creating an automated system based on platform of business process	Procedia Computer Science Volume 175, 2020, Pages 253-260. Highest percentile - 68%. DOI: https://doi.org/10.1016/j.procs.2020.07.037	0,5	R.K. Uskenbayeva, Abu Kuandykov, A. Bolshibaeva.
20	Development of an information-analytical system for the analysis and monitoring of climatic and ecological changes in the environment	Procedia Computer Science, Volume 170, 2020, Pages 578-583. (Indexed by Scopus) Highest percentile - 68%. DOI: 10.1016/j.procs.2020.03.128 Part of ISBN: 18770509	0,4	Duisebekova, K.S., Kozhamzharova, D.K., Umarov, F.A., Aitimov, M.Z.



Автор

Ученый секретарь

«28» 06 2023

С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова

21	The Method for Managing Inventory Accounting	Optimization of Complex Systems: Theory, Models, Algorithms and Applications. WCGO 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 991. Springer. Pages 1119-1128, ISSN:2194-5357 (Indexed by Scopus)	0,63	K. Duisibekoba, A. Kuandykov, D.Kozhamzharova.
22	Research of the Relationship Between Business Processes in Production and Logistics Based on Local Models.	Optimization of Complex Systems: Theory, Models, Algorithms and Applications. WCGO 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 991. Springer. Pages 861-870 ISSN:2194-5357 (Indexed by Scopus) Highest percentile - 27%. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-21803-4_86	0,63	Uskenbayeva, R., A.Kuandykov, A.Bolshibayeva.
23	Managing Business Process Based on the Tonality of the Output Information.	Optimization of Complex Systems: Theory, Models, Algorithms and Applications. WCGO 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 991. Springer. Pages 882-890 ISSN:2194-5357 (Indexed by Scopus) Highest percentile - 27%. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-21803-4_88	0,6	Uskenbayeva, R., A. Bolshibayeva.
24	Properties of platforms for the transformation and automation of business processes	2019 19th International Conference on Control, Automation and Systems (ICCAS), 15-18 Oct. 2019. (Indexed by Scopus) Electronic ISSN: 2642-3901 DOI: 10.23919/ICCAS47443.2019.8971550	0,6	R.K. Uskenbayeva, A.A. Kuandykov, A.K. Bolshibayeva
25	Application of Classification Algorithm Based on SVM for Determining the Effectiveness of Treatment of Tuberculosis	Procedia computer science., 2018/1/1., Elsevier, p. 231-238. (Indexed by Scopus) Highest percentile - 69%. DOI: 10.1016/j.procs.2018.04.034	0,5	Duisibekova K.S., Mamyrbekov A.M., Kozhamzharova D.K., Astaubayeva G.N., Stamkulova K.

ПОДПИСЬ УЧЕБНИКОМ



Автор
 Ученый секретарь
 «23» 06 2023



С.Б. Рахматулаева
 Э.К. Еркебекова

26	Mathematical Model for the Research of Systems with Massively Parallel Processing Based on Big Data	Journal of Engineering and Applied Sciences, 2018, Volume 13(1), pp. 137-149. (Indexed by Scopus) Highest percentile - 25%. DOI: 10.3923/jeasci.2018.137.149 EID: 2-s2.0-85066769498	0,8	Serbin V., Moldagulova A., Duissebekova K., Satybaldieva R., Orazbekov S., Tursunkulova A., Alimzhanova L., Zhuanyzhev I.
27	Basics of creating platforms for automation of business processes of logistics.	International Conference on Control, Automation and Systems Volume 2018-October, 10 December 2018, Article number 8571757, Pages 1265-1271, 18th International Conference on Control, Automation and Systems, ICCAS, - 2018; (Indexed by Scopus)	0,43	Uskenbayeva R.K., Kuandykov A.A., Bolshibayeva A.K.

7. Статьи, опубликованные в других научных изданиях

28	Development of business process design methods	Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2021, 99(10), pp. 2344–2358	0,93	Bolshibayeva, A.K., Uskenbayeva, R.K., Kuandykov, A.A., Astabayeva, G.N.
29	Pollutant transport modeling using Gaussian approximation for the solution of the semi-empirical equation	Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2021, 99(8), pp. 1730–1739	0,63	Duissebekova, K.S., Kozhamzharova, D.K., Aitmov, M.Zh.
30	Проблемы безопасности интернета вещей	Вестник КазНИТУ. – Специальный выпуск, 2017-05-19 – С.268–273.	0,3	Бейсембиев Б.У., Рахметулла Г.Б.
31	Роль и значение обратной информации для эффективного управления компании	Вестник КазНИТУ. – Специальный выпуск, 2017-05-19 – С.585–588.	0,3	Алимжанова Л.М., Батырхан С.К., Филько И.Н.

8. Авторские свидетельства на объекты интеллектуальной собственности

32	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права	Регистрационный номер 13949 от «20» декабря 2020 года. Вид объекта: Программа ЭВМ. Название объекта: Мобильное приложение электронной торговой площадки и перевозки товаров «Mobile Isker Logistics»		Р.К. Ускенбаева, А.А. Куандыков, Е.Н. Карабадиев, А.К. Адиев А.К. Болшибаева
----	---	--	--	--

Подпись указавшего

Мусаши



Автор

Ученый секретарь

«23» 06 2023

С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова

33	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права	Регистрационный номер 24185 от «5» марта 2022 года. Вид объекта: Программа ЭВМ. Название объекта: Онлайн система управления и трекинга соревнований по боевым Искусствам «Favourite»	М.Г. Сариев, А.Е. Керейдин, Е.М. Төлеген
Итого, общее количество научных и научно-методических трудов, опубликованных после защиты диссертации – 33, в том числе			
- Монографий – 1			
- учебных пособий – 1			
- научных трудов, опубликованных в международных рецензируемых журналах – 2			
- научных трудов, опубликованных в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом – 12			
- публикаций в сборниках трудов международных конференций – 11			
- научных трудов, опубликованных в других изданиях (не тезисы) – 4			
- авторские свидетельства на объекты интеллектуальной собственности – 2			

Автор

Ученый секретарь

«23» 06 2023



С.Б. Рахметулаева

Э.К. Еркебекова

