Приложение 2

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
Кошекова Абая Кайратовича

Scopus Author ID: 57192438940
Web of Science Researcher ID: AAB-1432-2020
ORCID: 0000-0001-7373-1494

№ 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	Development of an algorithm for the transition of civil aviation to ecologically clean aviation fuel	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2024, vol. 4, is. 10(130), pp. 6-20, DOI: 10.15587/1729-4061.2024.310455	-	-	CiteScore – 2.4, процентиль - 47, Electrical and Electronic Engineering	Koshekov K., Lekerova F., Anayatova R., Koshekov A., Aldamzharov K., Zhakupov K.	Соавтор
2	Algorithm for assessing the model of the labor safety management in civil aviation of the Republic of Kazakhstan	статья	Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2024, is. 6, pp. 109-118, DOI: 10.33271/nvngu/2024-6/109	-	-	CiteScore – 1.9, процентиль - 40, General Engineering	Kenbeilova S., Koshekov K., Koshekov A., Bakirov B., Ivanova M.	Соавтор
3	Development of a neural network approach for risk	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2024,	-	-	CiteScore – 2.4, процентиль -	Koshekov K., Pirmanov I., Kenbeilova S.,	Соавтор

Автор _____ А.К. Кошеков

Ученый секретарь АО «Академия гражданской авиации» _____ А.Ж. Султаниярова

	management in helicopter technical condition diagnostics		vol. 6, is. 3(132), pp. 25-36, DOI: 10.15587/1729-4061.2024.312345			47, Electrical and Electronic Engineering	Koshekov A., Togambayev R., Toiganbayev B.	
4	Development of remote diagnostic monitoring system for pumping equipment with open architecture	статья	Radioelectronic and Computer Systems, 2024, vol. 2024, is. 4(112), pp. 192-206, DOI: 10.32620/reks.2024.4.16	-	-	CiteScore – 3.5, процентиль - 58, Electrical and Electronic Engineering	Savostin A., Koshekov K., Tuleshov A., Savostina G., Koshekov A.	Соавтор
5	Cyber hygiene of the digital twin of the civil aviation occupational safety management system in the context of quantum transformation	статья	Radioelectronic and Computer Systems, 2025, vol. 2025, is. 1(113), pp. 231-247, DOI: 10.32620/reks.2025.1.16	-	-	CiteScore – 3.7, процентиль - 58, Electrical and Electronic Engineering	Koshekov K., Bakirov B., Sakhov A., Levchenko N., Tanovitskiy Y., Koshekov A., Kurbanov Y., Togambayev R.	Соавтор
6	Modeling obstacle avoidance strategies in UAV groups	статья	Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2025, is. 2, pp. 206-213, DOI: 10.33271/nvngu/2025-2/206	-	-	CiteScore – 1.8, процентиль - 36, General Engineering	Keribayeva T., Koshekov K., Alibekkyzy K., Koshekov A., Ivanova M.	Соавтор
7	Digitalization of the educational process: synergy of gamification and artificial intelligence in	статья	Radioelectronic and Computer Systems, 2025, vol. 2025, is. 2, pp. 5-21, DOI: 10.32620/reks.2025.2.01	-	-	CiteScore – 3.7, процентиль - 58, Electrical and Electronic Engineering	Togambayev R., Pirmanov I., Koshekov K., Levchenko N., Koshekov A.,	Соавтор

Автор _____ А.К. Кошеков

Ученый секретарь АО «Академия гражданской авиации» _____ А.Ж. Султаниярова

ДҰРЫС ВЕРНО

	the training of highly qualified civil aviation specialists						Tanovitskiy Y., Kurbanov Y.	
8	Probabilistic Multiplicative Stochastic Modeling of Aviation Safety Risks Using the Swiss Cheese Model: A Monte Carlo Simulation Approach	статья	IEEE Access, 2025, vol. 13, pp. 185233-185244, DOI: 10.1109/ACCESS.2025.3625984	IF = 3.6, Квартиль – Q2, ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	Science Citation Index Expanded	CiteScore – 9.3, процентиль - 91, General Engineering	Koshekov K., Ospanov Y., Myratkhan B., Levchenko N., Koshekov A., Togambayev R.	Автор для корреспонденции
9	Digital transformation of the occupational health and safety management system in civil aviation through synergetic integration of digital twin and ai agents' technologies	статья	Radioelectronic and Computer Systems, 2025, vol. 2025, is. 4, pp. 6-24, DOI: 10.32620/reks.2025.4.01	-	-	CiteScore – 3.7, процентиль - 58, Electrical and Electronic Engineering	Bakirov B., Koshekov K., Koshekov A., Levchenko N., Aldamzharov K., Togambayev R.	Соавтор
10	Digital signal processing for accurate body temperature measurement	статья	Bulletin of Electrical Engineering and Informatics, 2025, vol. 14, is. 2, pp. 1089-1098, DOI: 10.11591/eei.v14i2.9150	-	-	CiteScore – 4.2, процентиль - 63, Electrical and Electronic Engineering	Koshekov A., Orazbayeva B., Savostin A.	Первый автор
11	Hybrid model for assessing competencies of	статья	Radioelectronic and Computer Systems, 2026, vol. 2026, is. 1, pp.	-	-	CiteScore – 3.7, процентиль -	Koshekov K., Sakhov A.,	Соавтор

Автор _____ А.К. Кошеков

Ученый секретарь АО «Академия гражданской авиации» _____ А.Ж. Султаниярова

ДҰРЫС ВЕРН

	cybersecurity service staff of civil aviation enterprises using gamification and fuzzy logic elements		266-281, DOI: 10.32620/reks.2026.1.17			58, Electrical and Electronic Engineering	Levchenko N., Koshekov A.	
12	Vector Autoregression-Based Assessment of Communication Loss Risk in Urban eVTOL and UAV Operations	статья	IEEE Access, 2026, vol. 14, pp. 69222-69238, DOI: 10.1109/ACCESS.2026.3690353	IF = 4.2, Квартиль – Q2, ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	Science Citation Index Expanded	CiteScore – 9.3, процентиль - 91, General Engineering	Koshekov K., Muratkhan B., Kurbanov Y., Koshekov A., Levchenko N., Togambayev R., Pirmanov I.	Автор для корреспонденции
13	Dynamic assessment of the competencies and systems-thinking skills of civil aviation personnel in an age of technological breakthroughs	статья	IEEE Access, 2026, vol. 14, pp. 87097-87110, DOI: 10.1109/ACCESS.2026.3700814	IF = 4.2, Квартиль – Q2, ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	Science Citation Index Expanded	CiteScore – 9.3, процентиль - 91, General Engineering	Koshekov K., Kalekeyeva M., Sakhov A., Levchenko N., Koshekov A., Aldamzharov K., Kurbanov Y.	Автор для корреспонденции
14	Assessing the Probability of Extreme Event Risks During Aircraft Operation in the Context of Urban Air	статья	Aerospace, 2026, vol. 13, is. 2, art. no. 206, DOI: 10.3390/aerospace13020206	IF = 2.5, Квартиль – Q2, ENGINEERING, AEROSPACE	Science Citation Index Expanded	CiteScore – 4.8, процентиль - 73, Aerospace Engineering	Koshekov K., Tompiyev N., Yemutbayev F., Levchenko N., Koshekov A., Togambayev R.	Автор для корреспонденции

Автор А.К. Кошеков

Ученый секретарь АО «Академия гражданской авиации» А.Ж. Султаниярова

ДҰРЫС ВЕРНО

	Mobility Development							
15	Application of machine learning to storage allocation decision making system within air cargo terminals	статья	Acta Logistica, 2026, vol. 13, is. 1, pp. 52-65, DOI: 10.22306/al.v13i1.720	IF = 1.0, Квартиль – Q4, Engineering, Industrial	Emerging Sources Citation Index	CiteScore – 2.3, процентиль - 47, Industrial and Manufacturing Engineering	Mambetalin D., Koshekov A., Orazbayeva B., Moldabekov A., Keribayeva T.	Автор для корреспонденции
16	Probabilistic Risk Assessment Model for the Navigation of Autonomous Mobile Robotic Systems Around an Aircraft	статья	Eng, 2026, vol. 7, is. 6, art. no. 284, DOI: 10.3390/eng7060284	IF = 3.5, Квартиль – Q1, Engineering, Multidisciplinary	Emerging Sources Citation Index	CiteScore – 4.1, процентиль - 64, Engineering (miscellaneous)	Koshekov K., Mambetalin D., Kuanov Y., Koshekov A.	Автор для корреспонденции
17	A Scenario-Based Continuous-Time Markov Framework for Preliminary Safety Screening of eVTOL Operations Under Climate, Battery, Power-Supply and Diagnostic Uncertainty	статья	Electronics, 2026, vol. 15, is. 13, art. no. 2924, DOI: 10.3390/electronics15132924	IF = 2.9, Квартиль – Q2, ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	Science Citation Index Expanded	CiteScore – 7.0, процентиль - 79, Electrical and Electronic Engineering	Koshekov K., Pukema O., Levchenko N., Kim D., Kuanov Y., Mambetalin D., Koshekov A.	Автор для корреспонденции

Автор _____ А.К. Кошеков

Ученый секретарь АО «Академия гражданской авиации» _____ А.Ж. Султаниярова

ДУБЛИКАТ ВЕРНО