

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі

Үміткердің аты-жөні: Иманбек Баглан Талгатқызы
Автордың идентификаторы (болған жағдайда):
Scopus Author ID: 56664379200
Web of Science Researcher ID: AAW53942020
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7249-380X>

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports деректері бойынша импакт факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкор) процентиі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің рөлі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Neural Network-Based Analysis of Flame States in Pulverised Coal and Biomass Co-Combustion	Мақала	<i>Energies</i> , 18 (2), No. 258, January 2025, ISSN: 1996-1073 https://doi.org/10.3390/en18020258 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85216021006&doi=10.3390%2fen18020258&partnerID=40&md5=6df6a6243346b6ace1283c45a36cbcc5	Q1, SJR=0.651, Mathematics Control and Optimization	Science Citation Index Expanded	Процентиль -85, Mathematics Control and Optimization	Grądz Ź., Wójcik W., Imanbek B., Yeraliyeva B.	теңавтор
2	Application of Fuzzy Neural Networks in Combustion Process Diagnostics	Мақала	<i>Energies</i> , 17 (1), No. 212, January 2024, pp. 3415~3426 ISSN: 1996-1073 http://doi.org/10.3390/en17010212 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85181846137&doi=10.3390%2fen17010212&partnerID=40&md5=625ff65c775b149dd68756fbc42e6935	Q1, SJR=0.651, Mathematics Control and Optimization	Science Citation Index Expanded	Процентиль -85, Q1, SJR=0.651, Mathematics Control and Optimization	Grądz Ź., Wójcik W., Gromaszek K., Kotyra A., Smailova S., Iskakova A., Yeraliyeva B., Kumargazhanova S., Imanbek B.	теңавтор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.02.2025



Б.Т. Иманбек

Л.М. Шайкенова

3	Calculation of temperature data from an automatic solar heat supply system	Мақала	<i>International Journal of Power Electronics and Drive Systems</i>, 14 (1), No. 212, March 2023, pp. 622-629, ISSN: 2088-8694 http://doi.org/10.11591/ijpeds.v14.i1.pp622-629 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144925446&doi=10.11591%2fijpeds.v14.i1.pp622-629&partnerID=40&md5=3219f2319e6840da610df45efd7b3695	Q2, SJR=0.29, Energy Engineering and Power Technology	Science Citation Index Expanded	Процентиль -56, Energy Engineering and Power Technology	Kunelbayev M., Ixanov S., Imanbek B., Omarov R., Dauren O.	теңавтор
4	Study of the electromagnetic impact of the overhead transmission lines of 330 kv on ecological systems	Мақала	<i>Informatyka, Automatyka, Pomiary w Gospodarce i Ochronie Srodowiska</i>, 12(2), 50–55. (2022), ISSN: 2083-0157 https://doi.org/10.35784/iapgos.2933 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85135456082&doi=10.35784%2fiaipgos.2933&partnerID=40&md5=e13ecb1869a9879e0b5a555e067edb5c	Q4, SJR=0.17 Engineering Electrical and Electronic Engineering	Science Citation Index Expanded	Процентиль -16, Engineering Electrical and Electronic Engineering	Cherkashina V., Litvinchuk S., Lesko V., Kravets S., Netrebskiy V., Sikorska O., Mamyrbayev O., Imanbek B.	теңавтор
5	Principles of computer planning in the functional nasal surgery	Мақала	<i>Przegląd Elektrotechniczny</i>, 93 (3), pp. 140 - 143 (2017), ISSN: 0033-2097 https://doi.org/10.15199/48.2017.03.32 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014358409&doi=10.15199%2f48.2017.03.32&partnerID=40&md5=79117352a7907c3af5b1701aa0e987d9	Q4, SJR=0.17 Engineering Electrical and Electronic Engineering	Science Citation Index Expanded	Процентиль -19, Engineering Electrical and Electronic Engineering	Avrunin O.G., Nosova Y.V., Shuhlyapina N.O., Zlepko S.M., Tymchuk S.V., Hotra O., Imanbek B., Kalizhanova A., Mussabekova A.	теңавтор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.02.2025



Б.Т. Иманбек

Л.М. Шайкенова

6	Mathematical control system of grid-tied multilevel voltage inverter	Мақала	<i>Przegląd Elektrotechniczny</i>, 93 (3), pp. 140 - 143 (2017), ISSN: 0033-2097 https://doi.org/10.15199/48.2017.03.31 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014321462&doi=10.15199%2f48.2017.03.31&partnerID=40&md5=0722ab4f8eeb3015a23240b1592f9131	Q4, SJR=0.17 Engineering Electrical and Electronic Engineering	Science Citation Index Expanded	Процентиль -19, Engineering Electrical and Electronic Engineering	Grabko V., Levitskiy S., Bombyk V., Wojcik W., Hotra O., Imanbek B.	теңавтор
---	--	--------	---	--	--	---	---	----------

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

11.02.2025



Б.Т. Иманбек

Н.М. Шайкенова

Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті
Ақпараттық технологиялар факультеті Жасанды интеллект
кафедрасының аға оқытушысы,
PhD Иманбек Бағлан Талғатқызы
ғылыми еңбектерінің

Т І З І М І

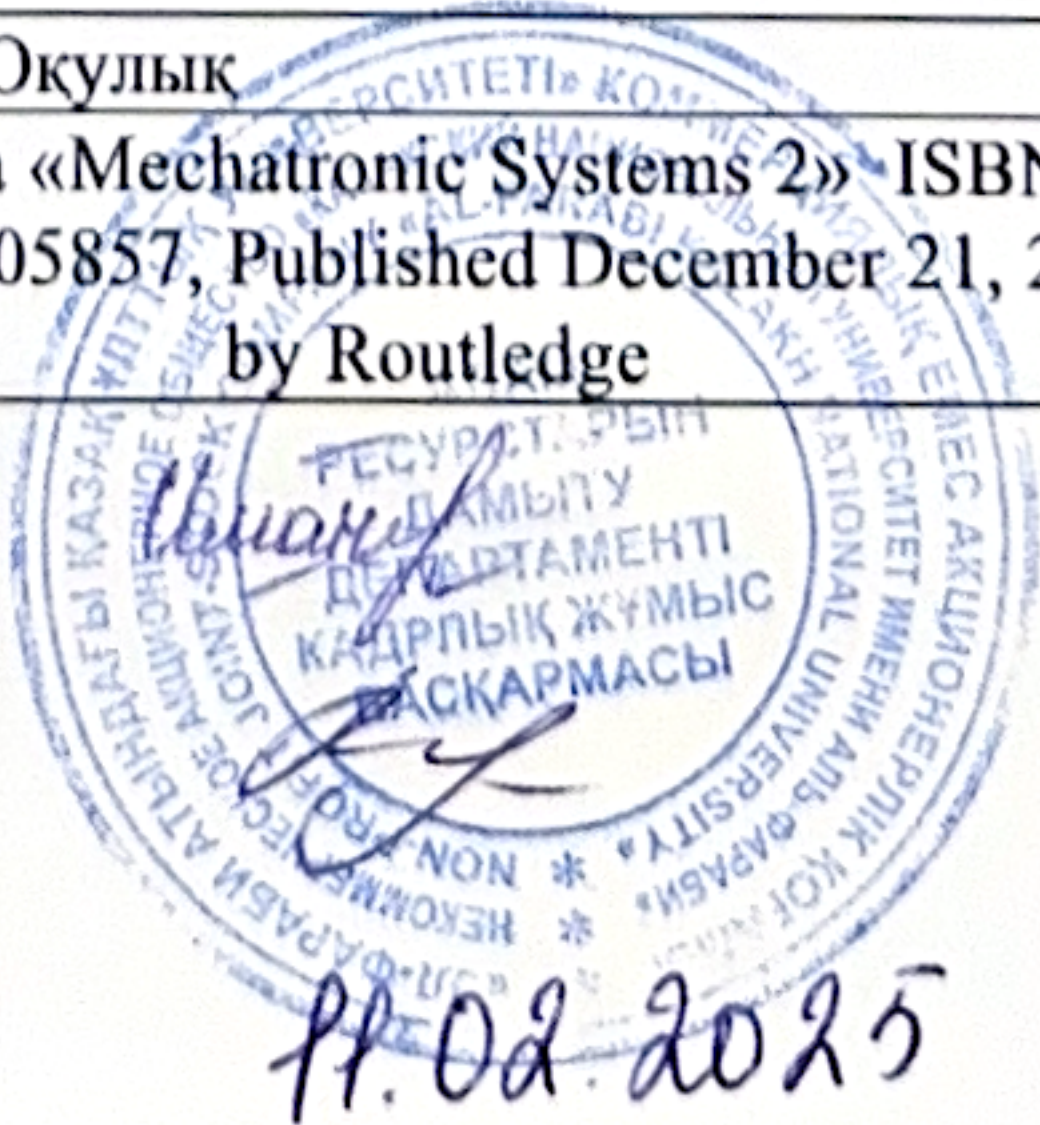
№	Еңбектің атауы	Басылымның атауы, нөмірі, жылы, беттері	Авторлық бірлестікте
1	2	4	6
Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдар			
1	Comparative analysis of data classification methods for prediction of trade - in auto prices	Bulletin of the National Engineering Academy of the Republic of Kazakhstan, № 4 (90), 2023, 98-105 https://journal.neark.kz/sravnitelnyj-analiz-metodov-klassifikaczii-dannyh-pri-prognozirovanii-czen-trade-in-avto/	Temirbekova Zh., Imanbek B., Turken G.
2	Биореактордағы анаэробты ашыту процесін басқаруда IOT технологиясын қолдану	ҚазККА Хабаршысы No 4 (133), 2024, 459-467 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-133-4-459-467	Б. Иманбек, А. Сағимбекова
3	Development of intelligent control system of hvac by using machine learning	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан. 2023. № 3 (89), 1-7 https://www.researchgate.net/publication/379239054_Development_of_intelligent_control_system_of_hvac_by_using_machine_learning	Е. Резник, М. Е. Мансурова, Б. С. Амангельды, Н. М. Тасмурзаев, Ж. Е. Байғараева,
4	Использование технологии IoT для управления процессом анаэробного брожения в биореакторе	ҚазККА Хабаршысы № 4 (133), 2024 ISSN 1609-1817 (Print) The Bulletin of KazATC Вестник КазАТК № 4 (133), 2024 ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817, vestnik.alt.edu.kz https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/article/view/1564	Акжайық Сағимбекова, Зухра Абдияхметова.
5	AI және SCADA көмегімен медицинадағы стерильді жағдайларды бақылау мен басқарудың инновациялық тәсілдері	Вестник Восточно-Казахстанского технического университета имени Д. Серикбаева 2025. №1	Б.Т. Иманбек, Ж.Е. Байғараева Н.Н. Курманова А.К.Болтабоева, Ж.Б. Кальпеева
6	IoT және SCADA негізінде таза бөлмелердегі климатты бақылау және басқарудың интеллектуалды жүйесі	Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техникалық ғылымдар № 4(16) 2024. 134	Б.Т. Иманбек, Ж.Е. Байғараева, А.К. Болтабоева, Ж.Б.Кальпеев, А.Б. Копенов
7	Интеллектуальная система управления мониторинга и управления климатов в чистых помещениях на основе IoT и SCADA	Вестник университета Шакарима. Технические науки №4 (16) 2024. 127	Б.Т. Иманбек, Ж.Е. Байғараева, А.К. Болтабоева, Ж.Б. Кальпеева, А.Б. Копенов
Ғылыми монография			
8	Разработка диагностики и управления процессом газификации биомассы	Алматы. «Қазақ университеті» баспасы, Монография, 2025. – 162 бет	-
Оқулық			
9	Applications in Material Handling Processes and Robotics	Книга «Mechatronic Systems 2» ISBN 9781032105857, Published December 21, 2021, by Routledge	Grądz, Ż., Wójcik

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

Б.Т. Иманбек

Л.М. Шайкенова



Оқу құралы			
10			
Авторлық құқық			
11	ЗАТТАР ИНТЕРНЕТІ НЕГІЗІНДЕ КҮН ЖЫЛЫТУ ЖҮЙЕСІН БАҚЫЛАУ МЕН БАСҚАРУДЫҢ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫ ЖҮЙЕСІ	Авторское право № 35058 от «24» апреля 2023 года	Амангелді Диана Серікқызы, Иманбек Бағлан Талғатқызы
12	Роботтың интеллектуалды қол қимылын тану жүйесі	Авторское право № 35593 от «11» май 2023 года	Абзалов Ильяс Рахатұлы, Иманбек Бағлан Талғатқызы
13	Мобильді роботты басқару архитектурасының интеллектуалды жүйесі	Авторское право № 36020 от «22» май 2023 года	Сұлтанов Бекжан Нұрланұлы, Иманбек Бағлан Талғатқызы
14	ФОТОЭЛЕКТРЛІК МОДУЛЬДІҢ АВТОМАТТАНДЫРЫЛҒАН БЕТТІК БАҚЫЛАУЫН ЗЕРТТЕУ	Авторское право № 36603 от «2» июня 2023 года	Қоныс Рүстем Жәнібекұлы, Иманбек Бағлан Талғатқызы
15	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ В SMARTLAB ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ ХЕМОРЕЗИСТИВНЫХ ДАТЧИКОВ	Авторское право № 36603 от «14» май 2024 года	Бегайдарова Аида Бегайдарқызы, Иманбек Бағлан Талғатқызы, Амангелды Бибарс Сапарғалиұлы, Тасмурзаев Нұрдәулет Мұсаханұлы
Патент			
16	Флотация үдерістерінде реагенттерді мөлшерлеуді басқарудың автоматтандырылған жүйесі	Патент на полезную модель № 10174, 07.11.2025	Амангелды Бибарс Сапарғалиұлы, Иманбек Бағлан Талғатқызы, Омирбекова Жанар Жұмаханқызы
17	Таза бөлмелердегі ауа сапасын бақылау мен басқарудың интеллектуалды жүйесі	Патент на полезную модель № 9921, 13.12.2024	Иманбек Бағлан Талғатқызы, Болтабоева Асия Кубланди кызи, Амангелды Бибарс Сапарғалиұлы, Тасмурзаев Нұрдәулет Мұсаханұлы
18	Жүрек-қантамыр жүйесінің параметрлерін мониторингілеу жүйес	Патент на полезную модель № 10282, 07.11.2025	Иманбек Бағлан Талғатқызы, Болтабоева Асия Кубланди кызи, Амангелды Бибарс Сапарғалиұлы, Тасмурзаев Нұрдәулет Мұсаханұлы

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

Б.Т. Иманбек

Л.М. Шайкенова



11.02.2025