

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ  
ЕДИЛХАН ДИДАРА**

**h-индекс (индекс Хирша): 5** по базе данных SCOPUS

Идентификатор автора: 57195683902, ссылка: <http://orcid.org/0000-0002-5213-4882>

№ п/п	Наименование научного или методического труда	Издательство журнал (название, номер, год) класс, номер авторского свидетельства	Кол-во печ. листов, стр.	Соавторы
1	2	3	4	5
1.	Automatic Speech Recognition System for Kazakh Language Using Connectionist Temporal Classifier	Journal of Theoretical and Applied Information Technology. – 2020. – Vol. 98. – №4. – P. 703-713, <a href="https://www.scopus.com/source/s.uri">https://www.scopus.com/source/s.uri</a> , (Scopus). Процентиль 37	11	Amirgaliyev Y., Kuanyshbay D., Yedilkhan D., Shoynbek A.
2.	Development of speaker voice identification using main tone boundary statistics for applying to robot-verbal systems	International Journal of Electronics and Telecommunications, 2020, – Vol. 66(3), стр. 583-588 <a href="https://www.scopus.com/source/s.uri">https://www.scopus.com/source/s.uri</a> , (Scopus). Процентиль 35	6	Amirgaliyev Y., Musabayev T., Yedilkhan D., Wojcik W. Amirgaliyeva, Z.
3.	Computation of heat transfer on flat solar collector upper surface and power balance of solar heat supply system	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering 7 2020, 9(4), –P. 5601-5607. <a href="https://www.scopus.com/source/s.uri">https://www.scopus.com/source/s.uri</a> , (Scopus). процентиль 36	6	Yedilkhan D., Kunelbayev M., Kozbakova A., Katayev N., Amirgaliyev M.
4.	Using Machine Learning Algorithm for Diagnosis of Stomach Disorders	Communications in Computer and Information Science, 2019, 1090 CCIS, -P. 343-355. (Scopus).	13	Amirgaliyev Y., Shamiluulu S., Merembayev T., Yedilkhan D.
5.	Methodology Of Computing Electric Energy Consumption By Thermal Pump System And Seasonal Efficiency	International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD) ISSN(P): 2249-6890; ISSN(E): 2249-8001. -2020. -Vol. 10. - P.1227-1244 (Scopus).	12	Kunelbayev M, Yedilhan D, Amirgaliyev B, Auelbekov O, Katayev N
6.	Development and research of the control algorithm and software of solar controller for double-circuit solar collectors with thermosiphon circulation	IEE 5th International Conference on Power Generation Systems and Renewable Energy Technologies (PGSRET). ISBN: 978-1-7281-2300-4 Turkey. –2019. –P.489-495.	6	Amirgaliyev Ye., Kunelbayev M., Amirgaliyev B., Sundetov T., Yedilkhan D., Merembayev T.

Автор



Едилхан Д.

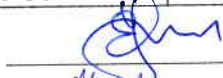

Уч.секретарь

Амиргалиев Б.Е.

		(Scopus).		
7.	Research and calculation of the coefficient for the solar radiation of a flat solar collector	Journal of Engineering and Applied Sciences, ISSN 1816949X, 18187803. (Scopus).		Ye. Amirgaliyev, M. Kunelbayev, D. Yedilkhan, A. Kalizhanova, O. Auelbekov, N. Kataev, A. Kozbakova
8.	Математическое обоснование основных параметров термосифонного эффекта для системы солнечного тепло-снабжения	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева, №4 (140).– 2020. -С. 204-211.	8	Амиргалиев Е.Н., Кунелбаев М.М., Калижанова А.У., Едилхан Д., Козбакова А.Х.
9.	Проектирование архитектуры хранения данных с сети ге-лиоколлекторов	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева, №4 (140).– 2020. -С. 211-217.	7	Амиргалиев Е.Н., Юнусов Р., Мерембаев Т., Едилхан Д.
10.	Development of experimental-trial pattern of double-circuit solar installation	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева, №5(141).–2020. -С. 189-197	9	Amirgaliyev Y., Kunelbayev M., Yedilkhan D., Irzhanova A., Auelbekov O., Kataev N., Daulbayev S.
11.	Физикалық, экологиялық-географиялық, экономикалық және әлеуметтік факторларды ескере отырып, интеррогация жүйесінің сапасын бағалау	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева. –2020. –№2 (138). –С.748-757.	10	Калижанова А.У., Шайкулова А.А., Козбакова А.Х., Едилхан Д., Айткулов Ж.С., Оразбеков Ж.
12.	Экспериментальные исследования и тестирование полной системы интеррогации	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева. –2020. –№3 (139). –С.224-233.	10	Калижанова А.У., Кисала П., Козбакова А.Х., Едилхан Д., Айткулов Ж.С., Оразбеков Ж.
13.	Об одном улучшенном подходе автоматического распознавания казахской речи с использованием трансферного обучения	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева. – №3. –2020. – С. 646-651	6	Амиргалиев Е.Н., Едилхан Д., Куанышбай Д.Н., Баймуратов О.
14.	Система управления двухконтурным солнечным коллектором с термосифонной циркуляцией на базе контроллеров	Вестник КазННТУ им. К.И.Сатпаева, №4, (134).– 2019. С. 498-504.	7	М. Кунелбаев, Б.Е.Амиргалиев, Т. Мерембаев, Д. Едилхан, Т. Сундетов, Т. Орманов
15.	Dynamic Simulation of a Solar Hot Water Heating System for Kazakhstan Climate Conditions	In 2018 14th International Conference on Electronics Computer and Computation	7	Yedilkhan, A., Merembayev, T., Kunelbayev, M.

Автор

Уч.секретарь

Едилхан Д.

Амиргалиев Б.Е.

		(ICECCO) IEEE. – P. 206-212.		
16.	Создание экспериментально-опытного образца двухконтурной гелиоустановки	IV Международная научно-практическая конференция «Информатика и прикладная математика», Алматы, Казахстан. 1-том. -2019. –С.473-479.	7	Кунелбаев М.Н., Ауелбеков О.А., Катаев Н.С., Едилхан Д., Сундетов Т., Орманов Т.
17.	Расчет системы солнечного теплоснабжения жилого дома	14 международная азиатская школа-семинар «Проблемы оптимизации сложных систем».– Иссык-куль, 2018. – С.100-106.	7	Амиргалиев Е.Н., Кунелбаев М., Калижанова А.У., Едилхан Д., Ауелбеков О.А., Катаев Н.С., Козбакова А.Х.
18.	Решение численных, статистических данных и построение прогностической модели с помощью программы Машинного обучения LightGBM для системы солнечного теплоснабжения «гелиоколлектор-тепловой насос»	IV Международная научно-практическая конференция «Информатика и прикладная математика», Алматы, Казахстан. 1-том. -2019. –С.406-418.	13	Амиргалиев Е.Н., Кунелбаев М.Н., Ауелбеков О.А., Катаев Н.С., Едилхан Д., Сундетов Т., Орманов Т.
19.	Classification at incomplete training information: usage of group clustering to improved performance	Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 15th October, 2019. Vol.97. No 19, © 2005 – ongoing JATIT & LLS. ISSN: 1992-8645. E-ISSN: 1817-3195. 5048-5060 (Scopus). Процентиль 37	13	Berikov V., Amirgaliyev Ye., Cherikbayeva L., Yedilkhan D., Tulegenova B.

Автор

Уч.секретарь




---




---

Едилхан Д.

Амиргалиев Б.Е.