

Халықаралық рецензияланатын баспадағы жарияланымдар тізімі

Үміткердің АЖТ Манатбаев Рустем Құсаниғзыевич
 Автордың идентификаторы (болған жағдайда):
 Scopus Author ID: 55848346700
 Web of Science Researcher ID: N-4487-2014
 ORCID: 0000-0003-2151-2606

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау бойынша Journal Citation Reports деректері бойынша импактфакторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкор) процентілі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Numerical simulations on static Vertical Axis Wind Turbine blade icing.	мақала	Renewable Energy, 2021, 170, стр. 997–1007 DOI: 10.1016/j.renene.2021.02.023	8.001; Q1 in Energy & Fuels Green & Sustainable science & Technology		10.8; 88% Renewable Energy, Sustainability and the Environment	Manatbavev R., Baizhuma Z., Bolegenova S., Georgiev, A.	бірінші автор
2	Application Of Integrated Membrane Bioreactors In Renewable Energy Industry	мақала	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2020, 55(2), стр. 314–323 DOI:			1.4 38% in Industrial and Manufacturing Engineering	Kalassov, N., Dzhonova, D., Tsibranska, I., Panyovska, S., Manatbavev, R.	теңавтор



Ізденуші

В.К. Манатбаев

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғылым хатшысы

Л.М. Шайкенова

30.09.2022

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
Р.Қ. МАНАТБАЕВТЫҢ ҒЫЛЫМИ ЖАРИЯЛАНЫМДАР ТІЗІМІ

№	Жарияланымның атауы	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша),	Тенавторлар
1	Theoretical basis of natural ventilation inside Darricus	International Journal of Mathematics and Physics V.3, N1, p.59-61.	Dauylbaev O., Elubaeva B.T., Sadikova L.A., Tulegenova A.T.
2	Application Reynolds analogy in the study of temperature change in wall length of specific channel NASA-0021	International journal of mathematics and physics. V. 4. № 1. 2013. P. 77-79	Abdukadirov B.Z., Dzhashashov N.M.
3	Development of numerical model of interaction of the wind turbine to darya with the wind stream in the U-V-P variables	International journal of mathematics and physics. V. 4. № 2. 2013. P. 81-85	A.M.Satymbekov, A.K.Tulepbergenov, Zh.R.Ualiev
4	Об одном стационарном 2-D модели ветротурбины Дарье.	Известия НАН РК. серия физика-математическая. Алматы 2014 2 (294) -С.201-206	А.К.Тулепбергенов, А.М.Сатымбеков, К.Е.Шерниязов, Ж.И.Узакова
5	О нестационарном режиме работы ветротурбины дарье	Известия НАН РК. серия физика-математическая. Алматы 2014 2 (294) -С.207-213	Б.Т. Елубаева, А.К.Тулепбергенов, Ж.Р.Уалиев
6	Активный метод защиты для ветроустановки карусельного типа	Вестник КазНУ, серия: физическая. -2015. -№4 (55). С. 61-66	Сандыбаев Е.Е., Каласов Н.Б., Абдиева З.К.
7	Пропеллерлік жел турбинаның орныксыз жұмысының математикалық моделі	Ізденіс ҚазҰАУ. -2016.-№1. С.201-208	Әбілдаева С.А., Абдильдин Н.К., Ундирбаев М.С., Альчимбаева А., Жомартов М.А. Тулепбергенов А.К.
8	Расчет основных параметров конструкторских характеристик ротора с системой антиобледенения	Вестник НИА. – 2016 -№1 (59). С. 70-74	Е.И. Имангалиев, А.А. Куйкабаева, Э.М.Зульбухарова
9	Mathematical modeling of heat and mass transfer in the presence of physicalchemical processes	Bulgarian Chemical Communications, -2016. Vol. 48, P. 272 – 277.	A.S. Askarova, S.A. Bolegenova, S. Bolegenova, V. Maximov, Zh. Shortanbayeva, A. Maksutkhanova, A. Aldiyarova, A.Boranbayeva

Ізденуші

Р.К. Манатбаев

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

30.09.2022

Л.М. Шайкенова



10	3D modelling of heat and mass transfer processes during the combustion of liquid fuel	Bulgarian Chemical Communications, -2016. Vol. 48, P. 229 – 235.	A. Askarova, S. Bolegenova, N. Mazhrenova, R. Manatbayev, Sh. Ospanova, Symbat Bolegenova, I. Berezovskaya, V. Maximov, A. Nugymanova, Zh. Shortanbayeva
11	Application of 3D modelling for solving the problem of combustion coal-dust flame	Bulgarian Chemical Communications, -2016. Vol. 48, P. 236 – 241.	A.S. Askarova, S.A. Bolegenova, S. Bolegenova, V. Maximov, Zh., A. Yergaliyeva, Z. Gabitova, A. Maxutkhanova, Zh. Shortanbayeva, A. Boranbayeva, K. Berdikhan
12	CFD study of harmful substances production in coal-fired power plant of Kazakhstan	Bulgarian Chemical Communications, -2016. Vol. 48, P. 260 – 265.	A. S. Askarova, E. I. Heierle, S. A. Bolegenova, R. Manatbayev, V. Ju. Maximov, S. A. Bolegenova, M. T. Beketayeva, A. B. Yergaliyeva
13	Efficiency comparison of photovoltaic and photovoltaic-thermal solar panels	International journal of mathematics and physics. V.8. № 1. 2017. P. 27-32.	Paunkov N., Popov R., Kalasov N., Zulbuharova E., Tulepbergenov A., Nedelcheva S., Georgiev A..
14	Evaluation of wind power potential in Shelek corridor (Kazakhstan) using Weibull distribution function	International Journal of Mathematics and Physics 9, №2, 86 (2018)	Zh. Baizhuma, S.A.Bolegenova, K.Baktybekov, A. Syzdykov, Georgiev A.
15	The computational study of heat and mass transfer processes at combustion of pulverized Kazakh coal in real conditions of energy objects	Bulgarian Chemical Communications 50, c. 61-67 SJR 0.156, 2018	Askarova, A.S., Bolegenova, S.A., Maximov, V.Yu., Ospanova, Sh.
16	The use of a new “clean” technology for burning low-grade coal in on boilers of Kazakhstan TPPs	Bulgarian Chemical Communications 50, c. 53-60 SJR 0.156, 2018	Askarova, A.S., Bolegenova, S.A., Georgiev, A., Nugymanova, A.O., Baizhuma, Zh.T.

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

30.09.2022



Р.К. Манатбаев

Т.М. Шайкенова

17	Способ извлечение тепловой энергии от спрессованных животных биологических отходов	Вестник НИА РК С 121-129, №2 (72), 2019	Б.Ж. Бектибай, Е.К.Нурымов, А.Н. Гинаят
18	Определение вращательного момента прямолопастного ветроагрегата	Вестник КазИТУ С 597-608, №4 (134), 2019	Berdibekov D.
19	Применение альтернативных источников энергии в работе газотурбинных установок	Вестник КазИТУ С 254-259, №4 (134), 2019	Каласов Н.Б.
20	Гидродинамическое моделирование поперечного потока процессов мембранной сепарации	Вестник НИА РК С 68-76, №1 (75), 2020	Каласов Н.Б. Д. Джонова
21	Some design features of the carousel type wind turbine bidarrieus	Eurasian Physical Technical Journal 16(2), с. 63-67, 2019	Yershina, A.K., Sakipova, S.E..
22	Reduction harmful emissions at the pulverized fuel combustion in the furnace chamber.	Bulgarian Chemical Communications, 2020, 52, стр. 26-31 (SJR 0.142)	Askarova, A., Safarik. P.,Bolegenova, S., Shortanbayeva, Zh.
23	Optimization technology of large-size Si(Li) p-i-n structures for X-ray detectors	Bulgarian Chemical Communications Volume 52, Issue 1 (pp. 05-08) 2020 DOI: 10.34049/bcc.52.1.4777	Muminov,R.A., Radzhapov,S.A., Saymbetov, A.K., Kuttybay, N.B., Georgiev, A.G.
24	Numerical investigation of the occurrence of a concentration-polarization layer	Eurasian Physical Technical Journal, Vol. 18, No.2(36), 2021,	Kalason N.

Издануші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

30.09.2022



Р.К. Манатбаев

Л.М. Шайкенова