

Южно-Казахстанский университет им. М. Ауэзова

Список научных трудов и изобретений
Хусанова Жахонгира Евадилловича

№	Название	Издательство, журнал (название, год, №, страницы), № авторского свидетельства, патента	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4
Публикации в международных научных рецензируемых журналах			
1.	Size distribution of drops in a regular-packed scrubber	Chemical engineering transactions. – Vol. 80, 2020. – P.115 - 120 DOI: 10.3303/CET2080020 Scopus. Процентиль за 2020г.: 38.	Yeskendirov M.Z. Volnenko A.A. Yeskendirova M.M. Tileuov G.E.
2.	Development prospects of new technologies of lithium-containing products	ARPJ Journal of Engineering and Applied Sciences. Vol. 15, No. 10, 2020. Scopus. Процентиль за 2020г.: 44.	Anarbayev A. Ylbekova M. Tleuova S. Yeskendirova M. Kabylbekova B. Anarbayev N.
Публикации в изданиях из перечня КОКСНВО			
1.	Интенсификация процесса теплообмена в аппаратах с регулярной подвижной насадкой и методология их расчета	Химический журнал Казахстана, №4(35), 2011.- С.132-146	Волненко А.А. Бишимбаев В.К. Серикулы Ж.
2.	О едином подходе к расчету гидравлического сопротивления и количества удерживаемой жидкости в аппаратах с регулярной насадкой	Химический журнал Казахстана, №4(40), 2012.- С.92-96	Волненко А.А. Серикулы Ж. Балабеков О.С. Бажиров Т.С.
3.	Методы режимно-конструктивной интенсификации процессов газоочистки в аппаратах с ударно-вихревым взаимодействием потоков	Химический журнал Казахстана, №4(40), 2012.- С.112-120	Волненко А.А. Балабеков О.С. Раматуллаева Л.И. Бажиров Т.С.
4.	Исследование теплообмена и гидродинамики при течении теплоносителя в круглой трубе с поперечно кольцевыми выступами и турбулентными ядрами потока	Известия НАН РК. Серия химии и технологии, №2, 2013.- С.37-42.	Волненко А.А. Балабеков О.С. Жумадуллаев Д.К. Ешанкулов А.А.



Соискатель

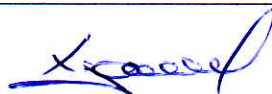
Ученый секретарь ЮКУ им.М.Ауэзова

Хусанов Ж.Е.

Конарбаева З.К.

1	2	3	4
5.	Results of experimental research of hydrodynamics of a stationary layer during filtration drying of raw cotton	Bulletin of National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Vol. 4, No. 386, 2020.-P. 41 – 48. https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.102 Индексирован в научной базе данных Clarivate Analytics (Q2)	A. Khussanov V. Atamanyuk, B. Kaldybayeva, A. Abilmagzhanov D. Janabayev.
6.	Calculation of hydraulic resistance during filtration drying of raw cotton	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan series Chemistry and Technology Vol. 3, No. 441, 2020.-P. 134 – 141 https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.54 Индексирован в научной базе данных Clarivate Analytics (Q4)	A. Khussanov V. Atamanyuk, B. Kaldybayeva, A. Abilmagzhanov D. Janabayev.
7.	Preparation of phthalonitrile monomer with low melting point	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan Series Chemistry and Technology. Vol. 3, No. 441, 2020, 127 – 133. https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.53 Индексирован в научной базе данных Clarivate Analytics (Q4)	B. Kaldybayeva, A. Khussanov A. Abilmagzhanov, S. Boldyryev
8.	Complete Integrated Automation of the Electrochemical Corrosion Protection System of Pipelines Based on IoT and Big Data Analytics	MDPI., Computation - Vol. 10 (7), 2022.. DOI https://doi.org/10.3390/computation10070123 . Scopus. Процентиль за 2022г.: 58.	Prokhorov O. Prokhorov V. Khussanov A. Kaldybayeva B. Turdybekova, D.
9.	Studies of Physicochemical Bases and Optimization of Environmentally Safe Technology of Lead Production Waste Recycling	Journal of Ecological Engineering. - Vol. 24(9), 2023, P. 293–301. DOI https://doi.org/10.12911/22998993/169183 Scopus. Процентиль за 2023г.: 48.	Tileuberdi A.; Misiuchenka V. Tleuov A. Shingisbayeva, Zh. Anarbayev A. Ulbekova M. Tashenov Y. Tleuova S
10.	A method for importance and risk assessment of main pipeline facilities	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, Vol. 4(3 (124), P. 33–44. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.285862 Scopus. Процентиль за 2023г.: 46.	Prokhorov O. Prokhorov V. Khussanov A. Kaldybayeva B. Turdybekova, D.

Соискатель



Ученый секретарь ЮКУ им.М.Ауэзова

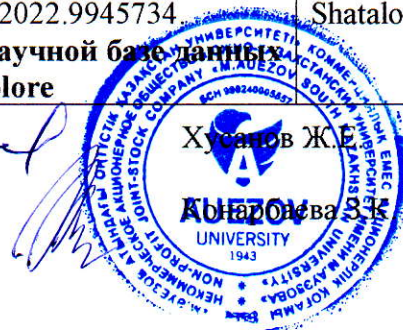


1	2	3	4
11.	Optimization of the cathodic protection system for the main pipelines	Radioelectronic and Computer Systems. Vol. 3(107), P. 187 – 203, 2023 DOI: https://doi.org/10.32620/reks.2023.3.15 Scopus. Процентиль за 2023г.: 53.	Prokhorov O. Prokhorov V. Khussanov A. Kaldybayeva B. Turdybekova, D.
Патенты			
1.	Теплообменная труба	Патент РК №28151, Оpubл. 17.02.2014, бюл.№2.	Волненко А.А. Голубев В.Г. Балабеков О.С. Бажиров Т.С. Жумадуллаев Д.К.
2.	Аппарат с насадкой для теплообмена и пылеулавливания	Патент РК №27719, Оpubл. 18.12.2013, бюл.№12.	Волненко А.А. Балабеков О.С. Корганбаев Б.Н. Бекибаев Н.С.
3.	Аппарат с насадкой для теплообмена и пылеулавливания	Патент РК №33662. Оpubл. 7.06.2019, бюл. №23	Волненко А.А. Корганбаев Б.Н. Раматуллаева Л.И. Абжапбаров А.А. Торский А.О. Жумадуллаев Д.К.
4.	Аппарат с насадкой для теплообмена и пылеулавливания	Патент РК №35809 Оpubл. 26.08.2022, бюл. №34	Волненко А.А. Абжапбаров А.А. Корганбаев Б.Н. Жумадуллаев Д.К. Камалбек Д.К.. Бажибаев Т.Р.
Монографии			
1	Информационно-аналитическая система контроля и управления электрохимической защитой от коррозии магистральных трубопроводов	Монография. –Шымкент : Южно-Казахстанский университет им.М.Ауэзова, 2023. – 290 с.	Хусанов А.Е.
Публикации в сборниках международных конференций			
1	Adaptive Intelligent System for Monitoring and Control the Parameters of Pipelines Electrochemical Corrosion Protection -	2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST). - 28-30 April. 2022. DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945734. Индексирован в научной базе данных Scopus и IEEE Explore	Prokhorov O. Prokhorov V. Turdybekova D. Shatalov O.

Соискатель

Ученый секретарь ЮКУ им.М.Ауэзова

Хусанов Ж. Е.



1	2	3	4
Публикации в других изданиях			
1.	Analysis of effectiveness of interphase transfer in a case of purification of biogas in microbubbling equipment with a consideration of chemisorption of carbon dioxide	Modern Applied Science. – Canada, 2015. - Vol. 9, No.8 – P. 221-236. http://dx.doi.org/10.5539/mas.v9n8p221 .	Kaldybaeva B.M. Khusanov A.E., Sabyrhanov D.S., Satayev M.I.
2.	Investigation of the process of lithium chloride extraction from brine of the salt lakes of the Aral sea region	International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering, Vol. 8, Issue-7, 2019, P. 2235 – 2238.	Anarbayev A.A. Khegay R. Spabekova R. Omashova G.S.H.

Соискатель

Ученый секретарь ЮКУ им.М.Ауэзова




Хусанов Ж.Е.

AUEZOV

ЮНИВЕРСИТЕТІ

ЮЖНО-КАЗАҚСТАН

УНИВЕРСИТЕТІ