

**«М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті» КеАҚ  
«Ақпараттық жүйелер және модельдеу» кафедрасының доценті  
Исмаилов Хайрулла Бахтияровичтың  
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің  
ТІЗІМІ**

Р/с №	Атауы	Баспа немесе электрон дық	Басылым (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табақ тар саны (б.т.)	Қосалқы автор(лардың) аты-жөні
1	2	3	4	5	6
<b>Web of Science Core Collection, Scopus халықаралық рецензияланатын журналдардағы мақалалар</b>					
1	Mathematical modeling and algorithm for calculation of thermocatalytic process of producing nanomaterial	Баспа	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science. Vol. 23, No. 3, September 2021, pp. 1590~1601. ISSN: 2502-4752, DOI: 10.11591/ijeecs.v23.i3.pp1590-1601.	0,75	Ismailov B.R., Umarova Zh.R., Dosmakanbetova A.A., Meldebekova S.K.
2	Mathematical and computer simulation of particle redistribution and inertial swarming in dispersed systems	Баспа	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science. Vol. 28, No. 2, November 2022, pp. 909~917. ISSN: 2502-4752, DOI: 10.11591/ijeecs.v28.i2.pp909-917.	0,56	Ismailov B.R., Musabekova L.M., Umarova Zh.R., Arystanbayev K.E.



Доцент Исмаилов Х.Б.  
 Кафедра мекенгерушісі Изтаев Ж.Д.  
 Ғалым қатшы Нуралиева А.Ж.

1	2	3	4	5	6
<b>Уәкілетті орган ұсынған басылымдарда</b>					
3	Моделирование влияния распределения скорости газа на теплообмен в аппарате с насадками	Баспа	«Оңтүстік Қазақстан ғылымы мен білімі». Процестер және қондырғылар сериясы, № 1(60). Шымкент, 2007. Б. 95-99.	0,25	Исмаилов Б.Р., Холпанов Л.П., Айтуреев Б.А.
4	Применение метода поверхностей равного расхода при расчете массообмена в аппаратах с насадками	Баспа	«Оңтүстік Қазақстан ғылымы мен білімі». Процестер және қондырғылар сериясы, № 2(61). Шымкент, 2007. Б. 99-102.	0,31	Исмаилов Б.Р., Холпанов Л.П., Досанова Г.Ш.
5	Численное моделирование течения смеси реагирующих газов в контактных устройствах массообменных аппаратов	Баспа	«Ізденіс». Жаратылыстану және техника ғылымдарының сериясы, №2. Алматы, 2009. Б. 5-9.	0,31	Исмаилов Б.Р., Досанова Г.Ш.
6	Использование методов логистики при ликвидации последствий ЧС техногенного характера в химической промышленности	Баспа	«Нефть и газ», №5 (65). Алматы, 2011. Б. 91-98.	0,5	Шарафиев А.Ш., Ветров Д.П., Исмаилов Б.Р.
7	Разработка модели логистики для ликвидации последствий аварий на химических предприятиях	Баспа	«Оңтүстік Қазақстан ғылымы мен білімі». Экология. Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды тиімді пайдалану сериясы, №2 (88). Шымкент, 2011. Б. 124-129.	0,37	Исмаилов Б.Р., Шарафиев А.Ш.
8	Моделирование течения жидкости в ламинарном режиме в переменных Гельмгольца	Баспа	«Оңтүстік Қазақстан ғылымы мен білімі». Процестер және қондырғылар сериясы, №2 (88). Шымкент, 2011. Б. 64-70.	0,44	Исмаилов Б.Р., Урматова А.Н.

Профессор  
 Кафедра менеджменті  
 Ғалым Хатшы

Исмаилов Х.Б.  
 Изтаев Ж.Д.  
 Нуралиева А.Ж.





1	2	3	4	5	6
9	Моделирование и расчет теплообмена в слое насадки массообменного аппарата с многоступенчатым взаимодействием фаз	Баспа	«Оңтүстік Қазақстан ғылымы мен білімі». Процестер және қондырғылар сериясы, №1(92). Шымкент, 2012. Б. 42-46.	0,31	Исмаилов Б.Р., Урматова А.Н., Койшиева Т.К.
10	Математическая модель переноса смеси газа с каплями в контактной зоне массообменного аппарата со спиральными насадками	Баспа	«Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының Хабаршысы», №3 (355). Алматы, 2015. Б. 43-51.	0,56	Балабеков О.С., Исмаилов Б.Р., Волненко А.А.
11	Кәсіпорынның материалдық және ақпараттық ағындарын басқару математикалық моделін құру	Баспа	«ҚазҰТЗУ хабаршысы». Техникалық ғылымдар сериясы, №2 (114). Алматы, 2016. Б.379-384.	0,62	Ботаева С.Б., Исмаилов Б.Р., Жанабекова А.О.
12	Кәсіпорынның транспорттық логистикасын ұйымдастыру және оңтайландыру үшін тасымалдарды имитациялық моделін құру	Баспа	«ҚазҰТЗУ хабаршысы». Техникалық ғылымдар сериясы, №4 (140). Алматы, 2020. Б. 179-187.	0,56	Исмаилов Б.Р., Бесбаев Ғ.Ә., Изтаев Ж.Д.
13	Моделирование гидродинамики и теплообмена в теплообменниках с турбулизаторами	Баспа	«Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы». Физика-математика ғылымдары сериясы, 88(4), Алматы, 2024. Б. 90-98. <a href="https://doi.org/10.51889/2959-5894.2024.88.4.009">https://doi.org/10.51889/2959-5894.2024.88.4.009</a> .	0,56	Исмаилов Б., Бабаходжаев Р., Айменов Ж., Шамбилова А.
14	Математическое моделирование и расчет минимальной энергии газа для диспергирования жидкости на капли	Баспа	«Қазақстан Республикасы Ұлттық инженерлік академиясының хабаршысы». Математикалық ғылымдар сериясы, № 4 (94). Алматы, 2024. Б.263-274. <a href="https://doi.org/10.47533/2024.1606-146X.022">https://doi.org/10.47533/2024.1606-146X.022</a> .	0,75	Изтаев Ж.Д., Исмаилов Б.Р., Шамбилова А.С., Джусупбекова Г.Т.



Доцент  
Кафедра меңгерушісі  
Ғалым хатшы

Исмаилов Х.Б.  
Изтаев Ж.Д.  
Нуралиева А.Ж.

1	2	3	4	5	6
<b>Халықаралық ғылыми-практикалық конференциялар жинақтарында</b>					
15	A mathematical model of the turbulent atmosphere diffusion considering the impurities activity	Баспа	Proceedings of VI International Conference «Industrial Technologies and Engineering», Shymkent, 2019. – Vol. II. – P. 172-180.	0,56	Ismailov B.R., Zholdasbek B.A.
16	Моделирование и расчет гидродинамических параметров в вихревой и отрывной зонах аппаратов химической технологии с регулярными насадками	Баспа	«Әуезов оқулары – 22: Академик Қаныш Сәтбаев – Қазақстан ғылымының негізін қалаушы» ХҒТК еңбектері. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚЗУ, 2024. Т. 6. Б. 323–326.	0,25	Шамбилова А.С., Исмаилов Б.Р.
17	О математическом и компьютерном моделировании динамики газов и теплообмена в рекуперативных турбулизирующих устройствах	Баспа	«Физикалық процестер және компьютерлік модельдеу» ХҒТК материалдары. Алматы: Абай атындағы ҚазҰПУ, 2024. Б. 198–203.	0,37	Исмаилов Б.Р., Бабаходжаев Р.П., Айменов Ж.Т., Шамбилова А.С.
<b>Оқулықтар/Оқу құралдары/Оқу-әдістемелік құралдар/Практикумдар</b>					
18	«Деректер қорын басқару жүйесі». Оқу құралы	Баспа	Алматы: «Эверо» баспасы, 2022 ж. - 232 б.	11, 3	-
<b>Авторлық куәліктер, патенттер</b>					
19	Логистическая информационная система распределения материальных ресурсов предприятия (программа для ЭВМ)	Электр.	Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы 05.03.2016 жылғы №0408 куәлік.	12 МБ	Ботаева С.Б., Исмаилов Б.Р., Жанабекова А.О.



Доцент  Исмаилов Х.Б.  
 Кафедра ментгерушісі  Изтаев Ж.Д.  
 Ғалым хатшы  Нуралиева А.Ж.