

СПИСОК
научных трудов докторанта ОП 8D07180 – «Технологические машины и
оборудование (по отраслям)» кафедры «Технологические машины и оборудование»
НАО «Южно-Казахстанский университет имени М. Ауэзова»
Серикова Аблая Серикұлы

№	Название	Печатный или электронный	Издание (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Количество во печатных листов (п.л.)	ФИО соавтора(ов)
1	2	3	4	5	6
Статьи в международных рецензируемых научных журналах Web of Science Core Collection, Scopus					
1	Calculation of Motion Parameters and Hydrodynamic Characteristics of a Device Involving a Regular Rotating Packing	Печат.	International Review of Mechanical Engineering (I.RE.M.E.), Volume 18 (6), 2024. – P. 274-282. DOI: https://doi.org/10.15866/ireme.v18i6.25160	0,56	Volnenko A.A., Abzhapbarov A. A., Zhumadullayev D., Korganbayev B. N..
2	Calculation and implementation of a cyclone-vortex device in chromic sulphate production	Печат.	NEWS of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. №463 – Volume 1 , 2024. - P.80-94. URI: https://elib.belstu.by/handle/123456789/64018	0,93	Volnenko A.A., Leudanski A.E., Issayeva A.N., Zhumadullayev D..

Соискатель
 Заведующий кафедрой
 Ученый секретарь



Сериков А.С.
 Хусанов А.Е.
 Нуралиева А.Ж.

1	2	3	4	5	6
8	Calculation of hydrodynamic characteristics and mass transfer parameters in an apparatus with a regularly rotating plate packing	Печат.	Proceeding of X International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2023. Shymkent, Kazakhstan, 2023. Volume II. – P.140-144.	0,31	Volnenko A., Korganbaev B., Levdansky A., Kamalbek D.
9	Расчет газоочистных аппаратов с учетом вихревого взаимодействия и параметров движения насадочных элементов регулярной структуры	Печат.	Сб. междунар. научн. и научно-технич. конф. «Механизация сельского хозяйства: наука и инновация». Часть 1 – Фергана. ФерПи, 2024.-С.293-298.	0,37	Волненко А.А., Крганбаев Б.Н., Абжапбаров А.А.
Патенты					
10	Аппарат с насадкой для тепломассообмена и пылеулавливания	Печат.	Патент на изобретение 36475 по заявке 2022/0603.1, бюл. №47. Оpubл. 24.11.2023.	0,43	Волненко А.А., Камалбек Д.К., Абжапбаров А.А., Серікұлы Ж., Крганбаев Б.Н. и др.
11	Аппарат с насадкой для тепломассообмена и пылеулавливания	Печат.	Патент на изобретение 37094 по заявке 2023/0783.1, бюл. №51. Оpubл. 20.12.2024.	0,43	Волненко А.А., Кумисбеков С. А., Абжапбаров А.А., Крганбаев Б.Н.

Соискатель
Заведующий кафедрой
Ученый секретарь



Сериков А.С.
Хусанов А.Е.
Нуралиева А.Ж.