

**СПИСОК**  
**научных трудов докторанта PhD**  
**Карагандинского университета им. академика Е.А. Букетова**  
**6D060400 - Физика**  
**Ошанова Ерлана Зеткановича**

№ п / п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Количество во печатных листов	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
<b>2. В научных журналах с ненулевым импакт-фактором индексируемых по БД SCOPUS (список публикаций автора по БД SCOPUS прилагается)</b>					
1	The influence of the main properties of the liquid on the temperature indicators of the inertial heat generator	печатный (статья)	Bulgarian Chemical Communications. – 2020. - №52. - P.188–191 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087045607&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087045607&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>	0,3	Ovcharov, M., Nussupbekov, B., Stoev, M.
2	First principles calculation and simulation of correlation functions and functions of metal melts' radial distribution	печатный (статья)	Bulgarian Chemical Communications. – 2020. - №52. - P.177–180 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217303890">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57217303890</a>	0,3	Shaltakov, S., Nussupbekov, B., Stoev, M., Khassenov, A.
3	Influence of inertial forces on the flow rate velocity of fluid outflow through the throttle bores of the rotor	печатный (статья)	Heat Transfer Research. – 2022. - №53(14). - P.1–8 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85134825340&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85134825340&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f</a>	0,5	Ovcharov, M.S., Nusupbekov, B.R.
4	Development and creation of a hydrodynamic liquid heating unit	печатный (статья)	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2022. - №5(8-119). - P.62–69 DOI: 10.15587/1729-4061.2022.264227	0,5	Nussupbekov, B., Ovcharov, M., Mussenova, E., Ospanova, D., Bolatbekova, M.
5	Identifying Regularities of fluid throttling of an inertial hydrodynamic installation	печатный (статья)	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2023. - №6 (7-26). - P.26–32 DOI: 10.15587/1729-4061.2023.292522	0,4	Nussupbekov, B., Ovcharov, M., Kutum, B., Duisenbayeva, M., Kongyrbayeva, A.

Соискатель:

*Оу*

Е.З. Ошанов

Список верен:

Зав. кафедрой инженерной  
теплофизики  
им. проф. Ж.С. Акылбаева

*М.М. Шаймерденова*

М.М. Шаймерденова

Ученый секретарь

*Н.Е. Гутникова*

Н.Е. Гутникова



1	2	3	4	5	6
<b>3. В списках изданий, рекомендованных КОКСНВО РК</b>					
6	Разработка принципиальной схемы электрогидравлической импульсной тормозной системы автомобиля	печатный (статья)	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – №4 (88).- 2017. - С. 66 -71.	0,4	Овчаров М.С.
7	Компьютерно-измерительная система динамических характеристик крутящего момента асинхронного двигателя	печатный (статья)	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – №2 (94). – 2019. - С. 92 -101. DOI: <a href="https://doi.org/10.31489/2019Ph2/92-100">10.31489/2019Ph2/92-100</a>	0,6	Кучерук В.Ю., Курытник И.П., Кулаков П.И., Семенов А.А., Карабекова Д.Ж., Хасенов А.К.
8	Determination of the effects of the diameters of the throttle holes on the fluid flow of an inertial hydrodynamic installation	печатный (статья)	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – №4(112). – 2023. - С. 82-90. DOI: <a href="https://doi.org/10.31489/2023PH4/82-90">10.31489/2023PH4/82-90</a>	0,6	Nussupbekov, V., Ovcharov, M., Yesbergenov, U., Duisenbayeva, M., Tishbekov, A., Amanzholova, M.
<b>4. Авторские свидетельства, патенты</b>					
9	Устройство для нагревания жидкости	Патент	Патент РК на изобретения №34124 от 24.01.2020, бюл. №3		Овчаров, М.С., Нусупбеков, Б.Р.
10	Устройство для нагревания жидкости	Патент	Патент РК на изобретения №34918 от 02.04.2021, бюл. №13		Овчаров, М.С., Нусупбеков, Б.Р.

Соискатель:

*Оу*

Е.З. Ошанов

Список верен:

Зав. кафедрой инженерной теплофизики  
им. проф. Ж.С. Акылбаева

*МШ*

К.М. Шаймерденова

Ученый секретарь

*МШ*

Н.В. Тутинова



1	2	3	4	5	6
<b>5. Труды в материалах международных научных мероприятий и других периодических изданиях</b>					
11	Направления развития способов обогрева промышленных и гражданских объектов	печатный (статья)	Интеграция современных научных исследований в развитие общества: Материалы V международной научно-практической конференции. – Кемерево, 2018. – С. 45-48	0,3	Есенгулов Д.Е.
12	Табиғатта кездесетін кендерді ұсақтау нәтижелері	печатный (статья)	Наука, образование и производство в условиях Четвертой промышленной революции: Материалы международной научно-практической конференции. – Караганда, 2018. – С. 223-225	0,2	Нүсіпбеков Б. Р., Шаймерденова К.М., Хасенов А.К., Карабекова Д.Ж., Нургалиева Ж.Г., Булкайрова Г.А.
13	Пути развития нетрадиционной теплоэнергетики	печатный (статья)	Актуальные проблемы теплоэнергетики и прикладной теплофизики: Материалы Республиканской научно-практической конференции посвященной 80-летию проф. Ж.С. Акылбаева. – Караганда, 2018. – С. 262-267	0,4	Нүсіпбеков Б. Р., Овчаров М.С.
14	Исследование наполняемости жидкостью барабанной полости барабана	печатный (статья)	Хаос и структуры в нелинейных системах. Теория и эксперимент: Материалы XII международной научной конференции. – Павлодар, 2022. - С. 541-544	0,3	Nussupbekov, B., Ovcharov, M.
15	Determination of the maximum angular speed rotation of inertial heating hydrodynamic installation rotor	печатный (статья)	New ways of creating scientific ideas for implementation: I International Scientific and Practical Conference. - Varna, Bulgaria, 2023. - P. 222-226	0,3	Abdirova, N., Tusuphanova, A.

Соискатель:

Е.З. Ошанов

Список верен:

Зав. кафедрой инженерной теплофизики им. проф. Ж.С. Акылбаева

М. Шаймерденова

Ученый секретарь

