

**С п и с о к**  
**научных и учебно-методических трудов**  
**Иманбаева Ерната Бакытовича**

№ п/п	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>В международных научных изданиях, входящих в базу данных Scopus и Clarivate Analytics</b>					
1	Thermofrictional Cutting with Pulsed Cooling	печатный	Russian Engineering Research, 2020, vol. 40, No 11, pp. 926–929. <a href="https://doi.org/10.3103/S1068798X20110179">https://doi.org/10.3103/S1068798X20110179</a> <b>Процентиль (Mechanical Engineering) - 41%.</b>	$\frac{4}{3}$	Sherov K.T. Ainabekova S.S. Tusupova S.O. Sagitov A.A.
2	The Investigation and Improvement of the Hardness of the Clad Surface by Thermal Friction Milling Methods	Печатный	International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research, 2022, vol. 11, No. 10, - pp. 784-792. DOI: <a href="https://doi.org/10.18178/ijmerr.11.10.784-792">https://doi.org/10.18178/ijmerr.11.10.784-792</a> <b>Процентиль (Mechanical Engineering) - 34%.</b>	$\frac{9}{7}$	Sherov K.T. Kuanov I. Mussayev M. Karsakova N. Mardonov B. Makhmudov L.
3	Study of Temperature Distribution in the Tool Blank Contact at Different Thermal Friction Milling Methods	Печатный	International Review of Mechanical Engineering (IREME), 2022, vol 16, No 9, pp. 483-491. DOI: <a href="https://doi.org/10.15866/ireme.v16i9.22512">https://doi.org/10.15866/ireme.v16i9.22512</a> <b>Процентиль (Mechanical Engineering) - 44%.</b>	$\frac{9}{7}$	Sherov K.T. Mussayev M. Karsakova N. Tattimbek G. Kuanov I. Ainabekova S. Makhmudov L.
<b>Публикации в изданиях, включенных в перечень КОКСНВО МНВО РК</b>					
4	Металлографическое исследование качества наплавочных слоев при наплавке различными наплавочными материалами	Печатный	Вестник КазНУТУ. – Алматы: Изд-во КазНУТУ им. К. Сатпаева, 2020. -№4(140)-0.547-554.	$\frac{8}{6}$	Шеров К.Т. Тусупова С.О. Имашева К.И. Габдысальк Р.

Сопискатель

Иманбаев Е.Б.

Секретарь Ученого Совета

Жижите А.А.



1	2	3	4	5	6
5	Исследование твердости наплавленных поверхностей деталей автосцепного устройства подвижного состава		Труды университета. – Караганда: Изд-во КарГУ, 2022.- №1(86)- С.5-10. DOI 10.52209/1609-1825_2022_1_5	$\frac{6}{5}$	Шеров К.Т. Мардонов Б.Т.
6	Исследование технологии ремонта и восстановления деталей автосцепного устройства подвижного состава	Печатный	Труды университета. – Караганда: Изд-во КарГУ, 2022.- №2(87)- С.5-9. DOI 10.52209/1609-1825_2022_2_5	$\frac{5}{4}$	Шеров К.Т.
7	Экспериментальное исследование твердости наплавленной поверхности при различных способах термофрикционного фрезерования	Печатный	Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия технические науки и технологии – Нур-Султан: Изд-во ЕНУ, 2022, № 2(139). – С. 62-71. DOI: doi.org/10.32523/2616-7263-2022-139-2-62-71	$\frac{9}{7}$	Шеров К.Т. Усербаев М.Т. Мардонов Б.Т. Махмудов Л.Н. Куанов И.С.
8	Исследование процесса термофрикционной отрезки с импульсным охлаждением методом конечных элементов	Печатный	Вестник машиностроение – Москва: «Изд-во «Инновационное машиностроение», 2020. - №8. - С. 75-78. DOI: 10.36652/0042-4633-20-20-8-75-78	$\frac{4}{3}$	Шеров К.Т. Айнабекова С.С. Тусупова С.О. Сагитов А.А.
<b>Публикации в международных конференциях, симпозиумах</b>					
9	Исследование технологии ремонта и восстановления деталей автосцепного устройства подвижного состава	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №12), – Караганда: Изд-во КарГУ, 2020. – Ч.2. – С.324-326.	$\frac{3}{2}$	Шеров К.Т. Мардонов Б.Т.

Соискатель,  
Секретарь Ученого Совета



Иманбаев Е.Б.

Жижите А.А.



10	Simulation of the thermal state of the blank surface layer at thermal-friction turn-milling	Печатный	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021. Doi:10.1088/1757-899X/1047/1/012017	$\frac{8}{6}$	Sherov K. Tussupova S. Sikhimbayev M. Mussayev M. Ainabekova S. Karsakova N. Abisheva N.
11	Increasing the hardness of the welded surface of parts of the automatic coupling device by mechanical treatment	Печатный	Proceedings of the XLII International Multidisciplinary Conference «Recent Scientific Investigation». Primedia E-launch LLC. Shawnee, USA. 2023. P.35-42.	$\frac{8}{7}$	Шеров К.Т.
<b>Патенты РК</b>					
12	Дисковая пила		Патент РК на полезную модель. Удостоверение автора №108275 от 10.01.2020.		Шеров К.Т. и др.
13	Способ термофрикционной обработки плоскости и конструкция диска трения		Патент РК на полезную модель №7579 от 11.01.2022.		Шеров К.Т. Мардонов Б.Т. и др.
<b>Свидетельства о государственной регистрации прав на объект авторского права на ИС</b>					
14	Методика определения распределение температуры в контакте «инструмент-заготовка» при различных способах термофрикционного фрезерования <i>(научное произведение)</i>	Печатный	Свидетельство РК о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 29315 от 10.10. 2022 г.		Шеров К.Т. Айнабекова С.С. Карсакова Н.Ж.

Соискатель

Иманбаев Е.Б.

Список верен

Секретарь Ученого Совета

Жижите А.А.

