

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

соискателя степени доктора философии (PhD)
по специальности 6D072300 – «Техническая физика»
НАО «Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева»
Табиева Еркежан Еркінбекқызы

№ п/п	Название труда	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства, патента	Объем (п.л.)	Соавторы
1	Публикации в изданиях, входящих в международный информационный ресурс Web of Knowledge Scopus (Thomson Reuters) и Scopus				
1.	Structure and phase composition of ferritic-pearlitic steel surface after electrolytic plasma quenching	печат.	Russian Physics Journal. – 2020. – Vol.63. – No.5. – P. 791-796. DOI:10.1007/s11182-020-02099-z, IF = 0.664 (процентиль 34%) SCOPUS	0,38	Порова Н.А., Никоненко Е.Л., Уазуққанова Г.К
2.	Influence of surface quenching on morphology and phase composition of ferritic-pearlitic steel	печат.	Izvestiya Ferrous Metallurgy. – 2020. – Volume 63. – No.11-12. – P. 915-921. DOI:0.17073/0368-0797-2020-11-12-915-921, IF=0.407 (процентиль 34%) SCOPUS	0,44	Порова, N.A., Никоненко, E.L., Уазуққанова, Г.К., Громов, V.E.
Публикации в изданиях, рекомендованных КОКСОН МОН РК					
3.	Influence of electrolytic-plasma surface quenching on the structure and strength properties of ferritic-pearlitic class wheel steel	печат.	Eurasian Journal of Physics and Functional Materials Vol. 4, Issue 2, 2020. -P. 167-173 DOI: 10.29317/EJPFEM.2020040208, SCOPUS	0,44	Раққаділов В.К., Уазуққанова Г.К., Жуғерова Л.Г., Ваизхан Д.

Председатель правления-ректор
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Шаймарданов Ж.К.

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Нурекенова Э.С.

Соискатель

Табиева Е.Е.

«04» 03 2022 г.



1	2	3	4	5	6
4.	Surface modification of steel mark 2 electrolytic-plasma exposure	печат.	Eurasian Journal of Physics and Functional Materials Vol. 3, Issue 4, 2019. - P. 355-362 DOI: 10.29317/EJRFM.2019030408, SCOPUS	0,5	Rakhadirov B.K., Uazutkhanova G.K., Zhigurova L.G., Maulit A., Baizhan D.
5.	Effect of electrolyte-plasma surface hardening on structure wheel steel 2	печат.	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия физическая // – 2020. – №2 (98). стр. 68-74. DOI: 10.31489/2020Rn2/68-74 Идентификационный номер: WOS:000589747700008 (WEB OF SCIENCE) ISSN: 2518-7198	0,44	Rakhadirov B.K., Uazutkhanova G.K., Zhigurova L.G., Pорова N.A.
6	Структура и механические свойства колесной стали до и после электролитно-плазменной поверхностной закалки		Вестник ВКТУ, 2020, №3, стр. 148-154.	0,44	Рахадиллов Б.К., Уазырханова Г.К., Байжан Д.
Охраняемые документы, патент на полезную модель					
7.	Способ упрочнения железнодорожных колес	печат.	Патент на полезную модель № 5365 заявка рег. номер 2020/0348.2 от 02.04. 2020 Опубл. 11.09.2020	0,25	Рахадиллов Б.К., Байжан Д., Уазырханова Г.К.

Председатель правления-ректор
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Шаймарданов Ж.К.

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Нурекенова Э.С.

Соискатель

Табиева Е.Е.

«04» 03 2022 г.



1	2	3	4	5	6
Публикации в материалах международных конференций					
8.	Research of change in tribological properties of steel grade 2 after electrolytic-plasma exposure	печат.	11-я Международная научная конференция «Хаос и структура в нелинейных системах. Теория и эксперимент». – Караганда, Казахстан, 2019. – С. 179-184.	0,38	Лазуқжапова Г.К., Rakhadirov B.K., Zhitgerova L.G., Sagoldina Zh.B., Kurbanbekov Sh.K.
9.	Influence of electrolytic-plasma surface hardening on the surface properties of bandage steel	печат.	ISSN 0208-7774. TRIBOLOGIA 4/2019. P.105-111.	0,44	Rahadirov B., Lazutkhanova G, Satbaeva Z., Kengesbekov A.
10.	Influence of electrolytic-plasma treatment on the morphological components of the matrix of steels of ferrite-perlite class	печат.	Международная научно-техническая конференция ПРФН-2020., Томск, Россия ., стр 124.	0,063	Табыева У.У., Ророва Н.А., Николенко Е.Л.

Председатель правления-ректор
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Шаймарданов Ж.К.

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Нурекенова Э.С.

Соискатель

Табиева Е.Е.

«04» 05 2022 г.



(Handwritten signature)

1	2	3	4	5	6
11.	Влияние электролитно-плазменной поверхности закалки на прочностные характеристики стали марки 2	печат.	VI Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире: вызовы XXI века». – Нур-Султан, 2020. – С. 65-71.	0,44	Уазырханова Г.К., Рахдилов В.К., Байжан Д.
12.	Влияние поверхности закалки на изменение структурно-фазового состояния ст2	печат.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения, т.17, №2, 2020. – С. 169-175 DOI: 10.25712/ASTU.1811-1416.2020.02.005	0,44	Уазырханова Г.К., Попова Н.А., Никоненко Е.Л.

Председатель правления-ректор
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д. Серикбаева

Сонскатель

«04» 03 2022 г.



Шаймарданов Ж.К.

Нуреконова Э.С.

Табиева Е.Е.