

**«Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті» КЕ АҚ**  
 Халықаралық инженерлік мектебі, «Физика орталығы», 8D05301 «Техникалық физика» мамандығының докторанты  
**Кәкімжанов Дәуір Нұржанұлының**

докторлық диссертациясын қорғауға дейін жарияланған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің  
**ТІЗІМІ**

№	Жұмыстың атауы	Басылым сипаты	Шығарылым деректері	Көлем (б.б)	Авторлар
1	2	3	4	5	6
<b>Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім беру саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті бекіткен жарияланымдар</b>					
1	Structure and tribological properties of detonation coatings based on Cr <sub>3</sub> C <sub>2</sub> -NiCr after pulse-plasma treatment. Bulletin of the Karaganda University" Physics Series	Басылып шыққан	Bulletin of the Karaganda University- Physics 11529.3 (2024): 71-83. DOI: <a href="https://doi.org/10.31489/2023ph3/40-49">https://doi.org/10.31489/2023ph3/40-49</a>	0,63	Rakhadilov, B. K., Kakimzhanov, D.N., Tyurin, Y.N., Kolisnichenko, O.V., Stepanova, O.A., Seitkhanova, A. K.
2	Studies of the structural and phase state of detonation coatings based on the Fe-TiB <sub>2</sub> -CrB <sub>2</sub> eutectic system after pulse plasma treatment	Басылып шыққан	Bulletin of D. Serikbayev EKTU, Vol. 1, Issue 1, March 2026. DOI: <a href="https://doi.org/10.51885/3134-8009_JES_2026_1_15">https://doi.org/10.51885/3134-8009_JES_2026_1_15</a>	0,69	Kakimzhanov, D., Kussainov, A., Abizhanova
<b>Web of Science және Scopus дерекқорларында индекстелетін басылымдардағы жарияланымдар</b>					
3	The Influence of Distance Pulsed Plasma Treatment on the Structure and Properties of Detonation Coatings from Eutectic Alloy Fe-TiB <sub>2</sub> -CrB <sub>2</sub>	Басылып шыққан	Coatings 14.8, (2024): 1049. (процентиль по CiteScore – 64, квартиль по данным Journal Citation Reports – 2) <a href="https://doi.org/10.3390/coatings14081049">https://doi.org/10.3390/coatings14081049</a>	0,86	Rakhadilov, B., Kakimzhanov, D., Seitkhanova, A., Kengesbekov, A., Muktanova, N.
4	Influence of Pulse-Plasma Treatment Distance on Structure	Басылып шыққан	Coatings 13.11 (2023): 1824. (процентиль по CiteScore – 64, квартиль по данным Journal Citation Reports – 2)	0,75	Kakimzhanov, D., Rakhadilov, B., Sulyubayeva, L., Dautbekov

Автор: **Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ,**  
 Басқарма мүшесі – ғылым және инновациялар жөніндегі проректор **Ж. Конурбаева**  
 Ғылыми хатшы: **С. Нурекенова**  
 « 05 » 05 2026 ж.



	and Properties of Cr <sub>3</sub> C <sub>2</sub> -NiCr-Based Detonation Coatings		<a href="https://doi.org/10.3390/coatings13111824">https://doi.org/10.3390/coatings13111824</a>		
5	Structural and Phase Transformations in Detonation Coatings Made of Eutectic Fe-TiB <sub>2</sub> -CrB <sub>2</sub> Alloy After Pulsed Plasma Exposure.	Басылып шыққан	Coatings 15.11 (2025): 1291. (процентиль по CiteScore – 64, квартиль по данным Journal Citation Reports – 2) <a href="https://doi.org/10.3390/coatings15111291">https://doi.org/10.3390/coatings15111291</a>	0,75	Kakimzhanov, D., Rakhadilov, B., Seitkhanova, A., Kussainov, A., Turar, Z., Bazarov, N.
<b>Халықаралық ғылыми конференциялар жарияланған ғылыми еңбектер</b>					
6	Влияние импульсно-плазменной на триболгические свойства детонационных покрытий на основе Cr <sub>3</sub> C <sub>2</sub> -NiCr	Басылып шыққан	Материалы XV Международной научной конференции «Физика твердого тела», 8-10 декабря 2022 года, Стр. 63-65	0,2	Д.Н. Какимжанов, Б.К. Рахадиллов, Ю.Н. Тюрин, О.В. Колисниченко
7	Structure, Hardness and Wear Resistance of Detonation Coating Based on Cr <sub>3</sub> C <sub>2</sub> -NiCr After Pulse-Plasma Treatment	Басылып шыққан	In 2023 IEEE 13th International Conference Nanomaterials: Applications & Properties (NAP) (pp. MTFC01-1)	0,25	Kakimzhanov, D., Rakhadilov, B., Tyurin, Y., Kolisnichenko, O., Dastan, B.
8	Structure, Hardness and Wear Resistance of Detonation Coating Based on Eutectic Alloy Fe-TiB <sub>2</sub> -CrB <sub>2</sub> after Pulse-Plasma Treatment	Басылып шыққан	In 2024 IEEE 14th International Conference Nanomaterials: Applications & Properties (NAP) (pp. 1-4)	0,25	Kakimzhanov, D., Rakhadilov, B., Kolisnichenko, O.
<b>Патенттер, авторлық куәліктер</b>					
9	Детонациялық бүрку арқылы тозуға төзімді жабындарды алу әдісі	Басылып шыққан	Өнертабысқа патент, ҚР, № 8922 № 8922. Жарияланды: 12.04.2024		Б. К. Рахадиллов, Д. Н. Какимжанов, Ж. С. Сағдолдина, М. К. Даутбеков

Автор:  
Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ,  
Басқарма мүшесі – ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯЛАР ЖӨНІНДЕГІ ПРОРЕКТОР  
Ғылыми хатшы:  
« 05 » 05 2026 ж.



Д. Какимжанов  
Ж. Конурбаева  
Э. Нурекенова