

«Сарсен Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан университеті» КЕ АҚ
IT және жаратылыстану Жоғары мектебі, «Физика және технологиялар» кафедрасының докторанты

докторлық диссертациясын қорғауға дейін жарияланған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің

T3IMI

Автор:

М.Б. Баянинова

Тізім дұрыс:

Физика және технологиялар кафедрасының

менгерушісі

Ғылыми хатшы

«__» _____ 2025 ж.

Л.С. Баймолданова

А.С. Ескалиев



1	2	3	4	5	6
Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым және жоғары білім саласындағы бақылау комитеті ұсынған басылымдардағы мақалалар					
4	The impact of technological parameters of the torch to physical and chemical properties of a gas-thermal burner for spraying ultra-high molecular weight polyethylene	Басылып шыққан	Scientific Journal of Al-Farabi KNU, Physical Sciences and Technology. – 2022. – Volume 9, pp. 59-68 https://doi.org/10.26577/phst.2022.v9.i2.08	0,7	Skakov M.K., Ocheredko I. A., Bayandinova M. B. , Tuyakbaev B.T.
5	Influence of silicon oxide and diabase powders on the degree of crystallization and chemical structure of a polymer (UHMWPE) coating produced by the method of gas thermal spraying	Басылып шыққан	Reports of the national academy of sciences of the republic of Kazakhstan. – 2022. – Volume 4, pp. 153-163 https://doi.org/10.32014/2022.2518-1483.178	0,7	Skakov M.K., Kantay N., Nurizina M., Tuyakbayev B., Bayandinova M.
6	АЖМПЭ негізіндегі композиттік жабындардың химиялық ортаға төзімділігі	Басылып шыққан	Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің ХАБАРШЫСЫ. ISSN: 2616-6836. eISSN: 2663-1296 Физика. Астрономия сериясы https://doi.org/10.32523/2616-6836-2025-150-1-75-92	1,28	Скаков М.К., Баяндинова М.Б., Қожахметов Е.А., Тұяқбаев Б.Т., Жанимхан П.
7	Порошковый материал для газотермического напыления полимерных покрытий	Басылып шыққан	Полезная модель № 7206 РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности» МЮ РК, Гос.регистрация 2022/0175.2		Очередыко И.А., Скаков М.К., Тұяқбаев Б.Т., Ерболатұлы Д., Баяндинова М.Б. , Ананьева Е.С.

Автор:

М.Б. Баянинова

Тізім дұрыс:

Физика және технологиялар кафедрасының меңгерушісі

Л.С. Баймолданова

Ғылыми хатшы

А.С. Ескалиев

«__» _____ 2025 ж.



1	2	3	4	5	6
Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым және жоғары білім саласындағы бақылау комитеті ұсынған басылымдардағы мақалалар					
8	Порошковый материал на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена для газотермического напыления полимерных покрытий	Басылып шыққан	Полезная модель № 8197 РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности» МЮ РК, Гос. регистрация 2023/0266.2		Скаков М.К., Очередыко И.А., Туякбаев Б.Т., Баяндинова М.Б. , Жанимхан П.
В сборниках трудов международных конференций					
9	Simulation of the operation of a propane-air gas-thermal burner for spraying protective coatings based on ultra-high molecular weight polyethylene	Басылып шыққан	2nd International Conference on «Functional Materials and Chemical Engineering» (04-05, April, 2022, Greenville, South Carolina, USA).	0,06	Ocheredko I.A., Bayandinova M.B. , Toleukhanova Zh.T., Skakov M.K., Tuayakbayev B.T., Ananyeva E.S.
10	Разработка оптимальных режимов технологии газотермического напыления сверх высокомолекулярного полиэтилена с модификаторами	Басылып шыққан	Халықаралық ғылыми-практикалық конференция «Уәлиев окулары-2022» «Қазіргі заманғы сын-қатерлер жағдайында ғылым мен білімнің өзекті мәселелері», С. Аманжолов атындағы ШҚУ 70 -жылдығына арналған (12-13 сәуір, 2022, Өскемен)	0,48	Скаков М.К., Очередыко И.А., Баяндинова М.Т. , Туякбаев Б.Т., Кантай Н.
11	Влияние параметров технологии high-velocity air-fuel на физико-химические свойства факела газотермической горелки в процессе переработки СВМПЭ	Басылып шыққан	Халықаралық ғылыми-практикалық конференция «Уәлиев окулары-2022» «Қазіргі заманғы сын-қатерлер жағдайында ғылым мен білімнің өзекті мәселелері», С. Аманжолов атындағы ШҚУ 70- жылдығына арналған (12-13 сәуір, 2022, Өскемен)	0,37	Скаков М.К., Очередыко И.А., Баяндинова М.Т. , Туякбаев Б.Т.

Автор:

М.Б. Баяндинова

Тізім дұрыс:

Физика және технологиялар кафедрасының меңгерушісі

Л.С. Баймолданава

Ғылыми хатшы

«__» _____ 2025 ж.

А.С. Ескалиев



1	2	3	4	5	6
В сборниках трудов международных конференций					
12	Структура и трибологические свойства сверхвысокомолекулярного полиэтилена с диабаз-наполнителем	Басылып шыққан	Халықаралық конференция «Қазіргі заманғы физиканың өзекті мәселелері», «Әбділдин оқулары», Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті (12-15 сәуір 2023 ж., Алматы);	0,06	Скаков М.К., Баяндинова М.Б.,
13	Моделирование оптимальных технологических параметров при газотермическом напылении покрытий на основе СВМПЭ	Басылып шыққан	XV Халықаралық ғылыми-техникалық конференция «Жаңа материалдар мен технологиялар». Академик О.В. Роман атындағы Ұнтакты металлургия институты (14-16 қыркүйек 2022 ж., Минск, Беларусь);	0,04	Скаков М.К., Очередько И.А., Баяндинова М.Т., Туякбаев Б.Т. Кантай Н.
14	Влияние диабаз наполнителя на структурное состояние и износостойкость композиционных покрытий на основе СВМПЭ	Басылып шыққан	XVIII Международная научно-практическая конференция «Новые полимерные композиционные материалы» «Микитаевские чтения» (4-9 июля 2022, Эльбрус, КБР, Россия);	0,28	Скаков М.К., Баяндинова М.Б.
15	Диабаз толтырғышы бар асажоғары молекулалы полиэтилен жабынына термиялық талдау	Басылып шыққан	X Халықаралық ғылыми-практикалық конференция «Білім-ғылым-бизнес интеграциясы: Мәселелер мен перспективалар» С. Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан университеті (9-10 сәуір 2024 ж., Өскемен);	0,31	Скаков М.К., Баяндинова М.Б.
16	Диабаз толтырғышы бар асажоғары молекулалық полиэтиленге негізделген жабын құрылымы	Басылып шыққан	X Халықаралық ғылыми-техникалық конференция «Жастар шығармашылығы – Қазақстанның инновациялық дамуына» Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті (11-12 сәуір 2024 ж., Өскемен).	0,33	Скаков М.К., Баяндинова М.Б.

Автор:

М.Б. Баяндинова

Тізім дұрыс:

Физика және технологиялар кафедрасының меңгерушісі

Л.С. Баймолданова

Ғылыми хатшы

А.С. Ескалиев

«__» _____ 2025 ж.

