

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

Форма 2.3

Амир Жаппыбека Амирулы

«БД073400 – Химическая технология взрывчатых веществ и пиротехнических средств».

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
ККСОН					
1.	Состояние и основные направления развития газогенераторных пиротехнических составов разрушающего действия	печатные	Промышленность Казахстана. – 2019. – № 4.	6	Ж.А.Амир, Ж.Б.Кудьярова.
2.	Исследование процессов горения газогенераторного состава на основе аммиачной селитры	печатные	Промышленность Казахстана. – 2019. – № 3.	3	Ж.А.Амир, Ж.Б.Кудьярова, Д.А. Байсейитов, С. Турсынбек.
Scopus					
1.	Research and Development of the Components of Gas Generating Compositions based on Sodium Nitrate for Improving Safety during Artificial Objects Destruction	печатные	Bezopasnost' Truda y Promyshlennosti. -2022. - №10.	8	Амир, Z.A., Zhexembay, A.K., Afanasev, N.V., Chemtuyavskaya, O.M., Uglutbayeva, A.A.
2.	Research of the thermodynamic characteristics of a gas-generating composition based on ammonium perchlorate	печатные	ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences link is disabled. -2022. - №10.	7	Zh. A. Amir, Zh. B. Kudyarova, D. A. Baiseitov, L. R. Sassykova O. Y. GolovchenkoS. Kh. Aknazarov, M. I. Tulerov, A. Ye. Orazbayev Sh. E. Gabdrashova.
3.	Use of the Pyrocomposition Energy based on the Ammonium Nitrate for Safe Destruction of the Concrete Blocks	печатные	Bezopasnost' Truda y Promyshlennosti. -2022. - №3.	6	Амир, Z.A., Bayuseyitov, D.A., Akhinzhanova, A.S. Aysatova, T.A., Prikhodko, A.A.

Сонскателер

Ж.А. Амир

Ученый секретарь

А.С. Тусупбекова



4.	Study and development of the components of gas generator compositions based on the ammonium nitrate to improve blasting operations safety	печатные	Bezopasnost' Truda v Promyshlennosti. -2021. - №11.	6	Bayseutov, D.A., Tulerov, M.I., Amir, Zh.A. Orazbayev, A.Ye., Turysymbek, S.
5.	Tests of samples of emulsion explosive senatel magnum before and after introduction of the marking composition for explosive properties and safety criteria	печатные	Bezopasnost' Truda v Promyshlennosti. -2021. - №6.	7	Amir Z.A., Bayseutov D.A. Gizatova S.E. Kidyatova Z.B., Tulerov M.I.
6.	The influence of type of the intermolecular interaction potential on transport properties of helium	печатные	Journal of Physics. -2020. - №1.	5	Bogdanova U.I.A., Maklashova I.V., Gubin S.A., Amir Zh.A.
7.	Modeling of Thermophysical Properties and Transport Properties of Basic Combustion Products of Organic Substances	печатные	Physics of Atomic Nuclei. - 2020. - №11.	6	Bogdanova U.A., Gubin S.A., Amir Z.A.

Международные и зарубежные научные конференции

1.	Разработка и исследование процессов горения газогенерирующих пиротехнических составов для разрушения железобетонных конструкций	печатные	XIII Международной Симпозиум «Химическая физика, Материаловедение, Наноматериалы» 2022 г. Алматы, Казахстан	2	Ж.Б. Кудьярова, Ж.А. Амир, А.К. Жексембай, Д.А. Байсейтов, М.И. Туленов, З.А. Мансуров.
2.	Исследование процессов горения газогенерирующих пиротехнических составов	печатные	V Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Химические Проблемы современности», г. Донецк, 2021 г	2	Амир Ж.А., Кудьярова Ж.Б., Кашыкбаева М.Р. Сағынбекова Т.Ж. Түрсынбек С.
3.	Исследование термодинамических характеристик газогенераторного состава на основе перхлората аммония	печатные	VII Международная конференция "ДалДгыз", 2021г, Москва, Россия	2	Ж.А. Амир, Ж.Б. Кудьярова, Д.А. Байсейтов, М.И. Туленов.
4.	Влияние вида потенциала межчастичного взаимодействия на транспортные свойства гелия	печатные	VI Международная конференция "ДалДгыз", 2020г, Москва, Россия	2	Ю.А. Богданова, И.В. Маклашова, С.А. Губин, Ж.А. Амир.

Сосискатель

Ж.А. Амир

Ученый секретарь

А.С. Туслубекова



