

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Докторанта по образовательной программе «8D07110 - Цифровая инженерия машин и оборудования»
Сатыбалды Сымбат Пердебайқызы

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящие в БД Scopus/Web of Science					
1	Energy-Efficient Vacuum Sublimation Drying of Camel Milk: Numerical Simulation and Parametric Analysis	электронный	Energies (MDPI) 2025, Vol.: 18, Issue: 14 Page – 3665, ISSN: 1996-1073 DOI:https://doi.org/10.3390/en18143665. Scopus - Energy Engineering and Power Technology 75 % процентиль Web of Science - Energy & Fuels Q3	16	Altybay A., Rakhmatulina A.B., Darkenbayev, D.
2	Numerical Simulation of Conjugate Heat and Mass Transfer During Vacuum Freeze-drying of Mare Milk: Validation and Energy-optimisation Study	электронный	Engineered Science, 2025, Vol.: 37, Issue 1, Page- 1807, ISSN: 2576-3381 DOI: http://dx.doi.org/10.30919/es1807. Scopus 2024 General Engineering 96 % процентиль	15	Rakhmatulina A.B. Altybay A.
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
3	Сравнительный анализ расчётов прочности пневмотрубопроводов: аналитический метод и APM WinMachine	электронный	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева, №3, 2025, ISSN 1561-4212, стр. 104–113. DOI: 10.51885/1561-4212_2025_3_104	10	Сакенова А.М., Басканбаева Д.Д., Төлебаев Н.С., Сакадиев Н.Н.,

«27» сентября 2025 г.

Автор работ

Руководитель Проектного офиса
по ЦУР и поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



С.П. Сатыбалды

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА**

Международные научно-практические конференции					
4	Использование новых технологий в машиностроении	электронный	Сатпаевские чтения – 2022. Труды Международной научно-практической конференции, ISBN 978-601-323-291-1 / 978-601-323-293-5.	5	Басканбаева Д.Д., Елемесов К.К.,.
Патент на изобретение					
5	«Вибрационное бункерное устройство»	электронный	№ Ұлттық зияткерлік меншік институты РК. Патент №11183 от 19.09.2025, заявка №2025/1107.2 от 24.07.2025.	2	Рахматулина А.Б., Уалиев З.Г., Смагулов Д.К., Иманбаева Н.С., Молдашев А.Н., Мукашев А.А.

«27» сентября 2025 г.

Автор работ

Руководитель Проектного офиса
по ЦУР и поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



С.П. Сатыбалды

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова