

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ ДОКТОРАНТА
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 8D07202 - МЕТАЛЛУРГИЯ
ЗА 2017-2025 ГОДЫ
УТЕГЕНОВОЙ МЕРУЕРТ ЕРКИНОВНЫ**

Индекс Хирша 3,
ResearcherID AAS-5218-2020,
ORCID 0000-0003-0206-4799,
Scopus Author ID 57211600803

№	Наименование	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	2	4	5	6
1. Статьи в международных научных журналах, рецензируемых базой данных Scopus/Web of Sciences				
1	Synthesis of new materials based on metallurgical slags as a contribution to the circular economy	Clean Technologies and Environmental Policy. – 2019. – P. 2047–2059. DOI: 10.1007/s10098-019-01761-6 (Квартиль – Q1, процентиль – 87)	0,81	Sadenova M.A., Klemeš J.J.
2	Synthesis of block ceramic catalyst carriers based on natural raw materials and metallurgical slags	Chemical Engineering Transaction. – 2019. – V. 76. – P. 151–156. DOI: 10.3303/CET1976026 (Квартиль – Q3, процентиль – 31)	0,375	Sadenova M.A., Klemeš J.J.
3	Physico-mechanical properties of ceramics based on aluminosilicates modified by metallurgical waste	Chemical Engineering Transaction. – 2020. – V. 81. – P. 1339–1344. DOI: 10.3303/CET2081224 (Квартиль – Q3, процентиль – 31)	0,375	Sadenova M.A., Klemeš J.J.
4	Creation of a slag-containing composite material prototypes using powder metallurgy methods	Engineering, Technology & Applied Science Research. – 2025. (Квартиль – Q2, процентиль – 56) В печати	0,375	Sadenova M.A., Varbanov P.S.

Автор:

Список верен:

ВКТУ им. Д. Серикбаева,

Член правления-проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь:

«26» 05 2025г.



М. Утегенова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

2. Статьи, в научных изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом				
1	Оптимизация технологической оснастки для синтеза керамических материалов на основе моделирования	Вестник КазНУТУ. – 2019. – Ч. 4. – С. 112–118.	0,44	Саденова М., Азаматов Б., Догадкин Д.
2	Характеристика некоторых природных и техногенных сырьевых ресурсов Республики Казахстан	Вестник ВКГТУ. – 2018. – Ч.4. С. 38–45.	0,5	Саденова М., Ануарбеков Т.Б.
3	Гидрометаллургическая переработка шлаков свинцового производства	Наука и техника Казахстана. – 2025. № 2 Принята к изданию. Справка	0,75	Сапинов Р. В., Саденова М. А., Varbanov P.S.
3. Публикации в сборниках трудов международных конференций				
1	Quality management of new ceramic materials by using statistical experimental data processing programs	Materials of International Scientific Conference Machines. Technologies. Materials 2019. Varna (Болгария). – 2019. – V. 4. – P. 425–428.	0,25	Sadenova M., Anuarbekov T.
2	Synthesis of novel catalytic materials using metallurgical slags	Материалы II-ой Международной научной конференции «Энерго-ресурсоэффективность в интересах устойчивого развития». Иркутск (Россия). – 2019. – С. 87.	0,06	Sadenova M.A., Klemeš J.J.
3	The prospects of receiving new materials from technogenic raw materials	Abstracts of International Scientific Conference on «Sustainable and efficient use of energy, water and natural resources». – Томск (Россия). – 2018. P. 182–183.	0,06	Sadenova M.A., Zhakupova G.B., Anuarbekov T.B.
4	Бентонитовые глины Восточного Казахстана в хозяйственном недропользовании	Труды Международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №11). – Караганда (Казахстан). – 2019. – Ч. 3. – С.340–344.	0,31	Саденова М.А., Ишмуратов Г.М.
5	The synthesis of heterogeneous catalysts from a mixture of natural and technogenic raw materials	Abstract book of The 8th Asia-Pacific Congress on Catalysis. – Bangkok (Тайланд). – 2019. P. 443.	0,06	Sadenova M., Baukenova Z., Anuarbekov T.
6	Влияние состава шихты на структуру и свойства композиций, синтезированных с добавками техногенных материалов	Сборник материалов международной научно-практической конференции «Увалиевские чтения-2018» на тему «Тенденции развития современной науки и образования». – Усть-Каменогорск (Казахстан). – 2018. – Ч. 3. – С.437–442.	0,375	Саденова М.А., Әнуарбеков Т.Б., Серікқызы А.

Автор:

Список верен:

ВКТУ им. Д. Серикбаева,

Член правления-проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь:

« 26 » 05 2025г.



М. Утегенова

Ж. Копурбаева

Э. Нурекенова

7	Digitalization Elements in Ceramic Production Using 3D Modeling of Non-Ferrous Metallurgy Semi-Finished Products	Book of Abstracts of 19th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES). – Rome (Италия). – 2025. P. 391.	0,06	Sadenova M.
4. Свидетельства о государственной регистрации прав на объект авторского права				
1	Способ получения гранулированного носителя для катализатора	Патент № 5394 РК от 20.05.2020 (Патент на полезную модель)	0,31	Саденова М.А., Әнуарбеков Т.Б.
2	Способ увеличения механической прочности керамики	Рег. номер заявки 2024/0968.1, от 11.11.2024 (Патент на изобретение) Подано, на стадии экспертизы по существу		Саденова М.А.

Автор:

Список верен:

ВКТУ им. Д. Серикбаева,

Член правления-проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь:

«26» 05 2025г.



М. Утегенова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова