

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Ғылыми еңбектерінің тізімі
ДОСМУХАМЕДОВ НУРЛАН КАЛИЕВИЧ**

№	Атауы	Басылым сипаты	Шығыс деректері	Беттер саны	Бірлескен авторлар
1	2	3	4	5	6
ҚР БҒМ Білім және ғылым саласындағы сапаны қамтамасыз ету Комитеті ұсынған басылымдардағы мақалалар					
1	Концептуальные проблемы горно-металлургического комплекса (часть 1): Краткий анализ и оценка состояния горно-металлургического комплекса	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана, 2010, 01 (57), Б. 6-12	6	Меркулова В.П.
2	Концептуальные проблемы горно-металлургического комплекса (часть 2): Утилизация промышленных отходов	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана, 2010, 02 (58), Б. 33-39	6	Меркулова В.П.
3	Разработка отечественных приборов аналитического контроля для предприятий горно-металлургического комплекса Казахстана	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана, 2011, № 10, Б.28-35	7	Лезин А.Н.
4	Пути повышения безопасности горношахтных работ: новая бесконтактная технология опробования руд	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана, 2012, № 9, Б.31-37.	6	Лезин А.Н., Баденко А.М., Токенов Н.М.
5	Технологическо-экологическая модель улучшения условий труда процесса шахтной сократительной плавки	Бас./Элек.	Международный журнал экспериментального образования, 2012, № 12 (часть 1), Б.36-39.	4	-
6	Об инновационной политике Казахстана в горно-металлургической отрасли	Бас./Элек.	Научно-практический журнал Интеллектуальная собственность Казахстана, 2013, № 3, Б.85-90	5	Жумагулов Б.Т., Тулешов А.К., Лезин А.Н.
7	Инновационная политика Казахстана в энергетике: Новая технология глубокой очистки отходящих газов ТЭЦ от	Бас./Элек.	Современные наукоемкие технологии, 2016, №1, Б.14-20. РИНЦ.	7	Каплан В.А., Симбинов М.Д., Исмаилов М.Я., Жолдасбай Е.Е.

Ізденуші
Бас ғалым хатшы



Н.К. Досмухамедов
К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

	вредных выбросов с получением товарных вторичных продуктов				
8	Математическая модель кинетики восстановления сульфатно-карбонатных расплавов щелочных металлов монооксидом углерода	Бас./Элек.	Фундаментальные исследования, 2016, №2 (Часть 1), Б.38-42. РИНЦ.	5	Каплан В.А., Жолдасбай Е.Е.
9	Исследование поведения цветных металлов, железа и мышьяка при восстановительном обеднении богатых по меди шлаков	Бас./Элек.	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, 2016, №1. Ч. 4. Б.486-491. РИНЦ.	6	Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б., Сейткулова Ж.Б.
10	Исследование износостойчивости керамических материалов на основе ZrO_2 , BeO_2 , MgO в карбонатных расплавах щелочных металлов при высоких температурах	Бас./Элек.	Фундаментальные исследования. 2017, №1, Б.63-67. РИНЦ	4	Каплан В.А., Жолдасбай Е.Е.
11	Технологические опыты по очистке меди от примесей зонной плавкой	Бас./Элек.	Вестник КазНУ. 2017, № 1 (119), Б.493-499	6	Даулетбаков Т.С., Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б., Курмансеитов М.Б.
12	Установка зонной плавки и ее применение для получения сверхчистых металлов	Бас./Элек.	Фундаментальные исследования. 2017, №1, Б.50-55. РИНЦ	5	Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б., Курмансеитов М.Б.
13	Технологические опыты по регенерации карбонатно-сульфатных расплавов электрохимическим способом	Бас./Элек.	Вестник КазНУ, 2017, № 1 (119), Б. 476-481.	5	Жолдасбай Е.Е., Каплан В.А., Бошкаева Л.Т., Курмансеитов М.Б.
14	Выбор и обоснование способа регенерации карбонатно-сульфатного расплава с извлечением серы в товарный продукт	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана. 2017, № 2, Б.26-33.	7	Жолдасбай Е.Е., Каплан В.А.

Ізденуші
Бас ғалым хатшы



Н.К. Досмухамедов
К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

15	Очистка металлов зонной плавкой: влияние температуры жидкой зоны на степень очистки меди от примесей	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана. – 2017. – № 7. – Б.30-39.	9	Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б., Курмансейтов М.Б.
16	Механические свойства сверхчистой меди, полученной зонной плавкой	Бас./Элек.	Горный Журнал Казахстана, 2018. № 2. Б.38-43.	5	Жолдасбай Е.Е.
17	Опытно-промышленные испытания технологии глубокой очистки отходящих газов ТЭС карбонатным расплавом щелочных металлов	Бас./Элек.	Горный Журнал Казахстана, 2018. № 4. Б.34-40	6	Симбинов М.Д., Жолдасбай Е.Е., Каплан В.А.
18	Влияние металлов-примесей на физико-химические свойства сверхчистой меди	Бас./Элек.	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2018. № 1. Б.25-31. РИНЦ.	7	Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б., Курмансейтов М.
19	Термодинамические закономерности восстановления высокомедистых шлаков углем	Бас./Элек.	Новости науки Казахстана. 2019. № 1 (139). Б. 107-121.	14	Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б.
20	Technological experiences for level recovery of copper-lead matte	Бас./Элек.	Vestnik KazNRTU. – 2019. – № 1 (131). – P. 260-266.	6	Жолдасбай Е.Е., Курмансейтов М.
21	Динамический метод газового потока CO – CO ₂ – SO ₂ для исследования равновесия системы штейн – шлак	Бас./Элек.	Горный журнал Казахстана. – 2019. – № 6. – Б. 41-46	5	Жолдасбай Е.Е.
22	The Solubility of Cu, Pb, As, Sb from copper-lead mattes to slag	Бас./Элек.	Complex Use of Mineral Resources. 2020. №1 (312), P.31-40.	9	Жолдасбай Е.Е.
23	Technological experiments of joint smelting of lead intermediate products, recycled materials and high-sulfur copper-zinc concentrate	Бас./Элек.	Complex Use of Mineral Resources. 2020. № 2 (313). P.5-13.	8	Жолдасбай Е.Е. Курмансейтов М., Аргын А.А.
24	Products from coal combustion – additional extraction source of valuable metals	Бас./Элек.	Vestnik KazNRTU. 2020. Vol.2 (138) P.333-342.	9	Даруеш Г.

Ізденуші

Бас ғалым хатшы



Н.К. Досмухамедов

К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

25	Электрохимическое восстановление CO ₂ до CO в условиях электролиза карбоната лития при 900 °C	Бас./Элек.	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2021. № 3. Б. 59 -66. РИНЦ.	8	Каплан В.А., Жолдасбай Е.Е., Курмансеитов М.Б., Аргын А.А.
26	Method of Hot-Dip Galvanizing Dross Processing with Obtaining Marketable Products	Бас./Элек.	Труды университета КартУ. 2022. №1 (86). – Р. 34-40.	6	Жолдасбай Е., Каплан А., Қойшина Г., Тажиев Е., Аргын А.
27	Features of the crystallization of AlCl ₃ ·6H ₂ O in the system AlCl ₃ – MeClx – HCl – H ₂ O	Бас./Элек.	Complex Use of Mineral Resources. 2022. №1. P.95-102.	7	Жолдасбай Е., Каплан А., Даруеш Г., Аргын А.
Патенттер					
28	Способ переработки полиметаллических продуктов и материалов	Бас./Элек.	KZ Патенті № 19108, Бюл. № 2, 15.02.2011.		-
29	Способ переработки шлаков	Бас./Элек.	KZ Патенті № 20220, бюл. № 11, 15.11.2010.		Комков А.А., Быстров В.П., Федоров А.Н.
30	Способ переработки сульфидных полиметаллических концентратов и продуктов	Бас./Элек.	ҚР инновациялық патенті, № 6487, 19.06.2009.		Калмукамбетов А. Байысбеков Ш.Б.
31	Способ опробования руд месторождений полезных ископаемых.	Бас./Элек.	ҚР инновациялық патенті, № 27145, Бюл. № 7, 15.07.2013.		Лезин А.Н., Меркулова В.П., Токенов Н.М.
32	Способ получения сверхчистых металлов зонной плавкой	Бас./Элек.	ҚР инновациялық патенті, № 29288, Бюл. № 12, 15.12.2014.		Каплан В.А., Меркулова В.П.
33	Способ переработки полупродуктов цветной металлургии, содержащих свинец, медь и цинк	Бас./Элек.	РФ Патенті № 2592009, Бюл. № 20, 20.07.2016.		Дитятковский Л.И., Жолдасбай Е.Е., Кабылбеков Ж.Ж.

Ізденуші
Бас ғалым хатшы



Н.К. Досмухамедов
К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

34	Способ переработки сульфидных полиметаллических промпродуктов и окисленных материалов	Бас./Элек.	KZ Патенті № 31621, бюл. № 12, 30.09.2016.		Меркулова В.П. Жолдасбай Е.Е. Нурлан Г.Б.
35	Способ комплексного извлечения цветных металлов, мышьяка и сурьмы из полупродуктов и оборотных материалов цветной металлургии	Бас./Элек.	KZ Патенті № 32456, бюл. № 20, 30.10.2017.		Жолдасбай Е.Е., Нурлан Г.Б.
36	Способ зонной плавки для получения сверхчистых металлов	Бас./Элек.	KZ Патенті № 32457, бюл. № 20, 30.10.2017.		Жолдасбай Е.Е.
37	Установка и способ получения сверхчистых металлов	Бас./Элек.	KZ Патенті. № 33205, 15.10.2018 ж.		Жолдасбай Е.Е. Нурлан Г.Б. Курмансеитов М.Б
38	Способ переработки изгари горячего оцинкования	Бас./Элек.	KZ Патенті. № 34231, бюл. № 11. 20.03.2020 ж.		Каплан В. Жолдасбай Е.Е. Каплан А.
39	Способ двухстадийной переработки высокомедистых шлаков	Бас./Элек.	KZ Патенті. № 34545, 23.10.2020 ж.		Жолдасбай Е.Е. Курмансеитов М.Б
40	Погружная фурма для продувки расплава	Бас./Элек.	KZ Патенті № 35012, 27.08.2021.		Жолдасбай Е.Е. Курмансеитов М.Б Аргын А.А.
Монографиялар, оқу құралдары					
41	Условия устойчивого развития медной промышленности. Теория. Эксперимент. Практика.	Бас.	Монография. –Алматы. Баспа: «ССА Продакшн». 2021. –308 б.		ЕгизековМ.Г.
42	Металлургия меди: Состояние, перспективы развития, автогенные процессы	Бас.	Оқу құралы. – Алматы: Сәтбаев университеті. 2020. – 200 б.		-
43	Мыс металлургиясы: Қазіргі жағдайы, даму перспективасы, автогенді процестер	Бас.	Оқу құралы. –Алматы: Сәтбаев университеті. 2020. – 211 б.		-

Ізденуші
Бас ғалым хатшы



Н.К. Досмухамедов
К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

44	Металлургия черновой меди	Бас.	Оқу құралы. – Алматы: Сәтбаев университеті. 2020. – 175 б.		Жолдасбай Е.Е.
45	Қара мыс металлургиясы	Бас.	Оқу құралы. – Алматы: Сәтбаев университеті. 2020. – 167 б.		Жолдасбай Е.Е.

Ізденуші
Бас ғалым хатшы



Н.К. Досмухамедов
К.В. Турмагамбетова