

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

Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах,
входящих в базы Scopus и Web of Science
Баимбетов Болотпай Сагынлович

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57144547400

Web of Science Researcher ID: AAA-3483-2020

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4442-5038>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI	Импакт- фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (соискателя подчеркнуть)	Роль претенден та
1	2	3	4	5	6	7	8	9

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

1	Thermodynamic and Experimental Study of Roasting and Leaching of Low-Grade Molybdenum Concentrates for Industrial Calcium Molybdate Production	Статья	The Indian Institute of Metals. 2025, 78:274 https://doi.org/10.1007/s12666-025-03744-2	(2024) JIF 1.6 Metallurgy & metallurgical engineering – Q3	(2024) SCIE	(2024) CiteScore – 2.8 Metals and Alloys – 59% процентиль	Oleinikova T., Karimova L., Tussupbekova T., Terentyeva I., <u>Baimbetov B.</u> , Makasheva G.	Соавтор
2	Investigation of the Electrodialysis of Sodium Tungstate Solutions for the Production of Tungstic Acid	Статья	Applied Sciences. 2025, 15(13), 7033. https://doi.org/10.3390/ap15137033	(2024) IF – 2.5 Engineering, multidisciplinary – Q2	(2024) SCIE	(2024) CiteScore – 5.5 General Engineering – 79% процентиль	Dauletbakova A., <u>Baimbetov, B.</u> , Tazhiyev Y., Moldabayeva, G.	Автор корреспондендент
3	Processing of copper smelting slag using sulfuric acid leaching: technological aspects and solutions	Статья	Eurasian Mining. 2025. No. 1. pp. 83–85 https://doi.org/10.17580/em.2025.01.16	(2024) JIF 0.5	(2024) ESCI	(2024) CiteScore 2.3 Economic Geology – 58% процентиль	<u>Baimbetov, B.</u> , Moldabayeva, G., Taimassova, A., Kunilova I.	Первый автор
4	Prospects of processing tungsten ores from the Akchatau deposit	Статья	Processes, 12, 77. (2024) https://doi.org/10.3390/pr12010077	IF – 2.8 Engineering, chemical – Q3	SCIE	CiteScore 5.5 Chemical Engineering (miscellaneous)	<u>Baimbetov, B.</u> , Moldabayeva, G., Yeleuliyeva, A., Jumankulova, S.,	Первый автор

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

						) – 56% процентиль	Taimassova, A., Adilzhan, Z., Baisultanov, R., Yakob, E., Serikbayev, V.	
5	Sintering with sodium carbonate and leaching of wolframite cakes	Статья	Applied Sciences. 2024, 14(24), 12031. https://doi.org/10.3390/ap142412031	IF – 2.5 Engineering, multidisciplinary – Q2	SCIE	CiteScore 5.5 General Engineering – 79 % процентиль	Baimbetov B., Tazhiyev Y., Yeleuliyeva A., Moldabayeva G., Dauletbakova A., Yakob Y., Taimassova A.	Первый автор
6	Studies on heap leaching of gold with the addition of sodium acetate as an intensifying reagent	Статья	Non-ferrous Metals. No 2, 2020, pp. 25-30 DOI:10.17580/nfm.2020.02.04	-	ESCI	CiteScore 1.4 Metals and Alloys – 44 % процентиль	Yessengarayev, Ye. K., <u>Baimbetov B.S.</u> Surimbayev B.N.	Автор корреспонден
7	Kinetics of roasting of copper and iron sulfides with soda in a vibratory boiling layer	Статья	Metalurgija. 59 (2020) 2, pp. 207-210	-	ESCI	CiteScore 1.5 Metals and Alloys – 46 % процентиль	<u>Baimbetov B.S.</u> , Bekisheva A.A., Aitenov K. D., Abdikerim B.E.	Первый автор
8	Distribution of the complex sulfide raw stuff components on roasting with soda, aqueous and acid leaching of calcine	Статья	Non-ferrous Metals. No 2, 2019, pp. 31-37	-	-	CiteScore 1.2 Metals and Alloys – 45 % процентиль	<u>Baimbetov B.S.</u> , Bekisheva A.A., Aitenov K.D.	Первый автор

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

**Список научных трудов
Баимбетов Болотпай Сагынович**

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
1	Прогнозирование качества фосфоритовых окатышей при термообработке на обжигово-конвейерных машинах «статья»	Печатный	«Комплексное использование минерального сырья», АНКазССР, вып.3 (129), 1989, с. 29–33	5	А.Н. Голиков Л.М. Воложин Б.Ш. Джанысбаев Н.А. Искаков
2	К вопросу очистки растворов от переработки отходов титановых хлораторов «статья»	Печатный	«Вестник КазНТУ», №2, 1995 г., с. 20–23	4	В.С. Спитченко, Т.Е. Худайбергенов
3	Изучение кинетики выщелачивания сульфидов и промышленных штейнов в автоклаве «статья»	Печатный	«Вестник КазНТУ», №4, 1995 г., с. 87–90	4	В.С. Спитченко
4	Применение методов решения некорректных задач в расчетах материальных балансов технологических процессов «статья»	Печатный	«Вестник КазНТУ», №1, 1996 г., с. 57–60	4	-
5	О проведении мониторинга эффективности управления деятельностью горно-металлургических и других предприятий «статья»	Печатный	«Вестник КазНТУ», №5, 2002 г., с.71–75	4	Е.Б. Мухамеджанов В.Н. Уманцев
6	Флотация рядовой руды коры выветривания территории Жартас «статья»	Печатный	«Вестник КазНТУ», №1/1, 2007 г., с. 155–157	3	Ш. Байысбеков Ю.Г. Сажин

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

7	Термодинамический анализ процессов при плавке ильменитовых концентратов на титановый шлак «статья»	Печатный	«Комплексное использование минерального сырья», Выпуск №2, 2014 г., с. 32–36	6	Ж.А. Алыбаев Л.Т. Бошкаева Б.А. Омирзаков
8	Использование новых флюсующих добавок на основе нитридов Al, Ca, B, C при получении титановых шлаков из отечественных низкосортных и трудновосстановимых ильменитовых концентратов «статья»	Печатный	«Вестник КазНТУ», №6, 2016 г., с.463–466	4	Ж.А. Алыбаев Л.Т. Бошкаева Д.А. Садибеков Д.А. Толеген
9	Исследование процесса выщелачивания сульфидов металлов в присутствии солей щелочных металлов «статья»	Печатный	Горный журнал Казахстана, № 6, 2018 г., с. 38–43	6	А.А. Даулетова К.Д. Айтенов А.А. Бекишева
10	Изучение вещественного состава золотосодержащей руды месторождения Сари Гунай «статья»	Печатный	Горный журнал Казахстана, № 2, 2020 г., с. 6-11	6	Е.К. Есенгараев С.В. Мамяченков Б.Н. Суримбаев
11	Изучение процесса цианидного выщелачивания золота с применением ацетата натрия при различной крупности руды «статья»	Печатный Электронный	Complex use of Mineral Resources. № 1 (312), 2020, pp. 59-68	10	Е.К. Есенгараев С.В. Мамяченков Б.Н. Суримбаев Н.Г. Прозор
12	One treatment hydrogen peroxide during heap leaching of gold «статья»	Печатный Электронный	«Комплексное использование минерального сырья», Выпуск №1 (316), 2021 г., с. 5–14	10	Ye.K. Yessengarayev B.N. Surimbayev S.V. Mamyachenkov T.S. Kanaly
13	Исследования по обогащению лежалых хвостов с получением черного медного концентрата «статья»	Печатный Электронный	Горный журнал Казахстана, № 8, 2024 г., с. 64-71	8	Г.К. Макашева Л.М. Каримова С.В. Мамяченков

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

14	К проблеме переработки отвальных шлаков медеплавильных заводов Казахстана «статья»	Печатный Электронный	Горный журнал Казахстана, № 9, 2024 г., с. 31-37	7	Е.Б. Тажиев Г.Ж. Молдабаева А.А. Даулетбакова
15	Исследования по обжигу низкокачественного молибденового продукта с карбонатом натрия «статья»	Печатный Электронный	Труды Университета, Раздел «Машиностроение. Металлургия», № 1 (98), 2025 г., с. 25-32 DOI: 10.52209/1609-1825_2025_1_25	8	Т.Ш. Тусупбекова С.В. Мамяченков Л.М. Каримова Г.К. Макашева
16	Анализ способов переработки молибденовых руд и концентратов «статья»	Печатный Электронный	Горный журнал Казахстана, №3, 2025 г., с. 49-54	6	Т.Ш. Тусупбекова Л.М. Каримова С.В. Мамяченков
17	Investigation of electrodialysis membrane processes for sodium sulfate solutions with alkaline and acid regeneration «статья»	Печатный Электронный	Engineering Journal of Satbayev University, Volume 147 (2025), Issue 6, 1-7 https://doi.org/10.51301/ejsu.2025.i6.01	7	V.S. Mamyachenkov, A.A. Dauletbakova, G.Zh. Moldabayeva, Ye.B. Tazhiyev
Патенты					
18	«Способ переработки медно-свинцовых штейнов» патент на изобретение	Электронный	№ 2030465 4849461/02 от 10.03.1995 г., Бюл. № 7		В.С. Спитченко Б.Х. Сагадиев Р.Я. Арчаков С.А. Тельбаев
19	«Способ получения медного порошка электролизом из сульфатных растворов и устройством для его осуществления» патент на изобретение	Электронный	№ 2022717 5021033/02 от 15.11.1194 г., Бюл. № 21		Б.А. Джалмагамбетов Г.А. Плахин Б.Х. Сагадиев В.С. Спитченко И.В. Спитченко

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

					К.К. Топаев
20	«Способ выделения железа из хлоридного раствора» патент на изобретение	Электронный	№ 1862 931483.1 от 30.12.1993 г., Бюл. № 3		В.С. Спитченко В.И. Шабалин А.Н. Жаксыбаев Т.Е. Худайбергенов Б.М. Шаяхметов Ж.Т. Жолбарысов
21	«Сульфид-сода-сульфатный способ переработки полиметаллических концентратов и промышленных продуктов» патент на изобретение	Электронный	№ 33152 2016/0919.1 от 15.10.2018 г., Бюл. № 38		К.Д. Айtenов А.А. Бекишева
22	«Способ кучного выщелачивания золотосодержащих руд» патент на полезную модель	Электронный	№ 6316 2021/0524.2 от 13.08.2021 г., бюл. № 32		Е.К. Есенгараев Б.Н. Суримбаев Л.С. Болотова С.Т. Шалгымбаев
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях					
23	Metallic sulphide and sodium carbonate interacting processes «статья»	Печатный Электронный	Metallurgical and Mining Industry, Chemistry of metals, No 11, 2015, pp. 26–34	9	K.D. Aitenov A.A. Bekisheva B.E. Abdikerim
24	Selecting circuit processing sulfide raw materials using alkali metal salts «статья»	Печатный Электронный	Int. J. Chem. Sci.: No 14(4), 2016, pp. 3277–3290	14	K.D. Aitenov A.A. Bekisheva B.E. Abdikerim L.A. Anarbek

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

25	Анализ комбинированных технологий извлечения диоксида кремния из отвальных хвостов «статья»	Печатный Электронный	Технология металлов, № 12, 2025 г., – 13-23 с. DOI: 0.31044/1684-2499-2025-0-12-13-23	11	Г.К. Макашева Л.М. Каримова Т.Ш. Тусупбекова С.В. Мамяченков
Международные научно-практические конференции					
26	Развитие методов технологических расчетов в металлургии	Печатный	Труды международного форума «Наука и инженерное образование без границ». Т. 1. – Алматы: КазНТУ им. К.И. Сатпаева, 2009. – 419-422	3	-
27	Выращивание монокристаллов галлия в объеме расплава и очистка от примесей	Печатный	Материалы Международной научно-практической конференции «Подготовка кадров для реализации программы развития горно-металлургического комплекса на 2012-2014 годы», посвященной 80-летию юбилею видного ученого, государственного деятеля Такежанова Саука Темирбаевича – А.: КазНТУ им. К.И. Сатпаева, 2011, – 296-306 с.	11	Б.К. Канимов
28	Проблемы переработки полиметаллического сырья и возможные направления развития	Печатный	МНПК «Стратегия развития горно-металлургического комплекса Казахстана» - г.Алматы, КазНТУ, 2013 г., – 81-88 с.	8	В.С. Спитченко К.Д. Айтенов А.А. Бекишева
29	Влияние перекиси водорода на выщелачивание золота	Печатный	«Стратегия развития производства металлов в РК и оценка минерального сырья на обогатимость»: Материалы работы Секции в рамках Международной научно-практической конференции. – Алматы: ГНПОПЭ «Казмеханобр», 2018. – 90-91 с.	2	Е.К. Есенгараев Е.С. Каналы Л.С. Болотова

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

30	Влияние способа подготовки руды на показатели кучного выщелачивания золота	Печатный	«Интенсификация гидрометаллургических процессов переработки природного и техногенного сырья. Технологии и оборудование» Международная научно-практическая конференция. Изд: СПбГТИ (ТУ), 2018. – 297-299 с. ISBN 978-5-905240-63-8	3	Е.К. Есенгараев Е.С. Каналы Л.С. Болотова М.Д. Акжаркенов
31	Разработка технологии термогидрометаллургической переработки полиметаллических сульфидных материалов	Печатный	Сборник трудов МНПК «Рациональное использование минерального и техногенного сырья в условиях Индустрии 4.0» - Алматы: 2019, – 379-383	5	А.А. Бекишева Ә. Сләмбеков А Караев
32	Электролиз вольфрамата натрия	Печатный Электронный	«Сатпаевские чтения – 2021»: сборнике представлены материалы конференции Сатпаевских чтении. – Алматы: КазННТУ имени Сатпаева, 2021, 929-933	5	К.Б. Исламов.
33	Молибденнің минералды-шикізат базасының қазіргі жағдайын талдау	Печатный Электронный	Ұлытау – Қазақстан металлургиясының бесігі. Труды международной научно-практической конференции. – Алматы, КазННТУ им. К.И. Сатпаева, 2023, – 97-103 с. ISBN 978-601-323-370-3	7	Д.К. Игамбердиев Р.М. Байсултанов
34	Исследование и разработка технологии восстановления оксидов вольфрама	Печатный Электронный	Ұлытау – Қазақстан металлургиясының бесігі. Труды международной научно-практической конференции. – Алматы, КазННТУ им. К.И. Сатпаева, 2023, – 88-92 с. ISBN 978-601-323-370-3	5	А.А. Даулетбакова А.Н. Таймасова
35	Методика исследования восстановления оксидов вольфрама водородом	Печатный Электронный	Труды Международной научно-практической конференции «INTERNATIONAL SATBAYEV	7	А.А. Даулетбакова

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

			CONFERENCE 2023. Наука и технологии: от идеи до внедрения». – Алматы: КазННТУ, 2023. – Том 1. – 256-262 с. ISBN 978-601-323-379-6 ISBN 978-601-323-373-4		
Монографии, учебные пособия					
36	Монография «Разработка технологии переработки коллективных концентратов с применением солей щелочных металлов»	Печатный	Издание КазННТУ им. К.И. Сатпаева, г. Алматы, 2025 г. ISBN 978-601-323-626-1	213	Е.Б. Тажиев, А.А. Даулетбакова.
37	Учебное пособие «Металлургия малых металлов»	Печатный	Издание КазННТУ им. К.И. Сатпаева, г. Алматы, 2024 г. ISBN 978-601-323-514-1	252	Е.Б. Тажиев, А.А. Даулетбакова.
38	Учебное пособие «Технологии металлургических процессов»	Электронный	Издание КазННТУ им. К.И. Сатпаева, г. Алматы, 2013 г.	221 Мб., 761 с.	-
39	Оқу құралы «Мыс және никель металлургиясы»	Печатный	ҚазҰТУ Баспа орталығы, Алматы, 2003 ж. ISBN-9965-673-03-9	146	Т.С. Даулетбақов
40	Учебное пособие «Процессы обжига и плавки в металлургии тяжелых цветных металлов»	Печатный	Издание Министерства ОНКЗ Республики Казахстан, Казахского НТУ, г. Алматы, 1998 г. ISBN 5-7667-6367-7	158	-

« 4 » 02 2026 г.

Соискатель

Руководитель Проектного офиса по ЦУР
поддержке и сопровождению
инклюзивного образования

Главный ученый секретарь



Б.С. Баимбетов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова