

**Список трудов Первого заместителя Генерального директора  
РГП «НЦ КИМСРК» Терлиқбаевой А.Ж.**

№	Название	Печатный или на правах рукоп	Название журнала (издание, год выпуска, номер и стр)	Совторы
1	2	3	4	5
<b>Монография</b>				
1	Отработанные ванадиевые катализаторы	Печатный	Комплексная переработка минерального сырья Казахстана (состояние, проблемы, решения). Монография в 10 томах. 2-е издание, дополненное. Глава 4 Отработанные ванадиевые катализаторы, том 7: Новые технологии в производстве редких металлов. - Алматы, 2008. - С.11-48.	Терлиқбаева А.Ж.
<b>3 научные статьи в международных рецензируемых научных журналах (входящие в 1 и 2 кварталы по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшн Репорт) компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеющие в базе данных Scopus (Скопус) показатель процитированности по SiteScore (СайтСкор) не менее 50 по научной области, соответствующей специальности претендента</b>				
1	Rice Husk Cellulose-Based Adsorbent to Extract Rare Metals: Preparing and Properties	Печатный	Materials, Том 16, Выпуск 18, Номер статьи 6277, 2023, DOI 10.3390/ma16186277, процитированность 67%, Q2, Цит.2, Metallurgy and Metallurgical Engineering	Kablanbekov, A., Yefremova, S., Verdikilova, F., Terlikbaeva, A., Zhatmenov, A.
2	Synthesis and Sintering of Tungsten and Titanium Carbide: A Parametric Study	Печатный	Metals, 2022, 12(12), 2144, Q1, DOI 10.3390/met12122144, Цит.3, процитированность 75%, Metals and Alloys.	Terlikbaeva, A., Alimzhanova, A., Egemeva, Z., ...Abedi, M., Moskovskikh, D.
3	Extraction of Rhenium and Osmium from Lead Technogenic Raw Materials of Sorper Production	Печатный	Materials, 2022, 15(12), 4871, Q2, DOI 10.3390/ma15124871, процитированность 70%, Metallurgy and Metallurgical Engineering	Feruzza, B., Abdurassul, Z., Alma, T., Alimgazy, S., Aktagal, S.
<b>17 статей в изданиях, рекомендуемых ведущими рецензируемыми международными журналами (входящими в 1 и 2 кварталы по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшн Репорт) компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеющие в базе данных Scopus (Скопус) показатель процитированности по SiteScore (СайтСкор) не менее 50 по научной области, соответствующей специальности претендента)</b>				

Сосискатель, Д.Т.Н.

Терлиқбаева А.Ж.

«03» 08 2024 г.  
 Терлиқбаева А.Ж.  
 КИМСРК





Компанини Clarityate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеюшем в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиль по CiteScore (СайтСкор) не менее 50 по научной области, соответствующей специальности претендента, которая заменяет 2 статьи в изданиях, рекомендуемых упомянутым органом КОКСНВО МНВО РК

1-2	Research on the use of coke chemical production resin and its reducing properties to obtain sorrel powder for cladding lubricant	Печатный	CIS Iron and Steel Review — Vol. 25 (2023), pp. 17–20, DOI10.17580/cisr.2023.01.03, процентиль 58%, Materials Science: Metals and Alloys	К. Zh. Zhupmashev, A. K. Narembekova, A. D. Terlikbaeva, F. A. Berdikulova
3	Изотермическая растворимость системы $MeVO_3-Al_2(SO_4)_3-H_2SO_4-H_2O$ при $t=25^0C$	Печатный	Комплексное использование минерального сырья. - 1991. - № 11, С.51-55, Технические науки и технологии	А.Терликбаева, Батракова Д.Х., Козлов В.А., Ажикина Ю.В.
4	Магнитоермическое восстановление хлорида алюминия	Печатный	Комплексное использование минерального сырья, 1981, №12, С.13-16, Технические науки и технологии	Бикашев Г.К., Терликбаева А.Ж., и др.
5	Получение чистой $U_2O_5$ методами жидкостной экстракции из растворов от выщелачивания отработанных ванадиевых катализаторов	Печатный	Промышленность Казахстана. -2007.- №4(43). - С.89-91, Науки о Земле и географические науки	А.Терликбаева и др.
6	Современное состояние проблемы переработки сурьмясодержащего сырья	Печатный	Промышленность Казахстана, 2012, № 2 (72), С.23-24, Науки о Земле и географические науки	Сыдыков Бердикулова А., Даuletбай А.Д., А.Терликбаева
7	Получение металлургической сурьмы	Печатный	Промышленность Казахстана. – 2012. - №2 (71). – С.28-29, Науки о Земле и географические науки	Сыдыков А., Бердикулова Ф., Даuletбай А., А.Терликбаева
8	Анализ фазового состава, структуры и свойств гамма-сплавов на основе алюминида титана	Печатный	Промышленность Казахстана, 2015, № 5, С. 69-72, Науки о Земле и географические науки	Шахметова Алимжанова Майлыбаева А.Терликбаева
9	Восстановительная плавка антимонатного концентрата свинцового производства	Печатный	Промышленность Казахстана, 2016, № 4, С. 47-50, Науки о Земле и географические науки	Сыдыков Мазулевский Бердикулова А.Терликбаева

Сотискатель, Д.Т.Н.

КОШЕ-МЕ ЛУҒЫС  
 ҚР БАҒАМДЫҒА  
 «ҚР ҒАҒАМДЫҒА ЖӘНЕ ҒАҒАМДЫҒА ҚАТЫСТЫ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ, ЖЕТІСТІК АРНАУЫ АКАДЕМИЯСЫ» АҚ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ, ЖЕТІСТІК АРНАУЫ АКАДЕМИЯСЫ

«07» 08 2024

Терликбаева А.Ж.



10	Расчетное изучение фазового состава титановых сплавов системы Ti-Al-Nb-Mo-Re	Печатный	Вестник Казакстанско-Британского университета. № 2-3 (41-42). 2017. – С. 143-148. ISSN 1998-6688, Науки о Земле и географические науки	Терликбаева А.Ж., Алимжанова А.М., Шахметова Р.А., Осипов П.А., Смагулов Д.У.
11	Электротермическое получение ферросплава и карбида кальция из доменного шлака	Печатный	Промышленность Казахстана, - 2019 №2(106), стр. 81-85, Науки о Земле и географические науки	Шенко, А.Жарменов, Д.Айткулов, А.Терликбаева и др.
12	Массообмен в системе $V_2O_5-V_2(SO_4)_3-H_2SO_4-H_2O$	Печатный	Комплексное использование минерального сырья - 1991. - № 12. - С.79-81, Технические науки и технологии	Батракова Л.Х., Козлов В.А. А.Терликбаева и др.
13	Механизм растворения оксида ванадия (V) в присутствии восстановителя	Печатный	Комплексное использование минерального сырья - 1991. - № 7. - С.51-55, Технические науки и технологии	А.Терликбаева, Батракова Л.Х., Козлов В.А., Ажикина Ю.В.
14	Кинетика растворения оксида ванадия (V) в присутствии восстановителя	Печатный	Комплексное использование минерального сырья - 1991. - № 12. - С.62-65, Технические науки и технологии	А.Терликбаева, Батракова Л.Х., Козлов В.А. и другие
15	Кинетика растворения ванадатов марганца в кислой среде	Печатный	Промышленность Казахстана. – 2003. - №1 (16). – С.91-92, Науки о Земле и географические науки	А.Терликбаева, Ермаков М., Батракова Л., Козлов В.
16	Оптимизация процесса выщелачивания отработанных ванадиевых катализаторов серноокислотного происхождения	Печатный	Комплексное использование минерального сырья, 1985, №10, С.28-32, Технические науки и технологии	А.Терликбаева, Козлов В.А., Масленников Б.М., Ажикина Ю.В., Батракова Л.Х., Борисов В.М.
17	Кинетика и механизм растворения оксосульфатов ванадата калия в серной кислоте	Печатный	Комплексное использование минерального сырья - 1992. - № 1. - С.62-66, Технические науки и технологии	Батракова Л.Х., Козлов В.А., Бочкарева Г.В., А.Терликбаева
18	Растворимость соединений, моделирующих отработанный активный компонент ванадиевых катализаторов в серной кислоте при 25 <sup>0</sup> С	Печатный	Комплексное использование минерального сырья - 1992. - № 4. - С.1-5, Технические науки и технологии	Козлов В.А., Ивакин В.В., Батракова Л.Х., Красильников В.Н., А.Терликбаева
19	Комплексная утилизация отработанных ванадиевых катализаторов серноокислотного	Печатный	Комплексное использование минерального сырья - 1992. - № 3. - С.1-5, Технические науки и технологии	Фильцев Ю.Н., Козлов В.А., Батракова Л.Х., Головин В.Ф.,

Сонскатель, Д.Т.Н.

Терликбаева А.Ж.





Производства		А. Терликбаева	
<b>Патенты на изобретения, заменяющие 2 статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом</b>			
1	Способ переработки свинцовых промпродуктов, содержащих рений, осмий и органических веществ	Печатный Патент РФ С22В 61/00(2006.01), С223/04 (2006.01) от 14.06.2013	Жарменов А.А. Тельбаев С.А., Терликбаева А.Ж., Айсаутов М.А., Романов Г.А., Табылганов А.Н., Маханбетов А.Б.
2	Способ переработки свинцовых пылей	Печатный Патент 19178 РК. опубл. 15.11.2010, бюл. № 11. Основной идентификационный номер Depwent: 2019-36350Q.	Жарменов А.А.; Терликбаева А.Ж.; Айсаутов М.А.; Тельбаев С.А.; Еденбаев С.С.; Сугейманова Г.А.;
<b>Другие научные статьи в периодических научных изданиях</b>			
1	Study of the Effect of Rhenium on Heat-Resistant Titanium Alloy Mechanical Properties and Microstructure	Печатный Metallurgist, 2021, 64(11-12), pp. 1322-1330, 45-й процентиль, DOI 10.1007/s11015-021-01122-z, Q3, Materials Science: Metals and Alloys	Шаякхметова, Р.А., Терликбаева, А.Ж., Osipov, P.A., Alimzhanova, A.M.
2	Thermogravimetric Study of Oxidation Firing of Rhenium- and Osmium-Containing Lead Sludge	Печатный Metallurgist, 2021, 64(9-10), pp. 1096-1102, 45-й процентиль, Цит.4, DOI 10.1007/s11015-021-01091-3, Q3, Materials Science: Metals and Alloys	Бердикулова, Ф.А., Sydykov, A.O., Zhatmenov, A.A., Терликбаева, А.Ж., Seidakhmetova, N.M.
3	Producing Metallic Antimony with Low Arsenic Content from Antimony Concentrate	Печатный Russian Journal of Non-Ferrous Metals, 2018, 59(3), pp. 256-260, Цит.6, 40-й процентиль, Q3, DOI 10.3103/S1067821218030124, Materials Science: Metals and Alloys	Терликбаева, А.Ж., Sydykov, A.O., Berdikulova, F.A., Mazulevsky, E.A.
4	Reduction smelting of antimony concentrate obtained in the course of lead production	Печатный Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2018, 53(5), pp. 1001-1008, Цит.6, 42-й процентиль, Q3, Engineering: Industrial and Manufacturing Engineering	Бердикулова, Ф., Zhatmenov, A., Терликбаева, А., Sydykov, A., Mazulevsky, Y.

Сотискатель, Д.Т.Н.

КОПИ

КАШПЫЕ ДУРЬС  
ҚР ӘМІІ БЖ  
ҚАҒАЛЫҚ ҚО-ШЫҚ РМЖ  
БАС ТАЛЫМЫ ХАТШЫ

ПОДПИСЬ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БҒАЛЫМ АЛҒЫ АКАДЕМИЯСЫ  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒАҒАМ АКАДЕМИЯСЫ

« 07 » 08 20 14 ж.

Терликбаева А.Ж.