

**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) | Соавторы |
|--|---|------------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Монография | | | | |
| 1 | Новые технологии добычи и переработки труднообогатимого полиметаллического сырья | Печатный | Глава 2, Глава 3, подпункты 3.2.4 – 3.2.6. Монография - Алматы, 2019, -624 с. ISBN: 978-601-255-183-9 | Терлиқбаева А.Ж. (6,5 п.л.) и др. |
| 3 научные статьи в международных рецензируемых научных журналах (входящие в 1 и 2 кварталы по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшн Репортс) компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеющиеся в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиль по CiteScore (СайтСкор) не менее 50 по научной области, соответствующей специальности претендента | | | | |
| 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, процентиль 67%, Q2, Цит.2, Metallurgy and Metallurgical Engineering | Kablanbekov, A., Yefemova, S., Berdikulova, F., Terlikbaeva, A., Zhatmepov, 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, процентиль 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), 4071, Q2, DOI 10.3390/ma15124071, Цит.4, процентиль 70%, Metallurgy and Metallurgical Engineering | Feruzza, B., Abdurassul, Z., Alpa, T., Alimgazy, S., Akmagal, S. |
| 17 статей в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом КИМСРК и 1 статья в международном рецензируемом научном журнале (входящем в 1 и 2 кварталы по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшн Репортс) компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеющем 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 уполномоченным органом КИМСРК | | | | |
| 1-2 | Research on the use of coke chemical | Печатный | Уг. 25 (2023), | K. Zh. Zhumashev, A. K. |

Соскакатель, Д.Т.Н.

Копия выдана
в соответствии с
информацией
о деятельности
РГП «НЦ КИМСРК»
Терлиқбаевой А.Ж.
2024 ж.



Терлиқбаева А.Ж.

| | | | | |
|----|--|----------|--|---|
| | production resin and its reducing properties to obtain corper powder for cladding lubricant | | pp. 17-20, DOI10.17580/cisist.2023.01.03, процентиль 58%, Materials Science: Metals and Alloys | Нагембекова, А. Д., Терликбаева, Ф. А., Бердикулова |
| 3 | Изотермическая растворимость системы $MeVO_3-Al_2(SO_4)_3-H_2SO_4-H_2O$ при $t=25^0C$ | Печатный | Комплекное использование минерального сырья. - 1991. - № 11, С.51-55, Технические науки и технологии | А.Терликбаева, Батракова Л.Х., Козлов В.А., Ажикина Ю.В. |
| 4 | Магнетермическое восстановление хлорида алюминия | Печатный | Комплекное использование минерального сырья, 1981, №12, С.13-16, Технические науки и технологии | Бикашев Г.К., Терликбаева А.Ж., и др. |
| 5 | Получение чистой V_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 | Взаимодействие оксосульфатованадатов (V) калия, стекол системы $K_2S_2O_7-V_2O_5-V_2O_4$ и катализаторов с парами воды при комнатной температуре | Печатный | Промышленность Казахстана, 2003, № 5 (20), С.89-91, Науки о Земле и географические науки | А.Терликбаева |
| 7 | Получение металлической сурьмы | Печатный | Промышленность Казахстана. - 2012. - №2 (71). - С.28-29, Науки о Земле и географические науки | Сыдыков А., Бердикулова Ф., Даулетбай А., А.Терликбаева |
| 8 | Анализ фазового состава, структуры и свойств гамма-сплавов на основе алюминиды титана | Печатный | Промышленность Казахстана, 2015, № 5, С. 69-72, Науки о Земле и географические науки | Шахметова Р.А., Алимжанова А.М., Майлыбаева А.Д., А.Терликбаева |
| 9 | Восстановительная плавка антимонатного концентрата свинцового производства | Печатный | Промышленность Казахстана, 2016, № 4, С. 47-50, Науки о Земле и географические науки | Сыдыков А.О., Мазулевский Е.А., Бердикулова Ф.А., А.Терликбаева |
| 10 | Расчетное изучение фазового состава титановых сплавов системы Ti-Al-Nb-Mo-Re | Печатный | Вестник Казахстана и Европы, 2014, № 4, С. 143-148, ISSN 1998-6688, Технические науки | Терликбаева А.Ж., Алимжанова А.М., Шахметова Р.А., Осипов |

Сосискагель, Д.Т.Н.

18 " 12 2024 ж.



Терликбаева А.Ж.

| | | | | | |
|----|---|----------|--|--|--|
| | | | географические науки | | 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 | | Шевко, 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 ванадата марганца в кислой среде | Печатный | Промышленность Казахстана.- 2003.- №1 (16). - С.91-92, Науки о Земле и географические науки | | А.Терликбаева, Ермеков М., Батракова Л., Козлов В. |
| 16 | Исследование системы $TiO_2-V_2O_5$ | Печатный | Промышленность Казахстана.- 2002.- №5(14). - С.81-82, Науки о Земле и географические науки | | В.Козлов, Л. Батракова, А.Терликбаева, О.Кузьмина |
| 17 | Кинетика и механизм растворения октосульфатоваланатов 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°C | Печатный | Комплексное использование минерального сырья.- 1992.- № 4.- С.31-35, 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 производства | Печатный | Комплексное использование минерального сырья.- 1994.- № 89, Технические науки и технологии | | Филыев Ю.Н., Козлов В.А., Батракова Л.Х., Головин В.Ф., А.Терликбаева |

Патенты на изобретения, заменяющие 2 статьи в изданиях, рекомендуемых к использованию в учебном процессе

| | | | | |
|---|------------------------------|----------|-----------------------------|------------------------|
| 1 | Способ переработки свинцовых | Печатный | Патент РФ № 2226000 С223/04 | Жарменов А.А. Тельбаев |
|---|------------------------------|----------|-----------------------------|------------------------|

Соискатель, Д.Т.Н.

«18» 20 24 ж.



Терликбаева А.Ж.

| | | | | |
|---|--|----------|---|---|
| | промышленных, содержащих рений, осмий и органических веществ | | (2006.01) от 14.06.2013 | 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, опублик. 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.; Суллейманова Г.А.; |

Другие научные статьи в периодических научных изданиях

| | | | | |
|---|--|----------|---|--|
| 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 | Shayakymetova, R.A., Terlikbaeva, A.Zh., 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 | Berdikuloва, F.A., Sydykov, A.O., Zhatmenov, A.A., Terlikbaeva, A.Zh., Seidakymetova, 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 | Terlikbaeva, A.Zh., Sydykov, A.O., Berdikuloва, 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 | Berdikuloва, F., Zhatmenov, A., Terlikbaeva, A., Sydykov, A., Mazulevskiy, Y. |

Соискатель, Д.Т.Н.

18 9 12 2023 ж.

Закерено
ГЛАВНЫЙ УЧЕБНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
ПЭТ НА ДВБ ДНУ КИМС РК
КП КИМС РК



Терликбаева А.Ж.