|  |
| --- |
| Приложение 2 |

**СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ В МЕЖДУНАРОДНЫХ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ ИЗДАНИЯХ**

**ОНАЛБАЕВОЙ ЖАНАР САГИДОЛДИНОВНЫ**

**Scopus Author ID: 56512368600**

**Web of Science ID: AAZ-5001-2020**

**ORCID ID: 0000-0002-1189-990X**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название публикации | Тип публикации (статья, обзор и т.д.) | Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI | Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки\* по данным Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации | Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) | CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки\* по данным Scopus (Скопус) за год публикации | ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента) | Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции) |
| 1 | Research of the Process of Purification of Sulfate Zinc Solution from Iron Ions Using Anodic Oxidation | Статья | Metals, 2023, 13(1), 88,  DOI:  10.3390/met13010088 | IF 2,6  квартиль - Q2 по  Metallurgy & Metallurgical engineering |  | CiteScore – 4,9 процентиль по Materials Science:  Metals and Alloys – 76 | Liakyn, L.;  Onalbayeva, Zh.;  Kulenova, N.;  Daumova, G.;  Mamyachenkov, S.;  Anisimova, O. | соавтор |
| 2 | A Novel Hematite-Catalyzed Approach for Iron Removal from Zinc Sulfate Solutions | Статья | ES Materials and Manufacturing, 2025, 27, 1436.  DOI: https://dx.doi.org/10.30919/mm1436 |  |  | CiteScore – 14,4 процентиль по Materials Science:  Metals and Alloys – 95 | Liakyn, L.  Onalbayeva Zh.  Daumova G., Mamyachenkov, S.  Kulenova, N. Anisimova O. | соавтор |
| 3 | Investigation into the Possibility of Reducing Carbon Dioxide Emissions during the Waelz Process of the Oxidized Zinc-Containing Material | Статья | Russian Journal of Non-Ferrous Metals, 2019, 60(3), 259 - 267  DOI:  10.3103/S1067821219030131 |  |  | CiteScore – 1,1 процентиль по Materials Science:  Metals and Alloys – 41 | Shumskiy V.A.;  Kulenova N.A.;  Onalbayeva, Zh. S.;  Akhmetvaliyeva Z.M.;  Mamyachenkov S.V. | автор для корреспонденции |
| 4 | Complex Loosening of Lepidolite Concentrate by Sulfuric Acid | Статья | Metallurgist, 2018, 62 (1-2), 29 – 33,  DOI:  10.1007/s11015-018-0621-2 |  |  | CiteScore – 0,7 процентиль по Materials Science:  Metals and Alloys – 32 | Samoilov V.I.;  Onalbaeva, Zh. S.;  Adylkanova М.А.;  Kokaeva G.А.;  Abdulina S.А. | автор для корреспонденции |
| 5 | Development of Alkaline Decomposition of Lepidolite Concentrate by Melting with Calcined Soda and Melt Comprehensive Sulfuric Acid Treatment | Статья | Metallurgist, 2018, 62(3-4), 361 – 368, DOI:  10.1007/s11015-018-0669-z |  |  | CiteScore – 0,7 процентиль по Materials Science:  Metals and Alloys – 32 | Samoilov V.I.;  Onalbaeva, Zh. S.;  Adylkanova М.А.;  Kokaeva G.А.;  Abdulina S.А. | соавтор |

НАО Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ,**

**ОПУБЛИКОВАННЫХ ПОСЛЕ ЗАЩИТЫ PhD ДИССЕРТАЦИИ**

**ОНАЛБАЕВОЙ ЖАНАР САГИДОЛДИНОВНЫ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Выходные данные | Объем, п.л. | Соавторы |
| **Научные статьи в изданиях рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан** | | | | |
| 6 | Кинетические закономерности сернокислотного извлечения лития из механоактивированной смеси минералов лития | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2016. – №4. – С. 35-40. | 0,38 | Самойлов В.И.,  Оналбаева Ж.С.  Бекимбаева Г.С.,  Куленова Н.А.,  Жакупова Г.Б.,  Әділқанова М.Ә.,  Кокаева Г.А.,  Абдулина С.А. |
| 7 | Мырыш сульфатының ерітіндісін кобальт және никель қоспаларынан цементациялық тазалау механизмін және кинетикасын зерттеу | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2016. – №4. – С. 40-42. | 0,19 | Саурбаева Б.С.,  Оналбаева Ж.С.,  Әділқанова М.Ә.,  Кокаева Г.А.,  Абдулина С.А.,  Жолбарисов Д.Е. |
| 8 | Влияние свинца и цинка на потери меди со шлаком при плавке вторичного медьсодержащего сырья и поиск флюсов оптимального состава | Вестник Восточно-Казахстанского гос-ударственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2017. – №3. – C.102-106 | 0,31 | Жуков В.П., Агеев Н.Г., Меньшиков В.А., Куленова Н.А.,  Оналбаева Ж.С. Ахметвалиева З.М. |
| 9 | Комплексный подход к переработке техногенного сырья | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2017. – №3. – С. 140-147. | 0,5 | Куленова Н.А.,  Оналбаева Ж.С., Ахметвалиева З.М.,  Хайруллина А.А., Троеглазова А.В. |
| 10 | Исследование физико-химических особенностей процесса очистки и фильтрации растворов, полученных при атмосферном выщелачивании низкокачественных цинковых концентратов | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2017. – №4. – С. 46-54. | 0,56 | Анисимова О.С., Мамяченков С.В.,  Оналбаева Ж.С., Куленова Н.А. |
| 11 | Кинетические закономерности процесса выщелачивания свинца из электронных отходов | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2018. – №1. – С. 33-38. | 0,38 | Ахметвалиева З.М.,  Куленова Н.А.,  Оналбаева Ж.С., Мамяченков С.В., Анисимова О.С.,  Такасаки Я. |
| 12 | Optimization of technology of production of aghlomerated powders of tantal (AGP) with improved characteristics | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2018. – №2. – С. 139-144. | 0,44 | Ревуцкий А.В.,  Оналбаева Ж.С., Кайназарова А.Э. |
| 13 | Исследование процесса аммиачно-хлоридного выщелачивания соединений меди и цинка из электронных отходов | Вестник Казахстанско-Британского технического университета. 2018. Т.15. Выпуск 1. – С. 29-32 | 0,25 | Ахметвалиева З.М.,  Куленова Н.А.,  Оналбаева Ж.С.,  Мамяченков С.В., Анисимова О.С.,  Такасаки Я.  Мудаширу К.Л. |
| 14 | Исследование технологии производства стандартного образца драгоценных металлов и их сплавов | Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева. 2019. – №1. – С. 110-113. | 0,19 | Исанова А.А., Масленников О.О.  Оналбаева Ж.С., |
| 15 | Fe2+/Fe3+-Zn2+- SO42--H2O жүйесіндегі тепе-теңдікті Eh-рH (Пурбэ диаграммасы) диаграммасы арқылы термодинамикалық зерттеу | Вестник Восточно-Казахстанского технического университета им. Д. Серикбаева. 2020. – №3. – С. 21-26. | 0,31 | Лиақын Л.,  Оналбаева Ж.С.,  Мамяченков С.В. |
| 16 | Fe3+ иондарын гидролитикалық тұндыру процесін потенциометриялық титрлеу әдісімен зерттеу | «Вестник Торайгыров университета», «Наука и техника Казахстана», № 1 – Павлодар, «Toraighyrov University», 2024.  С. 188-196 | 0,56 | Лиақын Л.,  Оналбаева Ж.С.,  Мамяченков С.В.  Куленова Н.А.,  Даумова Г.К. |
| 17 | Purification of complex solution of zinc sulfate from copper ions by electrocementation method | Труды университета, №4 – Караганда, 2024. С. 47-51  DOI 10.52209/1609-1825\_2024\_3\_47 | 0,31 | Liakyn L.,  Onalbayeva Zh.  Mamyachenkov S., Anisimova O.S.,  Daumova G.K. |
| **Патенты, свидетельства на интеллектуальную собственность** | | | | |
| 18 | Способ переработки смеси бериллиевых концентратов | Патент на изобретение 2546945 РФ,  Опуб. БИ № 10, 10.04.2015 г. | - | Самойлов В.И.,  Зеленин В.И.,  Оналбаева Ж.С.  Куленова Н.А.,  Борсук А.Н. |
| 19 | Способ совместной переработки бериллиевых концентратов | Патент на изобретение 2547060 РФ,  Опуб. БИ № 10, 10.04.2015 г. | - | Самойлов В.И.,  Зеленин В.И.,  Оналбаева Ж.С.  Куленова Н.А.,  Борсук А.Н. |
| 20 | Шихта для получения сульфата бериллия из смеси бериллиевых концентратов | Патент на изобретение 2561402 РФ,  Опуб. БИ № 24, 27.08.2015 г. | - | Зеленин В.И.,  Самойлов В.И.  Оналбаева Ж.С. |
| 21 | Способ переработки смеси литиевых концентратов | Патент на изобретение 2546952 РФ,  Опуб. БИ № 10, 10.04.2015 г. | - | Самойлов В.И.,  Зеленин В.И.,  Оналбаева Ж.С. |
| 22 | Способ переработки литиевого концентрата | Патент на изобретение 2547052 РФ,  Опуб. БИ № 10, 10.04.2015 г. | - | Зеленин В.И.,  Самойлов В.И.,  Оналбаева Ж.С.  Куленова Н.А.,  Зяпаева Т.А. |
| 23 | Способ переработки лепидолитового концентрата | Патент на изобретение 2634559 РФ,  Опуб. БИ № 31, 31.10.2017 г. | - | Оналбаева Ж.С.,  Зеленин В.И.,  Самойлов В.И.,  Куленова Н.А.,  Борсук А.Н. |
| 24 | Способ вельцевания окисленной цинксодержащей шихты на пирометаллургических операциях производства цинка | Патент на изобретение 34101 KZ,  Опуб. БИ №1, 2020 г. | - | Шумский В.А.,  Куленова Н.А.,  Оналбаева Ж.С.  Кадыров Ж.Н. |
| 25 | Способ очистки сульфатных цинковых растворов от железа | Евразийский патент № 035043,  2020.04.20. Бюллетень № 04 | - | Оналбаева Ж.С.,  Куленова Н.А., Мамяченков С.В., Анисимова О.С., Шушкевич Н.А.,  Кадыров Ж.Н. |
| 26 | Способ деминерализации промышленных стоков титаномагниевого производства | Евразийский патент № 035089,  2020.04.24 Бюллетень № 04 | - | Куленова Н.А.,  Оналбаева Ж.С.,  Шушкевич Л.В., Шаймарданова Б.Х.,  Кадыров Ж.Н. |
| **Монографии** | | | | |
| 27 | Физико-химические исследования и разработка технологии гидрометаллургического вскрытия бериллиевого и литиевого минерального сырья | Монография – Усть-Каменогорск: ВКГТУ, 2017. – 166с. | 10,4 | Оналбаева Ж.С.,  Самойлов В.И. |
| 28 | Гидрометаллургические технологии вскрытия литиевого минерального сырья | Монография – Усть-Каменогорск: ВКТУ, 2025. – 106 с. | 6,23 | - |
| **Статьи в других научных изданиях** | | | | |
| 29 | Kinetics of sulfuric acid breakdown of beryl raw material activated by fusion with sodium carbonate | Russian Journal of Applied Chemistry. Том 88, Выпуск 9, С. 1555-1558, 1 September 2015.  DOI: 10.1134/S107042721509027X | 0,25 | Samoilov V.I.;  Bekimbaeva G.S.;  Onalbayeva, Z.S;  Kulenova N.A. |
| 30 | Kinetics of sulfuric acid breakdown of beryllium raw material activated by fusion with sodium carbonate | Russian Journal of Applied Chemistry. Том 89, Выпуск 2, С.185-188, 1 February 2016  DOI: 10.1134/S1070427216020038 | 0,25 | Samoilov V.I.;  Bekimbaeva G.S.;  Onalbaeva, Z.S.;  Kulenova N.A. |
| 31 | Procedure for lepidolite concentrate processing | Russian Journal of Applied Chemistry. Том 89, Выпуск 10, С. 1728-1730, 1 October 2016  DOI: 10.1134/S1070427216100232 | 0,19 | Onalbaeva, Z.S.;  Samoilov V.I.;  Kulenova N.A.;  Zhakupova G.B.;  Adylkanova M.A.;  Kokaeva G.A.;  Abdulina S.A. |
| 32 | Solubility, Thermal Analysis, and Association of the bis-Adducts of Light C60 Fullerene and Amino Acids Lysine, Threonine, and Hydroxyproline in Aqueous Solutions | Russian Journal of Physical Chemistry A. Том 93, Выпуск 7, С. 1258-1265, 1 July 2019  DOI: 10.1134/S0036024419070240 | 0,44 | Semenov K.N.;  Kurilenko A.V.;  Charykov N.A.;  Keskinov V.A.;  Vorob’ev A.L.;  Shaimardanov, Zh.K.;  Kulenova N.A.;  Onalbaeva, Z.S.;  Letenko D.G. |