

Приложение 2
к Правилам присвоения ученых
званий (ассоциированный
профессор (доцент), профессор)

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях,
опубликованных после защиты кандидатской диссертации

Фамилия претендента: Ульгаракова Алмагуль Амировна

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57192211142

Web of Science Researcher ID: X-1506-2018

ORCID: 0000-0001-9428-8508

Таблица 1

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации согласно базам данных, DOI	Импакт- фактор журнала, квартал 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 (ФИО претендента подчеркнута)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Technology for Complex Processing of Electric Smelting Dusts of Ilmenite Concentrates to Produce Titanium Dioxide and Amorphous Silica	статья	Metals. – 2022. – Volume 12. - Issue 12, 2129 https://doi.org/10.3390/met12122129	Impact Factor: 2.9; категория Metallurgy & Engineering Q2, (2022)	JIF percentile 70.3 (2022)- SCIE	CiteScore 4.4 (2022). Категория Materials Science: Metals and Alloys 75 th percentile (2022).	Z. Karshyga; <u>A. Ultararkova</u> ; N. Lokhova; A. Yessengazyev; K. Kassymzhanov; M. Myrzakulov	соавтор
2	Studies on the Processing of Fine Dusts from the Electric Smelting of Ilmenite Concentrates to Obtain Titanium Dioxide	статья	Materials. – 2022. – Volume 15. – Issue 23, 8314. https://doi.org/10.3390/ma15238314	Impact Factor: 3.4; категория Metallurgy & Engineering Q2, (2022)	JIF percentile 75.3 (2022)- SCIE	CiteScore 5.2 (2022). Категория Materials Science: General Materials Science 64 th percentile (2022).	<u>A. Ultararkova</u> ; Z. Karshyga; N. Lokhova; A. Yessengazyev; K. Kassymzhanov; A. Mukangaliyeva	первый автор

Соискатель _____
(подпись)

Ульгаракова А.А. « 07 » 02. 2025
(ФИО) (дата)

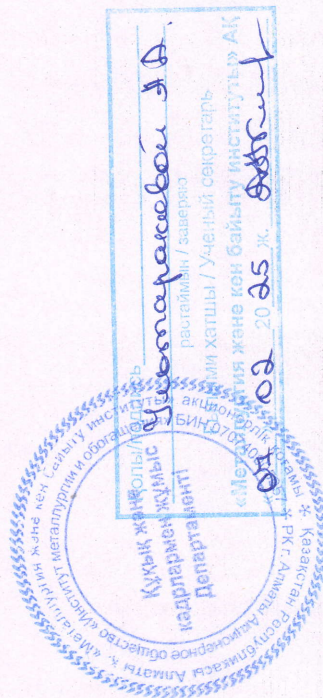


Продолжение таблицы 1

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации согласно базам данных, DOI	Импакт-фактор журнала, квартал и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиля и область науки* по Данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (ФИО претендента подчеркнута)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
3	Studies of Niobium Sorption from Chloride Solutions with the Use of Anion-Exchange Resins	статья	Processes, -2023. – Volume 11. – Issue 4, 1288. https://doi.org/10.3390/pr11041488	Impact Factor: 2.8; Категория Engineering, Chemical – Q2 (2023)	JIF percentile 53.2 (2023) - SCIE	CiteScore 5.1 (2023). Категория Chemical Engineering; Chemical Engineering (miscellaneous) 60 th percentile (2023).	A. Ultararkova; Z. Karshuga; N. Lokhova; A. Yessengaliyev; K. Kassymzhanov; A. Mukangaliyeva	первый автор
4	Comparative Analysis of Acid Leaching for the Efficient Recovery of Lanthanum and Cerium from Phosphate	статья	Separations 2024, 11(10), 288; https://doi.org/10.3390/separations11100288	Impact Factor: 2.70; Категория Analytical Chemistry (Q3); Filtration and Separation (Q3)	JIF Quartile Q3 (2023)	CiteScore 3.0 (2023). Категория Analytical Chemistry 40 th percentile (2023); Filtration and Separation 23 rd percentile (2023).	R. Abdulvaliyev; A. Ultararkova; A. Mukangaliyeva; N. Lokhova; K. Kassymzhanov	соавтор
5	Processing of Ilmenite Concentrate with High Chromium Content	статья	Processes 2024, 12(7), 1462; https://doi.org/10.3390/pr12071462	Impact Factor: 2.8; Категория Engineering, Chemical – Q2 (2023)	JIF percentile 53.2 (2023) - SCIE	CiteScore 5.1 (2023). Категория Chemical Engineering; Chemical Engineering (miscellaneous) 60 th percentile (2023).	B. Kenzhaliyev; A. Ultararkova; A. Toishybek; N. Sadykov	соавтор

Соискатель _____
(подпись)

Ультаракова А.А. « 07 » 02 2025 (ФИО) (дата)

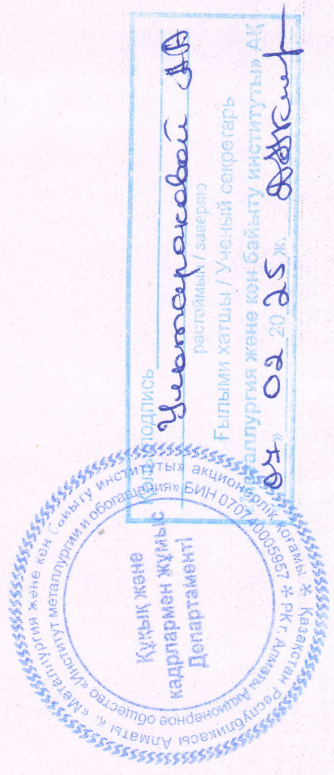


Продолжение таблицы 1

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации согласно базам данных, DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль * 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 (ФИО претендента подчеркнута)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
6	Study Of Acid Leaching Of Niobium From Titanium Production Sludge	статья	Metalurgija 62 (2023) 3-4, 433-436. https://hrcak.srce.hr/en/file/434297	Impact Factor: 0.6; Категория Metallurgy & Metallurgical Engineering Q4, (2023) Journal Citation Indicator тм 0.16 (2023)	JIF percentile 17.2 (2023) – SCIE	CiteScore 1.2 (2023). Категория Materials Science: Metals and Allows 35 th percentile (2023).	A. Ultarakova; A. Yessengaziyev; N. Lokhova; Z. Karshyga; K. Kassymzhanov;	первый автор
7	Recovery of Niobium Pentaoxide and Ammonium Sulfate from Titanium-Magnesium Production Waste	статья	Journal of Ecological Engineering. 2023;24(11):227-235. https://doi.org/10.12911/22998993/171647	Impact Factor 1.3; Категория Engineering, Environmental Q4 (2023)	JIF percentile 16.7 (2023)- SCIE	CiteScore 2.7 (2022) Категория Environmental Science: General Environmental Science of 48 th percentile (2023)	A. Ultarakova; N. Lokhova; Z. Karshyga; A. Toishybek; A. Yessengaziyev; K. Kassymzhanov; A. Mukangaliyeva	первый автор
8	Physical and Chemical Studies of Smelting Products of Calcinated Composite Pellets Produced from Chromium Production Waste	статья	Journal of Composites Science 2023, 7, 386. https://doi.org/10.3390/jcs7090386	JCR - Q2 (Materials Science, Composites) / CiteScore - Q1 (Engineering (miscellaneous))	JIF percentile 76 (2023)- SCIE	CiteScore 5.0 (2023). Категория Chemical Engineering: Chemical Engineering (miscellaneous) 60 th percentile (2023).	A. Ultarakova; Y. Tastanov; N. Sadykov; A. Tastanova; Zh. Yerzhanova	первый автор

Соискатель _____ (подпись)

Ультаракова А.А. «07» 02.2025г. (ФИО) (дата)



Продолжение таблицы 1

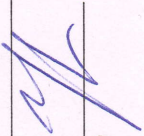
№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации согласно базам данных, DOI	Импакт- фактор журнала, квартал* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки* по Данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (ФИО претендента подчеркнута)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
9	Recycling of Chrome-Containing Waste from a Mining and Processing Plant to Produce Industrial Products	статья	Processes 2023, 11(6), 1659; https://doi.org/10.3390/pr11061659	Impact Factor: 2.8; Категория Engineering, Chemical – Q2 (2023)	JIF percentile 53.2 (2023) – SCIE	CiteScore 5.1 (2023). Категория Chemical Engineering: Chemical Engineering (miscellaneous) 60 th percentile (2023).	Y. Tastanov, N. Serzhanova, A. Ultararkova , N. Sadykov, Zh. Yerzhanova, A. Tastanova.	соавтор
10	Extraction of amorphous silica from waste dust of electrowinning of ilmenite concentrate	статья	Metalurgija, 2022, 61(2), p. 377–380. Scopus – Q3. SJR (2020) – 0,269; CiteScore 2020 – 1,5 (46 th percentile). https://hrcak.srce.hr/265927	Impact Factor: 0.6; Категория Metallurgy & Metallurgical Engineering (2022) JIF percentile 0.6 (2023) – SCIE	JIF percentile 0.16 (2023) (2022) – SCIE	CiteScore 1.2 (2022). Категория Materials Science: Metals and Alloys 35 th percentile (2022).	A. Ultararkova ; Z. Karshygina; N. Lokhova; A. Yessengazyev; K. Kassymzhanov; S. Tolegenova	первый автор
11	Processing of Titanium-Magnesium Production Waste	статья	Journal of Ecological Engineering. 2022;23(7):215-225. doi:10.12911/22998993/150004.	Impact Factor: 1.3; Категория Engineering, Environmental" (2022)	JIF percentile не определен (2022) – SCIE	CiteScore 2.6 (2022). Категория Environmental Science: General Environmental Science 46 th percentile (2022).	Z. Karshyga; A. Ultararkova ; N. Lokhova; A. Yessengazyev; K. Kassymzhanov;	соавтор



Соискатель (подпись) _____
 Ультарақова А.А. « 07 » 02. 2025г. (дата)
 (ФИО)

Продолжение таблицы 1

12	Study of fluoroammonium processing of reduction smelting dusts from ilmenite concentrate	статья	Metalurgija, 2023, 62(1), p. 145–148. https://hrcak.srce.hr/en/281415	Impact Factor: 0.6; Категория Metallurgy & Metallurgical Engineering Q4, (2023)	JIF percentile 17.2 (2023) – SCIE	CiteScore 1.2 (2023). Категория Materials Science: Metals and Allows 35 th percentile (2023).	Z. Karshyga; A. Ultararkova ; N. Lokhova; A. Yessengazyev; E.I. Kuldeyev, K. Kassymzhanov; A. A. Ultararkova , A. M. Yessengazyev, E. I. Kuldeyev, K. K. Kassymzhanov, O. KH. Uldakhanov	соавтор
13	Processing of titanium production sludge with the extraction of titanium dioxide	статья	Metalurgija, 2021, 60(3-4), p. 411–114. https://hrcak.srce.hr/file/372288	Impact Factor: 0.6; Категория Metallurgy & Metallurgical Engineering Q4, (2023)	JIF percentile 0.16 (2023) – SCIE (2022) – SCIE	CiteScore 1.2 (2023). Категория Materials Science: Metals and Allows 35 th percentile (2023).	A. A. Ultararkova , A. M. Yessengazyev, E. I. Kuldeyev, K. K. Kassymzhanov, O. KH. Uldakhanov	первый автор


Соискатель
(подпись)

Ультаракова А.А. « 07 » 02. 2025г.
(ФИО) (дата)



Список публикаций

в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Республики Казахстан, а также в международных рецензируемых изданиях, включенных в перечень ведущих научных журналов ВАК стран СНГ, кандидата технических наук

Ульгараковой Алмагуль Амировны,
опубликованных после защиты диссертации

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57192211142

Web of Science Researcher ID: X-1506-2018

ORCID: 0000-0001-9428-8508

Таблица 2

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI	Кол-во страниц	ФИО авторов (ФИО претендента подчеркнута)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)	Примечание
1	Research on hydrometallurgical processing of titanium-magnesium production sludge with niobium extraction in solution	статья	Комплексное Ispol'zovanie Mineral'nogo Syr'a= Complex Use of Mineral Resources. 2023;325(2):53-61 https://doi.org/10.31643/2023/6445.18	9	<u>A. Ultarakova;</u> Z. Karshyga; N. Lokhova; A. Yessengazyev; P. Burns	первый автор	Включен в перечень КОКНВО (Приказ от 28.01.2021 г. № 52) по состоянию на 25.07.2023 г.
2	Methods of silica removal from pyrometallurgical processing wastes of ilmenite concentrate	статья	Комплексное Ispol'zovanie Mineral'nogo Syr'a= Complex Use of Mineral Resources 2022;322(3):79-88 https://doi.org/10.31643/2022/6445.32	10	<u>A. Ultarakova;</u> Z. Karshyga; N. Lokhova; M. Naimanbayev; A. Yessengazyev; P. Burns	первый автор	Включен в перечень КОКНВО (Приказ от 28.01.2021 г. № 52) по состоянию на 25.07.2023 г.
3	Fluoroammonium method for processing of cake from leaching of titanium-magnesium production sludge	статья	Комплексное Ispol'zovanie Mineral'nogo Syr'a Complex Use of Mineral Resources.2022;320(1):67-74. https://doi.org/10.31643/2022/6445.08	8	A. M. Yessengazyev; <u>A. A. Ultarakova;</u> P. C. Burns	соавтор	Включен в перечень КОКНВО (Приказ от 28.01.2021 г. № 52) по состоянию на 25.07.2023 г.

Соискатель
(подпись)

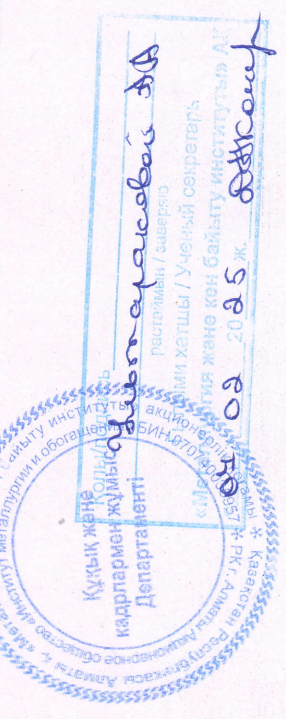
Ульгаракова А.А.
(ФИО)

« 07 » 02.2025 г.
(дата)



Продолжение таблицы 2

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI	Кол-во страниц	ФИО авторов (ФИО протектента подчеркнута)	Роль протектента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)	Примечание
4	Calcium nitrate generating out of nitrogen acid solutions after breaking up slurries of titanium production	статья	Complex Use of Mineral Resources. - Almaty. - 2019. - №4. - P.74-81.	8	<u>Yessengazyev A.M.</u> , <u>Ulyaralova A.A.</u> , Uldakhanov O.H.	соавтор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018
5	Определение оптимальных параметров плавки и конвертирования железосодержащего расплава с получением ванадийсодержащего шлака	статья	Complex Use of Mineral Resources. - Almaty. - 2018. - №2. - С. 57-68.	12	<u>А.А.Ультаракова</u> , М.И. Онаев, К.К. Касымжанов, А.М. Есенгазиєв	первый автор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018
6	Современное состояние и предлагаемые решения проблем переработки хлоридных отходов титаномagneзиевого производства	статья	Complex Use of Mineral Resources. - Almaty. - 2018. - №4. - С. 174-180.	7	А.Т. Мамутова, <u>А.А.Ультаракова</u> , Е.И. Кульдєєв А.М. Есенгазиєв	соавтор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018
7	Определение оптимальных условий восстановительного обжига и магнитной сепарации низкотитанистых титаномagneзитов	статья	Комплексное использование минерального сырья. - Алматы, - 2016. - №1. - С. 39-47.	9	<u>Ультаракова А.А.</u> , Найманбаєв М.А., Онаєв М.И., Малдыбаєв Г.К., Алжанбаєва Н.Ш.	первый автор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018
8	Получение обогащенного ниобием промпродукта по схеме обжиг-спекание-выщелачивание	статья	Комплексное использование минерального сырья. - Алматы, - 2014. - №3. - С. 46-52..	7	<u>Ультаракова А.А.</u> , Найманбаєв М.А., Онаєв М.И., Алжанбаєва Н.Ш., Ахмадиева Н.К.	первый автор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018
9	Исследования по очистке растворов, пригодных для синтеза карналлита	статья	Комплексное использование минерального сырья. - Алматы, - 2013. - №2. - С. 43-52..	10	Ультаракова А.А., Найманбаєв М.А., Онаєв М.И., Уласюк С.М., Алжанбаєва Н.Ш.	первый автор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018



Соискатель Ультаракова А.А. « 07 » 02. 2025₂, (подпись) (ФИО) (дата)

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI	Кол-во страниц	ФИО авторов (ФИО претендента подчеркнута)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)	Примечание
10	Изучение состава продуктов процесса электроплавки ильменитового концентрата с добавкой марганецсодержащего флюса	статья	Комплексное использование минерального сырья. – Алматы, - 2013. - №1. – С. 54-60.	7	Найманбаев М.А., Уласюк С.М., Онаев М.И., <u>Ульгаракова А.А.</u>	соавтор	Включен в перечень КОКСОН (Приказ от 07.2013 г. № 1142) по состоянию на 07.08.2018
11	Studies on valued components extraction from titanium-magnesium production wastes	статья	Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences, 2020. – Vol. 75, № 3, P. 140-155. https://doi.org/10.37934/arfmts.75.3.140155	16	<u>A. Ultagarova</u> , A. Shah; Zh. Baltabekova	первый автор	Scopus 39 th percentile CiteScore 0.247 (2020)
12	Исследование физико-химических свойств и процесса выщелачивания хлоридных отходов титано-магниевого производства	статья	Комплексное использование минерального сырья. – Алматы, - 2012. - №1. – С. 89-98.	10	<u>Ульгаракова А.А.</u> , Найманбаев М.А., Уласюк С.М., Онаев М.И., Алжанбаева Н.Ш.	первый автор	
13	Пути получения синтетического карналита из отходов титано-магниевого производства	статья	Комплексное использование минерального сырья. – Алматы, - 2012. - №3. – С. 52-59.	8	<u>Ульгаракова А.А.</u> , Найманбаев М.А., Онаев М.И., Халелов А.М., Уласюк С.М.	первый автор	
14	Исследования по комплексной переработке отходов титано-магниевого производства	статья	Комплексное использование минерального сырья. – Алматы, - 2011. - №3. – С. 51-57.	7	<u>А.А. Ульгаракова</u> , М.А. Найманбаев, М.И. Онаев, Н.Ш. Алжанбаева, А.Ж. Дукембаева	первый автор	
15	Исследование процесса восстановления оксидов металлов, присутствующих в титановом сырье	статья	Комплексное использование минерального сырья. – Алматы, - 2011. - №2. – С. 67-73	7	Найманбаев М.А., Уласюк С.М., Онаев М.И., <u>Ульгаракова А.А.</u>	соавтор	



Соискатель Ульгаракова А.А. « 07 » 02.2025г. (ФИО) (дата)

Список научных трудов (патентов)
Ультаракова Алмагуль Амировна,
 опубликованных после защиты диссертации

Таблица 3

№	Наименование	Тип публикации	Наименование издательства, журнала (№, год)	Кол-во страниц	Ф.И.О. авторов (Ф.И.О. претендента подчеркнута)
1	Способ переработки концентратов с повышенным содержанием хрома.	Патент	Патент на полезную модель № 9243 от 17.06.2024, бюл. №24	5	Кенжалиев Б.К., <u>Ультаракова А.А.</u> , Тойшыбек А.М. Садыков Н.М.-К.
2	Способ переработки ильменитовых концентратов	Патент	Патент на полезную модель № 9109 от 10.05.2024, бюл. №19	6	Кенжалиев Б.К., <u>Ультаракова А.А.</u> , Каршыга З.Б., Лохова Н.Г., Касымжанов К.К., Мұқанғалиева А.Ө.
3	Способ переработки титаномангнетитовых концентратов	Патент	Патент на изобретение №32065 от 15.05.2017, бюл. №9	4	Найманбаев М.А., Избасханов К.С., Онаев М.И., <u>Ультаракова А.А.</u> , Уласюк С.М., Алжанбаева Н.Ш., Малдыбаев Г.К.
4	Способ переработки возгонов титановых хлораторов	Патент	Патент на изобретение №34358 от 29.05.2020, бюл. №21	6	<u>Ультаракова А.А.</u> , Онаев М.И., Зиновьева Л.В., Касымжанов К.К., Есенгазиев А.М.
5	Способ переработки возгонов титановых хлораторов	Патент	Инновационный патент № 27912 от 25.12.2013, бюл. №12	5	<u>Ультаракова А.А.</u> , Найманбаев М.А., Уласюк С.М., Халелов А.М., Алжанбаева Н.Ш., Онаев М.И.
6	Способ вакуумтермической переработки шлама печи непрерывного рафинирования магния	Патент	Инновационный патент № 25952 от 15.08.2012, бюл. №8	4	Найманбаев М.А., Павлов А.В., Ультаракова А.А., Онаев М.И., Уласюк С.М.
7	Способ получения синтетического карналлита	Патент	Инновационный патент № 24859 от 15.11.2011, бюл. №11	5	<u>Ультаракова А.А.</u> , Алжанбаева Н.Ш., Алибаев Ж.О.
8	Высокотемпературный способ получения синтетического карналлита	Патент	Инновационный патент № 25285 от 20.12.2011, бюл. №12	4	<u>Ультаракова А.А.</u> , Найманбаев М.А., Онаев М.И., Женисов Б.Ж.

Соискатель _____
 (подпись)

Ультаракова А.А.
 (ФИО)

« 07 » 02.2025г.
 (дата)



Список публикаций

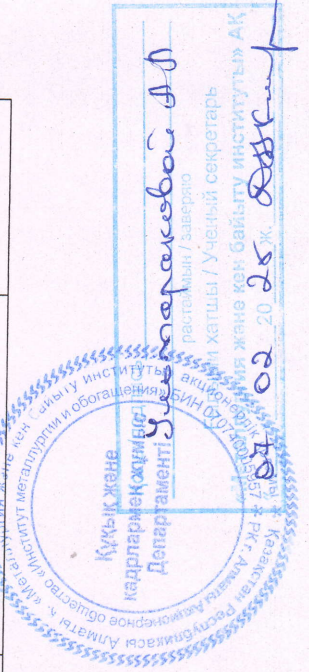
в других рецензируемых журналах, в том числе докладов, тезисов докладов, опубликованных на республиканских и международных научно-практических конференциях, кандидата технических наук

Ультараковой Алмагуль Амировны, опубликованных после защиты диссертации

Идентификаторы автора:
 Scopus Author ID: 57204797105
 Web of Science Researcher ID: P-8970-2017
 ORCID: 0000-0001-8925-5250

Таблица 4

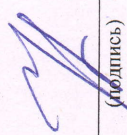
№	Название публикации	Тип публикации, страна	Наименование журнала, конференции, год публикации	Кол-во страниц	Ф.И.О. авторов (Ф.И.О. претендента подчеркнута)	Роль претендента
1	Получение промпродукта, обогащенного ниобием из отходов титанового производства	Доклад	Матер. XXVIII Межд. науч.-техн. конф. «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья» 06-07 апреля 2023 г. - Екатеринбург. - С. 183-187.	5	Найманбаев М.А., <u>Ультаракова А.А.</u> , Лохова Н.Г., Есенгазиєв А.М., Мукангалиєва А.О.	соавтор
2	Silica removal from waste of ilmenite concentrate pyrometallurgical processing	Статья	Materials of International Practical Internet Conference "Challenges of Science" Issue IV, 22 November 2021 Institute of Metallurgy and Ore Beneficiation, Sabayev University, Almaty, p.82-90 ISBN 978-601-323-252-2 https://doi.org/10.31643/2021.12	9	<u>A. Ultarokova</u> , N. Lokhova, A. Yessengaziyev	первый автор
3	Study of the alkaline treatment effect on separation of silica from the electric melting dust of ilmenite concentrates.	Доклад	XXIth International Multidisciplinary Scientific GeoConference, Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining – SGEM 2021. 16-22 August, Albena. 2021. Issue 1.1 P. 601-609. https://doi.org/10.5593/sgem2021/1.1/s04.073	9	A. Yessengaziyev, <u>A. Ultarokova</u> , N. Lokhova, Z. Karshigina, K. Kasymzhanov	соавтор
4	Obtaining Crystalline Calcium Nitrate from Solutions of Industrial Waste Leaching of Titanium Production with Nitric Acid	Статья	International Journal of Advanced Science and Technology (Malaysia) Vol. 29, No. 3, (2020), pp. 2090- 2105. ISSN: 2005-4238 IJAST	16	<u>Ultarokova A.A.</u> , Yessengaziyev A.M., Kasymzhanov K.K. and Uldakhanov O.K.	первый автор



Соискатель Ультаракова А.А. (ФИО) « 07 » 02.2025 (дата)

№	Название публикации	Тип публикации, страна	Наименование журнала, конференции, год публикации	Кол-во страниц	Ф.И.О. авторов (Ф.И.О. претендента подчеркнута)	Роль претендента
5	Получение кальциевой селитры из растворов от выщелачивания азотной кислотой техногенных отходов титанового производства	Доклад	Матер. XXV Межд. науч.-техн. конф. «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья» 07-10 апреля 2020 г.- Екатеринбург. – С. 132-136	5	<u>Ульгаракова А.А.</u> , Есенгазиев А.М., Касымжанов К.К., Улдаханов О.Х.	первый автор
6	Investigations of waste sludge of titanium production and its leaching by nitric acid	Доклад	XIX th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining. – SGEM 2019. - Albena. V. 19, Issue: 1.3 pp. 861-869. https://doi.org/10.5593/sgem2019/1.3	9	<u>Ultarakova A.A.</u> , Kenzhaliyev B.K., Onayev M., Yessengaziyev A., Kasymzhanov K.	первый автор
7	Переработка отходов титано-магниевого производства	Доклад	Матер. Межд. науч.-техн. конф. Проблемы и перспективы эффективной переработки минерального сырья в 21 веке. Плаксинские чтения-2019. – Иркутск. 9-14 сентября 2019. –С. 379-381.	3	<u>Ульгаракова А.А.</u> , Балтабекова Ж.А., Онаев М.И., Касымжанов К.К.	первый автор
8	Research of the purification processes of chloride magnesium melts from impurity components	Доклад	XVIII th International Multidisciplinary Scientific GeoConference Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining. – SGEM 2019. - Albena. V. 18, Issue: 1.4 pp. 125-130. https://doi.org/10.5593/sgem2018/1.4	6	Yessengaziyev A., <u>Ultarakova A.</u> , Kenzhaliyev B., Onayev M., Kasymzhanov K.	соавтор
9	Production of synthetic carnallite from the wastes of titanium and magnesium production with the extraction of niobium-containing middlings	Доклад	IMPC (International Mineral Processing Council) – Moscow, September. –P.1-9.	9	<u>Ultarakova A.</u> , Onayev M., Yessengaziyev A., Barkytova B.	первый автор
10	Research of the leaching process of industrial waste of titanium production with nitric acid	Статья	Journal of chemical technology and metallurgy, 2019.– Vol. 54, № 5, P.1061-1071.	11	Yessengaziyev A., <u>Ultarakova A.</u> , Kenzhaliyev B., Peter C Burns.	соавтор



Сойскаатель  (подпись) Ульгаракова А.А. (ФИО) « 07 » 02.2025 г. (дата)