

Академик Е.А. Букетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университетінің
ХИМИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯ ЖӘНЕ МҰНАЙХИМИЯ КАФЕДРАСЫНЫҢ КАУЫМДАСТЫРЫЛҒАН ПРОФЕССОРЫ, ТЕХНИКА ҒЫЛЫМДАРЫНЫҢ КАНДИДАТЫ
Кочегина Елена Вячеславовна
ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЕҢБЕКТЕРІНІҢ
ТІЗІМІ

СПИСОК

научных и научно-методических трудов
ассоциированного профессора кафедры химической технологии и нефтехимии
Қарағандылық технология және мұнайхимия кафедрасының ғалымдарының кандидаттары
Кочегина Е.А. Букетова, кандидат техникалық ғылымдарының кандидаты

Р/с № / № п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), Авторлық құрастыру, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Количе- ство печатных листов	Қосалқы авторлардың аты- жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1. Монографиялар, оқулықтар мен оқу құралдары: 1. Монографии, учебники и учебные пособия:					
1	Коллоидная химия	Учебное пособие/ печатный	- Караганда. Издательство Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова, -2025. -156с. ISBN 978-601-362-269-9	9,8	
2	Основы углеводородной термохимической подготовки железных руд к металлургическому переделу	Учебное пособие/ печатный	- Караганда. Издательство Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова, -2025. -106с. ISBN 978-601-362-335-1	6,9	

Ізденуші/Соискатель

Тізім аурыс:

Список верен:

Химиялық технология және мұнайхимия кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химической технологии и нефтехимии
Ғалым хатшы/ Ученый секретарь

Е.В. Кочегина

Н.Ж.Рахымжанова
Н.Е.Тупинова



6	A Study of the Conversion Kinetics of High-Viscosity Oil Components During Ultrasonic Treatment in the Presence of Zeolite	статья/ печатный	Fuels. -2026. №7 (1). -Р. 12-22. http://doi.org/10.3390/fuels7010012	0,6
---	--	---------------------	---	-----

Ізденуші/Соискатель
 Тізім дұрыс:
 Сипосок верен:
 Химиялық технология және мұнайхимия кафедрасының меңгерушісі
 Зав. кафедрой химической технологии и нефтехимии
 Ғалым хатшы/ Ученый секретарь



Айып
 Ба
 Ай
 Байбекова Д.,
 Түлікенов М.,
 Абайбаев А.,
 Рахымжанова Н.,
 & апак S.,
 osat Z.,
 khtimzhanova N.,
 Кочегина У.

В. Кочегина
 И.Ж. Рахимжанова
 Л.Е. Тутинова

1	2	3	4	5	6
3. ҚР ҒЖБССҚК ұсынған басшылықтар тізімінде 3. В списках изданий, рекомендованных КОКСНВО РК					
1	Мұнайлы асфальттердің құрылысын және тотықсыз-дандыру қабілетін кванттық-миылық зерттеу	статья/ печатный	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия Химия. -№2 (62). -2011. -С.105-110.	0,6	Пустолайкина И.А., Байкенов М.И., Халикова З.С. и др.
2	Оптимизация процесса обесфеноливания первичной каменноугольной смолы	статья/ печатный	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия Химия. -№2 (62). -2011. -С. 72-77.	0,6	Пустолайкина И.А. Халикова З.С. и др.
3	Термодинамический анализ системы $BiAsO_4 - H_2O$	статья/ печатный	Вестник КазНУ. Серия Химия. №4 (64). -2011. -С. 32-34.	0,2	Байкенов М.И., Абсаг З.Б., Алдабергенова С.К.
4	Лисаковск кен орнының қоныртемділігі концентратын байытуға түрлі факторлардың әсері	статья/ печатный	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия Химия. -№4 (68). -2012. -С. 54-58.	0,3	Каримова А.Б., Байкенов М.И., Мухтар А.А. и др.
5	Kinetics of magnetizing field of gravitational-magnetic concentrate in the presence of liquid hydrocarbon	статья/ печатный	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия Химия. -№3 (71). -2013. -С. 64-68.	0,4	Кхайкова Z.S., Absat Z.B., Karimova A.B. и др.
6	Извлечение марганца из техногенного марганецодержащего сырья с применением гидрометаллургического способа	статья/ печатный	Промышленность Казахстана. -№4. -2014. -С.79-82.	0,4	Мухтар А.А., Мухымбекова М.К., Макашев А.С., и др.
7	Изучение возможностей использования эмульсий жидких углеводородов в качестве восстановителя при термической обработке бурожелезняковых руд и концентратов	статья/ печатный	Промышленность Казахстана. -№4. -2014. -С.76-78.	0,4	Мухтар А.А., Мухымбекова М.К., Макашев А.С., и др.
8	Effect of iron-based catalysts on hydrolysis behavior of coal	статья/ печатный	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия Химия. -№2(78). -2015. -С. 42-46.	0,4	Zhou Qixiong, Niu Wen, Absat Z.B. и др.

Ізденуші/Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық технология және мұнайхимия кафедрасының меңгерушісі

Зав. кафедрой химической технологии и нефтехимии

Ғалым хатшы/ Ученый секретарь

Е.В. Кочегина

Н.Ж.Рахимжанова

Н.Е.Тутинова



1	2	3	4	5	6
9	Этанол ортасындағы антраценнің каталитикалық гидротенизациясы	статья/ печатный	Вестник Карагандинского государственного университета. Серия Химия. –№1(85). -2017. - С. 77-81.	0,5	Байкенов М.И., Каримова А.Б., Халикова З.С. и др.
10	Магниттігі темір кенін күкіртсіздендіру үрдісін зерттеу	статья/ печатный	Промышленность Казахстана. -№1(100). -2017. –С44-47.	0,4	Мухтар А.А., Мұхымбекова М.К., Макашев А.С.
11	Изучение поведения оксида алюминия в процессе термохимической подготовки бурожелезнякового концентрата к металлургическому переделу	статья/ печатный	Наука и техника Казахстана. -№1. -2024. -С.200-211. https://stk.tou.edu.kz/archive/journals	0,6	Мухтар А.А., Макашев А.С., Касымова Б.К., Атахан М. М.
12	Техногендік марганец қалдықтарын магниттік байыту мүмкіндігін зерттеу	статья/ печатный	Наука и техника Казахстана. -№4. -2025. -С.330 -341. https://stk.tou.edu.kz/archive/journals	0,6	Мухтар А.А., Макашев А.С., Касымова Б.К. и др.

Ізденуші/Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық технология және мұнайхимия кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химической технологии и нефтехимии
Ғалым хатшы/ Ученый секретарь



Н.Ж.Рахимжанова
Н.Е.Тугинова

Е.В. Кочегина

**4.Авторлыққұжаттер, патенттер
4.Авторские свидетельства, патенты**

1	Основы проектирования и оснащения фармацевтических производств	Электронное учебное пособие	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №36607 от 02.06. 2023.	
2	Комплексная переработка угольного сланца Шубаркольского месторождения	Электронная/ Монография	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №51583 от 19.11.2024.	Байкенов М.И., Халикова З.С., Рахимжанова Н.Ж., Байкенова Г.Г., Тусипхан А., Избастенова Д.С.
3	Коллоидная химия	Электронное учебное пособие	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №54905 от 19.02.2025.	
4	Основы углеводородной термохимической подготовки железных руд к металлургическому переделу	Электронная/ Монография	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №60325 от 25.06.2025.	

Ізденуші/Сопискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

Химиялық технология және мұнайхимия кафедрасының меңгерушісі

Зав. кафедрой химической технологии и нефтехимии

Ғалым хатшы/ Ученый секретарь

Е.В. Кочегина

Н.Ж.Рахимжанова
Н.Е.Тугинова



1	2	3	4	5	6
5. Халықаралық ғылыми іс-шаралар материалдарындағы және басқа да мерзімді басылымдардағы еңбектері 5. Труды в материалах международных научных мероприятий и других периодических изданиях					
1	Extraction of manganese from manganese-containing raw materials by the hydrometallurgical method.	статья/ печатный	Science and education in the modern world: challenges of the XXI century. VIII Mat. intl. practical conferences. -Nur-Sultan, 2021. -P.49-51.	0,3	Mukhtar A.A., Khalikova Z.S., Absat Z.B. и др.
2	Химияны оқытуда сандық зертхананы қолдану	статья/ печатный	Бейсыздық жүйелердегі хаос және құрылымдар. Теория және тәжірибе: XII халықаралық ғылыми конференциясының материалдары. -Павлодар. 2022. –Б.309-312.	0,3	Каримова А.Б., Абсат З.Б., Халикова З.С., Абдикалик А.Б.
3	Переработка железосодержащих бокситов с использованием красного шлама	статья/ печатный	Теоретическая и экспериментальная химия: материалы VII межд. научно-практической конференции, посвященной 50 летию химического факультета и 100 летию Первого декана химического факультета Р.Т. Омаровой. -Караганда, 2023. -С.165-168.	0,3	Халикова З. С., Абсат З. Б., Каримова А.Б., Рахимжанова Н.Ж.
4	Processing of iron-manganese dust	статья/ печатный	Silk Road Chemistry: Modern Chemical Technologies and Science: Collection of abstracts of the 1 st International Scientific and Practical Conference, dedicated to the 100 th anniversary of Academician Ye.A. Buketov (September, 25-27, 2025): scientific electronic edition. - Karaganda, 2025. –P.42.	0,1	Rakhimzhanova N.Zh., Khalikova Z.S., Absat Z.B., Kargartseva A.

Ізденуші/Сотискатель
Тізім дұрыс:
Список верен:
Химиялық технология және мұнайхимия кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химической технологии и нефтехимии
Ғалым хатшы/ Ученый секретарь



Е.В. Кочетина

Н.Ж. Рахимжанова
Н.Е. Тутинова