

ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

РАХИМЖАНОВА НАЗЫМ ЖАНБЫРБАЕВНА



📍 Республика Казахстан, город Караганда, ул. Университетская, 28
КарУ имени академика Е.А.

📞 /к ова 📅

✉️ raximzhanova82@mail.ru



| Дата рождения: 01/04/1982/

МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ имени Е.А. Букетова, ассоциированный профессор кафедры химической технологии и нефтехимии

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

Кандидат химических наук

ОПЫТ РАБОТЫ

Место и дата

2007-2008 гг. Преподаватель кафедры коллоидной химии, химической технологии и экологии.

2008-2010 старший преподаватель кафедры химической технологии и нефтехимии

С 2010 г. по настоящее время ассоциированный профессор кафедры «Химическая технология и нефтехимия».

Доцент кафедр

- 2021 г. - член Совета химического факультета

ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

Образование

– **1999-2004гг.** – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, специальность – «Прикладная экология», квалификация – «Химик. Эколог.»

– **2004-2007гг.** – ТОО «Институт органического синтеза и углехимии РК», г. Караганда, специальность «02.00.03-Органическая химия», кандидат химических наук.

СВЕДЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

- 2009-2010 гг. Сертификат о прохождении курса «Технология нефтепереработки» ФПК КарГУ им. Е.А. Букетова.

- 2009-2010 гг.. Сертификат о прохождении курса «Химия тонкого органического синтеза»; «Нанотехнологии». Факультет повышения квалификации КарГУ им. Е.А Букетова

- 2014-2015 гг. Сертификат о прохождении курса по программе повышения квалификации преподавателей педагогических специальностей высших учебных заведений Республики Казахстан АО «Национальный центр повышения квалификации» Орлеу»(240 часов).

- 2016-2017. Сертификат о прохождении курса «Инновационные технологии в

современном материаловедении и химическом технологии» факультета дополнительного образования КарГУ им. Е.А. Букетова.

ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

Знание языков

Родной язык

казахский

Наименование языка

Русский язык

ПОНИМАНИЕ		ГОВОРЕНИЕ		ПИСЬМО
Слушание	Чтение	Устная речь	Письменная речь	
C1	C1	C1	C1	C1
Сертификата «нет»				

Компьютерные навыки

Продвинутый пользователь: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), графических редакторов (Adobe Photoshop, Adobe Photoshop Lightroom), программ видеомонтажа (Movavi). Знание операционных систем: Windows и IOS.

Другие навыки (хобби)

Плавание, чтение книг, путешествие, астрономия

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. M.I. Baikenov, Z.B. Absat, Ye.V. Kochegina, Z.S. Khlikovs, A.B. Karimova, N.Zh. Rakhimzhanova. Effect of iron additives on the thermal degradation of coal from the shubarkol deposit // *Solid Fuel Chemistry*. – 2016. – V.5. - P. 300-305
2. Kh.B. Omarov, Z.B. Absat, S.K. Aldabergenova, N.Zh. Rakhimzhanova. Studying the process of deposition of antimony with calcium carbonate // *Sixth International Conference South-West University Faculty of Mathematics & Natural Sciences Blagoevgrad*. – 2015. – P.466-470.
3. M.I. Baikenov, Z.B. Absat, Ye.V. Kochegina, Z.S. Khlikovs, A.B. Karimova, N.Zh. Rakhimzhanova. Thermal Decomposition of a Mixture of Tar with Primary Coal Tar with the Additives of Iron Compounds // *Solid Fuel Chemistry*. – 2019.- Vol. 53.- No.2. - P. 96–104.
4. Kh.B. Omarov, Z.B. Absat, S.K. Aldabergenova, N.Zh. Rakhimzhanova. Studying the process of deposition of antimony with calcium carbonate.// *ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences* – 2016. – V. 16. – P. 9941-9945.
5. Сатыбалдин А.Ж., Айтпаева З.К., Каримова А.Б., Рахимжанова Н.Ж. Квантово-химический расчет деструкции и гидрирования нефтяного асфальтена с помощью электрогидроимпульсных ударных волн// *Sciences of Europe*. – 2017. – V. 20. – P. 30-34.
6. Байкенов М.И., Татеева А.Б., Рахимжанова Н.Ж., Каримова А.Б. Наомаху көмір өндіру фракциясының сипаттамаларын зерттеу// *Вестник КарГУ. Серия Хим.* – 2016. – №1 (81). - С. 34-39.
7. Байкенов М.И., Халикова З.С., Кочегина Е.В., Рахимжанова Н.Ж., Каримова А.Б., Кездикбаева А.Т. Влияние добавок железа на термическую деструкцию угля Шубаркольского месторождения// *Химия твердого топлива*. - 2016. - №5. С. 27-33. DOI: 10.7868/S0023117716050030
8. Байкенов М.И. Сатыбалдин А.Ж., Айтпаева З.К. и др. Investigation of the influence of electrohydroimpulse technology on physico-chemical characteristics of oil sludges // *Вестник КарГУ. Серия Хим.* – 2017. – №3 (87). – С. 113-116.
9. Сатыбалдин А.Ж., Айтпаева З.К., Рахимжанова Н.Ж. и др. Исследование влияния электрогидроимпульсной технологии на физико-химические характеристики нефтяных шламов // *Известия вузов Кыргызстана*. – 2017. №6. – С.26-30.
10. Байкенов М.И., Сатыбалдин А.Ж., Рахимжанова Н.Ж., Айтпаева З.К. Основы волновой каталитической обработки твердого и тяжелого углеводородного сырья// *Монография*. - Караганда: ТОО Типография Арко, - 2017. – 148с.
11. M. I. Baikenova, E. V. Kochegina, Z. S. Khalikova, Absat Z.B., Karimova A.B. and other Thermal Decomposition of a Mixture of Tar with Primary Coal Tar with the Additives of Iron Compounds // *Solid Fuel Chemistry*. – 2019. - Vol. 53.- No.2. - P. 96–104. DOI: 10.3103/S0361521919020034
12. Байкенов М.И., Кочегина Е.В., Халикова З.С., Каримова А.Б. Термическое разложение смеси гудрона с первичной каменноугольной смолой с добавками соединений железа// *Химия твердого топлива*. - 2019. - № 2. – С. 37-45. DOI: 10.1134/S002311771902003

Основные публикации

Количество опубликованных научных и учебно-методических трудов - более 100, из них:

- в журналах по базе Scopus – 5;
 - в журналах по базе Clarivate Analytics – 20;
 - в изданиях, рекомендуемых КОКСОН МОН РК, – 33;
 - в изданиях, размещенных в базе РИНЦ, включая журналы из перечня ВАК, – 4;
 - монографий (в соавторстве) – 1;
 - учебников, учебных пособий, электронных учебников (в соавторстве) – 4.
- Индекс Хирша по базе Scopus – 2.**
Индекс Хирша по базе Clarivate Analytics – 2.
Индекс Хирша по базе РИНЦ –
Индекс Хирша по базе Google Scholar – 1.

Участие в реализации научных проектов

1. Разработка технологии комплексной переработки медного электролита. (заказчик - МОН РК, 2014-15. Научный сотрудник).

Читаемые курсы

1. Основные процессы и аппараты химической технологии,
2. Основы проектирования и оснащения фармацевтических предприятий,
3. Коллоидная химия,
4. Основы металлургии,
5. Основы оборудования и проектирования заводов.

Сфера профессиональных и научных интересов

- Нефтехимия; экологическая химия; химия окружающей среды; химия промышленных объектов; химическая технология, процессы и аппараты в химической технологии, моделирование химических процессов, теория и технология подготовки сырья к металлургической переработке, переработка полезных ископаемых, утилизация металлургических отходов.

-

ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ

Researcher ID: <https://publons.com/researcher/U-8736-2018/>

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0003-3555-3142>

Идентификатор РИНЦ:

Author ID Scopus: 13607210000