

ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Байкенов Мурзабек Исполович



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



✉ murzabek_b@mail.ru



| Дата рождения: 05/08/1955

МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ имени академика Е.А. Букетова, профессор-исследователь Кафедры химической технологии и нефтехимии

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

доктор химических наук, профессор

ОПЫТ РАБОТЫ

Место и дата

- 1983 года по 2000 год работал в Институте органического синтеза и углехимии РК.
- 2000 года по настоящее время заведующим кафедрой химической технологии и нефтехимии Карагандинского университета им. Е.А.Букетова, является ответственным редактором журнала «Вестник КарГУ» серия «Химия».
-

ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

Образование

- 1974 году. В том же году поступил на химический факультет Карагандинского государственного университета.
- 1979 году окончил Карагандинский государственный университет им.Е.А.Букетова, после окончания была присвоена квалификация химик, преподаватель.
- 1990г. Байкенов М.И. в Институте горючих ископаемых МУП СССР (г. Москва) защитил кандидатскую диссертацию на тему: "Каталитическая гидрогенизация тяжелых нефтяных остатков" по специальности нефтехимия и углехимия.
- 1999 г. Байкенов М.И. защитил докторскую диссертацию в КазНУ им.Аль-Фараби (г.Алматы) на тему: "Каталитическая гидрогенизация угля и высоковязкой нефти" по специальности «химическая кинетика и катализ».
- 2004 году Байкенову М.И. ВАК РК присвоил ученое звание профессор (по специальности химия)

Стажировки, научные командировки

- 1985 году был направлен на стажировку в г. Москву (Институт органического синтеза им.Н.Д Зелинского).
- июле-августе с 2006 по 2011 года читал лекции и проводил совместные исследования по процессу получения водорода из угля в Иллинойском университете (США).

**СВЕДЕНИЯ
О ПОВЫШЕНИИ
КВАЛИФИКАЦИИ**

- 30.10.2016-15.11.2016г. г. Алматы Республиканский институт повышения квалификации «Орлеу»
- 27.02.2017-04.03.2017г. г. Караганда Современное материаловедение и инновационные технологии в химической инженерии

ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

**Знание языков
Родной язык**

Казахский язык

Наименование языка	ПОНИМАНИЕ		ГОВОРЕНИЕ		ПИСЬМО
	Слушание	Чтение	Устная речь	Письменная речь	
Русский язык	C2	C2	C2	C2	C2
Английский язык	A2	A2	A2	A2	A2

Компьютерные навыки

ПРОДВИНУТЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

Другие навыки (хобби)

Чтение

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ**

Основные публикации

1. D.E. Aitbekova, Yun, Ma Feng., Meiramov, M. G., Tusipkhan A., M. Gyu'lmaliev, F. Ma, A. Zh. Kyzkenova, Z. S. Khalikova, M. I. Baikenov Catalytic Hydrogenation of a Model Mixture of Anthracene and Phenanthrene//Solid fuel chemistry. – 2019. No.4 .-P. 230-238. (IF 0.553) DOI: 10.3103/S0361521919040025
2. N. Zh. Balpanova, Tusipkhan A., M. Gyu'lmaliev, F. Ma, A. Zh. Kyzkenova, D. E. Aitbekova, Z. S. Khalikova, M. I. Baikenov Kinetics of Cavitation of an Intermediate Fraction of Coal Tar//Solid fuel chemistry. – 2020. No.4 .-P. 208-213. (IF 0.553) DOI: 10.3103/S0361521919020034
3. Musina, G. Email Author, Zhaksybaeva, G., Baikenov, M., Ibatov, M On the kinetics of the primary coal tar hydrogenation process// Metalurgija Volume 58, Issue 3-4, July 2019, Pages 279-282
4. Baikenov, M.I., Gyu'lmaliev, A.M., Pankin, Y.N., Aitbekova, D.E., Ma, F, Su, K., Kaikenov, D.A., Baikenova, G.G., Kinetics of Hydrogenation of Heavy and Solid Hydrocarbon Raw Materials// Solid Fuel Chemistry Volume 53, Issue 5, 1 September 2019, Pages 319-323
5. Zhang, M., Luo, J., Liang, X., Yan, B., Baikenov, M.I., Su, X., Chi, L.a, Yang, C. Carbonized metal–organic frameworks nanorods as recyclable photocatalyst for visible light-induced water oxidation// Materials Letters Volume 210, 1 January 2018, Pages 73-76
6. Chen, H., Luo, J., Wang, X., Liang, X., Zhao, Y., Yang, C., Baikenov, M.I., Su, X. Synthesis of Al₂O₃/carbon composites from wastewater as superior adsorbents for Pb(II) and Cd(II) removal// Microporous and Mesoporous Materials Volume 255, 2018, Pages 69-75
7. Baikenov M.I. Carbonized metal-organic frameworks nanorods as recyclable photocatalyst for visible light-induced water oxidation Materials letters.- 2018. Том:210., P. 73-76
8. Baikenov M.I. Akhmetkarimova Zh.S., Meiramov M.G., Fengyun Ma. Isomeration of phenols from a coal tar fraction Solid fuel chemistry. – 2014. Vol.48. – No. 33. – pp. 208-213.
9. Baikenov M.I. Tusipkhan A., Tateeva A.L. Equilibrium kinetic analysis of a model mixture of anthracene and benzothiophene Solid fuel chemistry. – 2015. No.5 pp. 70-74.
10. Baikenov M.I. Халикова З.С., Рахимжанова Н.Ж. Влияние добавок железа на термическую деструкцию угля шубаркольского месторождения Химия твердого топлива. – 2016. – № 5. – С. 27-33
11. Baikenov M.I. Khalikova Z.S., Tusipkhan A. Catalytic Hydrogenation of anthracene in ethanol Solid fuel chemistry. – 2016. No.4 pp. 256-259. in ethanol

Участие в реализации научных проектов

- по приоритету: глубокая переработка сырья и продукции тема: «Влияние каталитическо- гидродинамического нагрева и процесса гидрогенизации на характер полученных продуктов из первичной каменноугольной смолы и угля» на 2013-2015 гг.
- по приоритету: рациональное использование природных ресурсов, переработка сырья и продукции тема: «Термохимическая переработка тяжелых нефтяных остатков в смеси с первичной каменноугольной смолой в атмосфере коксового газа» на 2015-2017.

к 15-летию Независимости Республики Казахстан за достигнутые успехи в области науки награжден нагрудным знаком «За заслуги в развитии науки Республики Казахстан» (15.11.2006);

Лауреат премии имени академика Е.А.Букетова Академии минеральных ресурсов РК (10.11.2011 г.); к 20 летию Независимости Республики Казахстан за достигнутые успехи в области науки награжден почетной акима Карагандинской области (2011г.); в связи с 40 - летним юбилеем Караганднского государственного университета им. Е.А. Букетова награжден юбилейной медалью «40 лет ҚарГУ им. академика Е.А.Букетова» (27.02.2012 г.); награжден медалью «30 лет ИОСУ РК» (2.08.2013 г.); награжден нагрудным знаком Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан «Химия өнеркәсібінің үздік қызметкері» (23.05.2018 г.)

Количество опубликованных научных и учебно-методических трудов - более 150, из них:

Индекс Хирша по базе Scopus – 5.

Индекс Хирша по базе Clarivate Analytics – 4.

Индекс Хирша по базе РИНЦ – 5

Индекс Хирша по базе Google Scholar –5

Читаемые курсы

1. Коллоидтық химия
2. Мұнай, газ және көмір химиясы мен физикасы
3. Мұнай, газ және көмірді өңдеудің теориялық негіздері
4. Қатты отын химиясы
5. Мұнай химиясы
6. Органикалық және мұнайхимиялық синтез технологиясы
7. Қайта өңде өндірісінің технологиясы
8. Қатты жаңғыш қазбалардың химиясы және технологиясы

Сфера профессиональных и научных интересов

- нефть, нефтехимия, углехимия, органический синтез, технология органических веществ, нефтепереработка

ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ

Researcher ID: K-1732-2014

ORCID ID: 0000-0002-8703-0397

Идентификатор РИНЦ:

Author ID Scopus: 6603333856