



Шаймардан Минавар

Старший преподаватель кафедры химии Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева

Контактные данные:

Эл. почта: xminash@gmail.com
Моб. 8-701-616-53-08
раб. тел.: 8- (7172) -709500 вн.33-204

Профессиональный опыт:

Общий стаж 30 лет, производственный 9 лет.
2015 – старший преподаватель кафедры химии ЕНУ им. Л.Н. Гумилева;
06.2013 -07. 2013 – Финляндия, г.Турку, Академия Або, департамент химической инженерии – стажировалась по теме диссертационной работы.
2003-2012 – Института химических наук им. А.Б.Бектурова лаборатория «химии нефти и нефтехимического синтеза» - научный сотрудник;
2002-2003 – г.Алматы. Издательство «Мектеп»- работа переводчика;
1989-1999 – КНР, СУАР, Урумчи. Институт повышения образования- преподаватель.

Ученая степень и звание, научная школа:

(**PhD**) по специальности- 6D073900 «Нефтехимия».
2011-2014 – Казахстанско-Британский Технический Университет – **докторантура**- Доктор философии (**PhD**) по специальности- 6D073900 «Нефтехимия» диплом УС № 0000791;
2005-2008 – Институт химических наук им.А.Б.Бектурова лаборатория «химии нефти и газа » - **аспирантура**;
2003 – 2005 – Казахский Национальный Университет имени аль-Фараби, химический факультет - **магистратура** Магистр нефтехимии - диплом МТБ №0009326;
1985-1989 – Пекинский педагогический университет химический факультет – специальность: «химия»- **бакалавр** -диплом№890266;
1983-1985 – Центральный пекинский университет национальностей (подготовительный курс китайского языка).

Научные интересы:

Катализ, нефтехимия,

Читаемые курсы: Теоретические основы нефтехимии, Методы анализа, исследования и испытания нефтей и нефтепродуктов

Научные гранты:

1. 2007-2009 – «Развитие нанонауки и нанотехнологий в Республике Казахстан на 2007-2009 годы»
Тема: «Разработка наноструктурных катализаторов для процессов крекинга, гидрирования и дегидрирования в переработке углеводородного сырья»
2.2010-2012 – – «Развитие нанонауки и нанотехнологий в Республике Казахстан на 2010-2012 годы»
Тема: «Разработка и реализация технологии синтеза наноразмерных металлокомплексных, металлнанесенных и полиоксидных катализаторов для глубокой каталитической переработки углеводородного сырья».

Публикации (избранное):

1. Konuspayev S.R., Auyezov A.B., Shaimardan M., Konuspayeva Z.S., Bizhanov Zh.A. /Catalysts for Selective Hydrogenation of Benzene in the Presence of other Aromatic Compounds/EuropaCat-XII, Kazan, Russia, 30 August – 4 September 2015, p. 2007-2008.
2. Шаймардан М. (2014). «Жаңа катализаторларды дайындау арқылы бензолды гидрлеп экологиялық таза бензин алу» (докторлық диссертация). Қазақ-Британ техникалық университеті, Алматы, Қазақстан..
3. Конуспаев С.Р., Шаймардан М. Ауезов А.Б., Буркитбаев М.М., Конуспаева З.С., Оразбекова Р.С., Бижанов Ж.А. Катализаторы селективного гидрирования бензола в присутствии других ароматических соединений.Проссийский конгресс по катализуРОСККАТАЛИЗ". 2-5 октября, - 2014, Самара. С.69.
4. J.M. Jandosov, Z.A. Mansurov, M.A. Biisenbayev, Z.R. Ismagilov, N.V. Shikina, I.Z. Ismagilov, S.R. Konuspayev. M. Shaimardan. Mesoporous Carbon-Based Rhodium Catalysts for Benzene Hydrogenation./ Eurasian Chemico-Technological. Vol.14, №1, -2012, p.37-40.
5. Шаймардан М. Активтендірілген көмірлер және оларды бензолды гидрлеу катализаторларына тасымалдағыш ретінде қолдану// Химический журнал Казахстана, № 2, 2011. – С.47 – 51.
6. **А.С. 68830. РК.** Способ гидрирования бензола и катализатор для его осуществления. / Конуспаев С.Р., Шаймардан М., Ауезов А.Б., Кадирбеков К.А., Конуспаев З.С., Нурбаева Д.Р. Опубл.16.08.2010, Бюл. №8.
7. S.R.Konuspayev, M.Shaimardan, D.R.Nurbaeva, A.I. Boronin. Rhodium catalyst for the hydrogenation of benzene and its homologues in various solvents./ Petroleum Chemistry. 2010, Vol.50, No.1, pp.47-50.
8. Sapar R.Konuspaev. Dmitry Yu. Murzin. Kinetics of liquide phase
9. benzene hydrogenation on Rh/C. /Res Chem Intermed. -2009, №35. p.1-11