



Джакупова Жанар Ерекеевна  
кандидат химических наук, доцент  
кафедры химии Евразийского  
национального университета им.  
Л.Н.Гумилева

Контактные данные: Эл. почта:  
zhanereke@mail.ru раб. тел.: 8-  
(7172) -709-500 вн.33231

**Научная степень, научная школа:**

Научная степень, научная школа: 1981-1986 г.г. КазНУ им. Аль-Фараби, химический факультет, 1988-1990 г.г. – научная стажировка, Объединенный институт ядерных исследований. Лаборатория ядерных реакций г. Дубна (Россия) 1990 -1994 г.г. – аспирантура Московского инженерно – физического института по специальности «Техника физического эксперимента, физика приборов, автоматизация физических исследований» 1994 г. – защита диссертации на соискание ученой степени кандидата химических наук (г.Москва, Институт общей и неорганической химии им. Курнакова РАН) по специальности 02.00.04-физическая химия

**Научные интересы:** Физическая химия водных растворов двухкомпонентных и трехкомпонентных систем с минеральными кислотами и солями. Прогнозирование и расчет термодинамических характеристик растворения солей. Фазовое равновесие в системах с углеводородами нефти, исследование процессов очистки нефтяного сырья. Руководство диссертациями – 3 кандидата химических наук по специальности 02.00.01- неорганическая химия

**Научные гранты:** Научные гранты: Руководитель научных исследований, выполняемых в рамках НИОКР: Отарова С., магистрант - Разработка методов очистки воды для выработки пара при паротепловом воздействии на пласт нефти ( АО «КМК Мунай» ). Нурасилова А., студент — Исследование состава образуемых стойких эмульсий в резервуарах товарной нефти.

**Читаемые курсы:** Читаемые курсы: Химия солей (Б), Коррозия металлов (Б), Химия редких и благородных металлов (Б), Химическая экспертиза качества нефти и нефтепродуктов (Б), Химическая термодинамика. Равновесие в растворах (Б), Теоретические основы нефтехимии (Б), Методы анализа, исследования и испытания нефти и нефтепродуктов (Б), Химическая экспертиза качества нефти и нефтепродуктов (Б). Методологические аспекты преподавания физической химии (М), Современные проблемы физической химии растворов (М)

**Повышение квалификации:**

-Институт профессиональной переподготовки и дистантного образования МОН РК, семинар « Кредитная система обучения в ВУЗе», 2007 г.  
-Институт повышения квалификации в области стандартизации, метрологии и сертификации. Программа «Внутренний аудит систем менеджмента качества согласно СТ РК ИСО 19011-2002». 2007 г.  
- Стажировка в Кемницком технологическом университете Германии по программе «Болашак», 2013г.  
- International Training Programm New Technologies in Education, Granada, 2014  
- International Training Programm New Technologies in Education, Katholieke Universiteit Leuven, 2014  
- АО НИИШ «Обновленная программа обучения», Нур-Султан, 2019

Профессиональный опыт:  
Общий стаж 40, производственный 2 года.  
С 2010 – Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева .  
Доцент  
С 2001-2010 г.г. - Актюбинский государственный университет им. К. Жубанова - декан технического факультета - заведующий кафедрой «Химическая технология» - заведующий кафедрой «Нефтегазовое дело»  
С 1998-2001 г.г. Алматинский технологический институт, старший преподаватель  
С 1994-1998 г.г. КазГУ им. АльФараби, доцент 1989-1994г.г.. учеба в аспирантуре, Москва(Россия) -1987-1989 – мнс, инженер Института химии нефти и природных солей АН КазССР

<p><b>Награды:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Награждена юбилейной медалью Актюбинского государственного университета им. К.Жубанова</li> <li>- Золотая медаль международной научной конференции «V-Надировские чтения».</li> </ul>	<p><b>Публикация:</b> Использование физико-химического анализа разработки технологической схемы ускоренного синтеза пентабората натрия. Вестник. Серия химическая. Алматы: КазНУ, 2011.-№4(64).-с.189-193 - Основы жидкостной экстракции. Алматы:КазНУ им.Аль-Фараби, 010.218 с -Физико-химические основы экстракционных систем с легкоплавкими экстрагентами. Вестник. Серия химическая.-Алматы: КазНУ, 2011.№1(61).-с.480-483 - Prediction of the selectivity of dissolution of sparingly soluble borates in mineral acids. Bulletin of the Chemical Society of Japan - Бор шикізатын өндеуге арналған экологиялық тиімді технологиялық жүйелердің қондырғыларын таңдау тәсілдері. Вестник. Серия химическая. Алматы: КазНУ, 2011.-№4(64).-с.187-189</p>
---	--