



**Бейсембаева Кульжан
Адамбаевна**

*Доцент кафедры «Химии»
Евразийского национального
университета Л.Н. Гумилева*

Контактные данные:

Эл.почта: Beiseмбаeva64@mail.ru
Моб. 8-702-911-88-27
раб. тел.: 8- (7172) -709-500 вн. 33-
234

Ученая степень и звание, научная школа:

Кандидат химических наук, доцент ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, факультет естественных наук.

Научные интересы:

Защита нефтегазового оборудования от сопряженных процессов коррозии и наводороживания.

Рекультивация почвенного покрова от нефтезагрязнений.

Научные гранты:

2006-2008 – Научно-исследовательский проект «Защита нефтегазового оборудования от сопряженных процессов коррозии и наводороживания» **worldfederationofscientists/oicsc – worldlaboratorychemin de mornex 32ch-1003 lausanneSwitzerland**

2014-2015 – (ПФНИ МОН РК) «Экологические проблемы зеленого строительства г.Астаны и пути решения». **Патенты на изобретение:**

1. «Многофункциональная электрохимическая ячейка для изучения поведения водорода в металлах». Рук.деп. в УКРНТИ. 1992 №1126-УК-92 от 23.07.92.

Профессиональный опыт:

Общий стаж 31 год,

производственный 2 года

В 1988-1990 г.г.- стажер-исследователь, в 1991-1994 г.г. – аспирант кафедры аналитической химии химического факультета КазГУ.

В 1996 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.04 – физическая химия на тему:

«Сопряженные процессы коррозии и наводороживания сталей в сероводородсодержащих средах».

С 1994 по 1998 год

К.А.Бейсембаева работала старшим преподавателем кафедры коллоидной химии и экологии химического факультета КарГУ. им.Е.А.Букетова.

С 1998 года К.А.Бейсембаева старший преподаватель, с 2005 года по настоящее время доцент кафедры химии Евразийского национального университета им. Л.Н.Гумилева.

Сертификаты:

2015 – сертификат об окончании курсов повышения квалификации «Основные принципы педагогики в университете», Политехнический университет г. Валенсия, Испания
2015 – Сертификат об окончании курсов повышения квалификации

Читаемые курсы:

Физическая химия.

Химическая термодинамика. Равновесие в растворах.

Общая химическая технология.

Коррозияметаллов.

Публикации (избранное)

1.Бейсембаева.К.А., Т.З.Ахметов,А.И.ЗебреваА.,Т.Лукьянов. «Зависимость перенапряжения водорода от спектрального состава нагревателя». известия Ан КазССР. 1990. сер.физ.-мат. №5.- с 15- 18.2.

2.Бейсембаева.К.А.,Т.З.Ахметов, « Адсорбция водорода сталью при коррозии в сероводородсодержащих средах,» Защита металлов. Алма-Ата, 1992 Т..28. Вып.4.- С.1028-1031.

3.Бейсембаева.К.А ,Нургалиева Г.О., Абдрахманова З.Ж. «Получение органо-минеральных удобрении из фосфоритов Каратау и гумата натрия.» Сборник тезисов ПВсероссийской научной конференции: «Теоретические и экспериментальные исследования процессов синтеза, модификации и переработки полимеров», Башкирия, Уфа, 15-18 октября 2014 г., С.125-126.

4. Бейсембаева.К.А , Балмасов Д.Т. «Защита стальных материалов методами ингибиторов сопряженного процесса коррозии и наводороживания в кислой нефтяной среде» Ж. Вестник современной науки. ISSN 2410-2563, 2015, №2, С.32-35

5. Бейсембаева.К.А ,Шарипов Р.С., Ажиханова Ж.Т.Анализ нефтезагрязненных почв на основе физико – химических методов Научный журнал Вестник Каспийского государственного университета технологий и инжиниринга имени Ш.Есенова Актау: №1{33}2013.С.68-73

<p>педагогических работников Республики Казахстан, АО «Национальный Центр повышения квалификации «Өрлеу» 2015 – Сертификат о участие в между народной научно практической конфе ренции «Тенденции инновацион ных процессов в науке» 2013- сертификат о участие в обучающем семинаре-тренинге для педагогов и учи телей химии по актуальным вопросам химического образования и науки «Педагогическое мастерство» 2014 – Сертификат о участие в работе ПВсероссийской научной конференции «Теоретические и экспериментальные исследования процессов синтеза, модификации и переработки полимеров»</p>	
---	--