

## ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Мамраева Клара Мартбековна**



📍 Республика Казахстан, город Караганда, улица Университетская, 28,  
КарУ имени Е.А. Букетова.

☎️  
✉️ mamrayeva@mail.ru



| Дата рождения: 19/03/1948.

### МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ им. Е. А. Букетова, ассистент профессор кафедры «Неорганической и технической химии»

### УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

Кандидат химических наук

### ОПЫТ РАБОТЫ

Свыше 20 лет

#### Место и дата

- Химия-металлургический институт: лаборатория редких и рассеянных элементов 1971-1974 - старший лаборанты 1974-1978 – инженер, 1978-1980 – старший инженер, 1980-1982 – младший научный сотрудник
- Институт органического синтеза и углехимии: 1982-1991 – младший научный сотрудник лаборатории гидрохимического окисления углей; 1991-1997 – научный сотрудник; 1997-2003 – старший научный сотрудник
- с 01.09.2003 г. – по настоящее время - ассистент профессора кафедры неорганической и технической химии Карагандинского университета имени Е.А. Букетова, Караганды.

### ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

#### Образование

- 1966-1971 гг. - Карагандинский государственный педагогический институт, по специальности - Учитель химии и биологии;

#### Стажировки, научные командировки

-

### СВЕДЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

- Сертификат повышения квалификации № 541017 «Современные тенденции в развитии химии и химической технологии», выдан КарГУ им.Е.А.Букетова 04.03.2017 г.
- Сертификат повышения квалификации № 14 «Реализация критериального оценивания в учебном процессе средней общеобразовательной школы» от 14.06.2019 г.

### ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

#### Знание языков Родной язык

Казахский (свободно), русский (свободно), английский (PreIntermediate)  
**Казахский**

#### ПОНИМАНИЕ

#### ГОВОРЕНИЕ

#### Наименование языка

Слушание

Чтение

Устная речь

Письменная  
речь

ПИСЬМО

Казахский язык

Английский язык

**Компьютерные навыки**

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT), ГРАФИЧЕСКИХ РЕДАКТОРОВ (CORELDRAW, ADOBE PHOTOSHOP)

**Другие навыки (хобби)**

Переработка углей Шубаркольского месторождения и синтез сорбентов, используемых для очистки сточных и шахтных вод. Переработка алунитовых руд с целью получения сульфатов алюминия и квасцов

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ИНФОРМАЦИЯ**

Список опубликованных научных трудов насчитывает более 100 публикаций

Статьи в базе Scopus

- 1) Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в Центральном Казахстане» «Висмут арсенаттардың термодинамикалық қасиеттері»
- 2) Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в Центральном Казахстане» «Инновациялық технологияларды пайдаланып химиялық эксперименттерді өткізу жолдары»
- 3) Международный симпозиум «Современные проблемы высшего образования и науки в области химии и химической инженерии» «Ионообменники на основе окисленных углей»
- 4) Международный симпозиум «Современные проблемы высшего образования и науки в области химии и химической инженерии» «Химическая переработка углей Казахстана – как рациональный путь повышения экономической эффективности работы угледобывающего предприятия»
- 5) Международный симпозиум «Современные проблемы высшего образования и науки в области химии и химической инженерии» «Изучение влияния гумата натрия на урожайность риса»
- 6) Международная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития горно-металлургической отрасли: теория и практика» «Очистка оросительных вод с использованием углеродных сорбентов»
- 7) Международная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития горно-металлургической отрасли: теория и практика» «Очистка шахтных вод Жендинского водохранилища г.Жезказгана с использованием гуминов»
- 8) Международная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития горно-металлургической отрасли: теория и практика» «Мыс арсенаттардың минералдардың термодинамикалық қасиеттері».

**Основные публикации**

**Количество опубликованных научных и учебно-методических трудов - более 80, из них:**

- в журналах по базе Scopus – 0;
- в изданиях, рекомендуемых КОКСОН МОН РК, – 5;
- в изданиях, размещенных в базе РИНЦ- 0;
- монографий (в соавторстве) – 0;
- учебных пособий - 0;
- патенты – 0;
- статьи в межд. конф. - 10

**Основные публикации**

Индекс Хирша по базе Scopus – 1.

Индекс Хирша по базе Web of science – 0.

**Участие в реализации  
научных проектов**

-

**Членство в профессиональных научных организациях** -

**Награды и звания** -

**Читаемые курсы**

**Сфера профессиональных и научных интересов**

«Химия», «Бейорганикалық синтез», «Химиялық синтез», «Ғылыми-техникалық ақпаратты іздеу әдістемесі», «Координациялық химия», «Мектепте химиялық экспериментті жүргізу әдістемесі», «Методика проведения школьного химического эксперимента», «Поиск научно-технической информации», «Общая химия», «Асыл және сирек металдардың технологиясы»  
«Химия», «Бейорганикалық синтез», «Химиялық синтез», «Ғылыми-техникалық ақпаратты іздеу әдістемесі», «Координациялық химия», «Мектепте химиялық экспериментті жүргізу әдістемесі», «Методика проведения школьного химического эксперимента», «Поиск научно-технической информации», «Общая химия», «Асыл және сирек металдардың технологиясы»

**ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ**

---