

## ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Омашева Айман Валекановна



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

☎️ valihanovna@mail.ru



🗓️ | Дата рождения: 28/03/1962

### МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ имени академика Е.А. Букетова, профессор кафедры органической химии и полимеров

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

Кандидат химических наук, ассоциированный профессор

## ОПЫТ РАБОТЫ

### Место и дата

- 1984 – 1995 гг. – лаборант, ст. лаборант, инженер кафедры органической химии КарГУ
- 1995 – 2000 гг. – преподаватель, ст. преподаватель кафедры органической химии и полимеров КарГУ им. Е.А. Букетова
- 2000 - 2019 гг – доцент кафедры органической химии и полимеров КарГУ им. Е.А. Букетова
- с ноября 2019 г по настоящее время – профессор кафедры органической химии и полимеров.

## ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

### Образование

- 1979-1985 гг. – Карагандинский государственный университет, химический факультет, специальность – «Химия», квалификация – Химик, преподаватель

### Стажировки, научные командировки

- май 2018г.- Карлов университет Факультет науки, кафедра неорганической химии. г. Прага.
- июнь 2018г. – Национальный исследовательский Томский государственный университет, Лаборатория органического синтеза (г.Томск)

## СВЕДЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

- «Методика преподавания по технологии дистанционного обучения (сертификат № 373012 от 16.04.2012г. )
- Повышение квалификации по программе «Квантовая теория наночастиц и наноматериалов (сертификат № 595012 от 16.06.2012)
- Повышения квалификации преподавателей педагогических специальностей вузов Республики Казахстан (240 часов) филиал АО «НЦПК Эрлеу» (сертификат №0130256 от 17.05.2014г.)
- «Современное материаловедение и инновационные технологии в химической инженерии» 27.02 – 04.03. 2017г. (сертификат № 555017 от 04.03.17г.)
- Дистанционный курс «Разработка электронных учебных пособий» – 108 часов (г. Караганда, КарГУ им. Е.А. Букетова, 20.02.18 – 20.03.18) – Сертификат № 942018
- Course «Globalization of education: socio-economic and historical aspects» – 72 часа (Prague, Czech Republic, Evropska Asociace Studentu a Podnikatelu, 19.03.18 – 03.04.2018) – Сертификат
- Course «Innovative educational programs» – 72 часа (Prague, Czech Republic, Evropska Asociace Studentu a Podnikatelu, 07.05.18 – 24.05.2018) – Сертификат
- «Основы гетерогенного катализа: синтез, физико-химические свойства, применение катализаторов». – 72 часа (г. Томск, 18.06.18 – 30.06.18). – Сертификат

## ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

**Знание языков** казахский  
**Родной язык**

Наименование языка	ПОНИМАНИЕ		ГОВОРЕНИЕ		ПИСЬМО
	Слушание	Чтение	Устная речь	Письменная речь	
Русский язык	C1	C1	C1	C1	C1

**Компьютерные навыки** ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT), ГРАФИЧЕСКИХ РЕДАКТОРОВ (CORELDRAW, CHEMOFFICE), ЗНАНИЕ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ: WINDOWS

**Другие навыки (хобби)** чтение

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## Основные публикации

1. Burkeev M. Zh., Kovaleva A.K., Tazhbaev E.M., Burkeeva G.K., Davrenbekov S. Zh., Kopbosynova A.A., Omasheva A.V., Mataev M.M. Nanokataytic systems Based on Poly(ethylene glycol maleate) –Acrylamide Copolymers - Russian Journal of Applied Chemistry. – Vol. 88. – No.2. – 2015 P. 314-319. (SJR 0,186)
2. Sevost'yanova K.A., Omasheva A.V., Baikenov M.I., Tazhbaev E.M. Effect of Coal Tar on the Properties of Butadiene-Nitrile Rubbers Solid Fuel Chemistry. - 2016. - Vol.50. - № 6. – P. 376 - 380. (IF 0.496)
3. Kudaibergen G.K., Burkeeva G.K., Omasheva A.V. et al. New Polyampholyte Polymers Based on Polypropylene Glycol Fumarate with Acrylic Acid and Dimethylaminoethyl Methacrylate // Russian Journal of Applied Chemistry. – 2018. – Vol. 91. No.7. – pp.1145 - 1152. (IF 0.494)
4. Omasheva A.V., Sugralina L.M., Minayeva Ye.V., Salkeeva L.K. Implementation of Active Learning and Assessment for Chemistry Courses // The Eurasia Proceedings of Educational & Social Sciences (EPESS). – Vol.10. -2018. – P. 77-84.
5. Учебное пособие «Тағам химиясы» (Караганды 2014)
6. Электронное учебное пособие Тағам химиясы(авт.св № 680 от.15.04.2015г.)
7. Учебное пособие «Дәрілік заттарды стандарттау және сапасын бақылау» - Караганда: Типография Арко, 2018. – 114 с.
8. Электронное учебное пособие «Дәрілік заттарды стандарттау және сапасын бақылау» Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 807 от 5 декабря 2018г.
9. А.В.Назаренко, А.В.Омашева, А.В.Ким «Производство химических волокон», Учебное пособие Рекомендовано Республиканским научно-практическим центром «Учебник» / Нұр-Сұлтан: Некоммерческое акционерное общество «Talar», 2020 г. - 312с.
10. А.В.Назаренко, А.В.Омашева, А.В.Ким «Химиялық талшықтар өндірісі»: Оқу құралы/ «Оқулық» республикалық ғылыми-практикалық орталығымен ұсынылған /Нұр-Сұлтан: «Talar» коммерциялық емес акционерлік қоғамы, 2020ж. – 308б.

Количество опубликованных научных и учебно-методических трудов - более 135, из них:

- в журналах по базе Scopus – 8;
  - в журналах по базе Clarivate Analytics – 8;
  - в изданиях, рекомендуемых КОКСОН МОН РК – 27;
  - в изданиях, размещенных в базе РИНЦ, включая журналы из перечня ВАК, –;
  - монографий (в соавторстве) – 1;
  - учебников, учебных пособий, электронных учебников (в соавторстве) – 6.
- Индекс Хирша по базе Scopus – 1.  
Индекс Хирша по базе Clarivate Analytics – 1.  
Индекс Хирша по базе РИНЦ – .  
Индекс Хирша по базе Google Scholar – 2.

## Участие в реализации научных проектов

- «Создание теоретических и практических основ синтеза новых «интеллектуальных» полимеров на основе полиэтилен- (пропилен)гликольфумарата»

-

## Членство в профессиональных научных организациях

-

## Награды и звания

- обладатель премии имени О.Ш.Курманалиева,
- юбилейная медаль «40лет КарГУ им.академика Е.А.Букетова»,
- «Заслуженный работник КарГУ им. Е.А. Букетова»2016г.
- «Лучший преподаватель вуза» 2017 г.

## Читаемые курсы

1. Жоғары молекулалық қосылыстар химиясы
2. Полимерлер химиясы мен физикасы
3. Органикалық заттардың химиясы мен физикасы
4. Дәрілік заттардың сапасын бақылау және стандарттау
5. Полимерлерді өңдеу және өндіру технологиясы
6. Жануарлар өнімдерін өңдеу технологиясы

## Сфера профессиональных и научных интересов

- современные исследования в области синтеза и исследования новых полимерных материалов на основе гетероциклических соединений.

-

## ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ

**Researcher ID:**

**ORCID ID:**

**Идентификатор РИНЦ:**

**Author ID Scopus:**