

## ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



### ЖАКУПБЕКОВА ЭЛЬМИРА ЖУМАНТАЕВНА

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



✉ elmira\_zhakupbek@mail.ru

📞 ААВ-3487-2021

| Дата рождения: 17.11.1979.

## МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

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

## УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

Кандидат химических наук

## ОПЫТ РАБОТЫ

### Место и дата

- 2001-2004гг. аспирантура Северо-Казахстанского государственного университета имени М. Козыбаева
- 2005 г. защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.06-химия высокомолекулярных соединений
- 2005-2007г преподаватель кафедры органической химии и полимеров
- С 2009 г. по настоящее время ассоциированный профессор кафедры органической химии и полимеров

## ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

### Образование

- 1996-2001 гг. – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, химический факультет, специальность – «Прикладная экология», квалификация – химик-эколог (с отличием)
- 2001-2004 гг. – Северо-Казахстанский государственный университет имени М. Козыбаева, специальность – 02.00.06-химия высокомолекулярных соединений, ученая степень – кандидат химических наук

**Стажировки, научные командировки**

–

**СВЕДЕНИЯ  
О ПОВЫШЕНИИ  
КВАЛИФИКАЦИИ**

«Динамические процессы при самоорганизации «мягкой» материи» старшего научного сотрудника Московского государственного университета им.Ломоносова (г.Москва, РФ), канд.физ.-мат.наук Квятковского А.Л. в период с 31.10.2022г. по 29.11.2022 г. «Развитие компетенций преподавателя вуза по организации дистанционного и онлайн обучения» с 9 по 21 января 2023г. (сертификат № 472023, выдан 21.01.2023)

–

**ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА**

**Знание языков  
Родной язык**

казахский

**Компьютерные навыки**

пользователь: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), графических редакторов (CorelDraw, Adobe Photoshop), знание операционных систем: Windows и IOS.

**Другие навыки (хобби)**

Чтение, настольные игры

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ИНФОРМАЦИЯ**

## Основные публикации

1. Influence of RAFT Agent on the Mechanism of Copolymerization of Polypropylene Glycol Maleinate with Acrylic Acid.- Polymers. – 2022.- №14 (1884). - P. 1-10  
<https://doi.org/10.3390/polym14091884> (Web of Science, Q1)
2. Swelling and collapse of polyampholytic networks of a  $\alpha$ -vinylxyethylamide of acrylic acid copolymer with N-vinylpyrrolidone.- Polymer Science.- 2015.- V.47.-№3-4.-P. 104-108.
3. Investigation of the destruction of copolymers of poly(ethylene glycol)fumarate with methacrylic acid using differential equation.- Bulletin of the University of Karaganda. – Chemistry. - 2021. – № 3 (103). – P.47–52 <https://doi.org/10.31489/2021Ch3/47-52>
4. Synthesis and characterization of isoniazid immobilized polylactide-co-glycolide nanoparticles Bulletin of the University of Karaganda. – Chemistry. - 2021. – № 1 (101). – P.61–70  
<https://doi.org/10.31489/2021Ch1/61-70>
5. The use of differential calculation methods for the destruction of copolymers of polyethylene glycol fumarate with the acrylic acid. Bulletin of the University of Karaganda. – Chemistry. - 2020. – № 3 (99). – P.4–10 <https://doi.org/10.31489/2020Ch3/4-10>
6. Materialy VII Mezinarodni conference Proceedings of the VIII international symposium on specialty polymers .-Abstracts of the V-th International scientific conference.- 23-25 August 2019.- P.114.

## Участие в реализации научных проектов

Исполнитель проекта фундаментальных и прикладных научных исследований по теме: «Создание технологии получения новых супервлагосорбентов, ионообменников и конструкционных материалов на основе сополимеров полипропиленгликольмалеината, полипропиленгликольмалеинатфталата» на 2015-2017г.г).

## Членство в профессиональных научных организациях

-  
-  
-

## Награды и звания

## Читаемые курсы

1. Химия высокомолекулярных соединений
- 2.Химиялық және мұнай-химия өндірісінің технологиясы және жабдықтары
3. Процессы и аппараты химико-фармацевтического производства
4. Экстракциялық препараттардың технологиясы
5. Биохимия

## Сфера профессиональных и научных интересов

физика и механика полимеров и полимерных композиционных материалов, взаимодействие полимеров и интерполимерных комплексов с коллоидными дисперсиями, структура и свойства тонких наноструктурированных полимерных пленок, применение полимеров и многокомпонентных полимерных конструкций в медицине, сельском хозяйстве и экологии

## ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ

**Researcher ID:** AAB-3487-2021  
**ORCID ID:** <https://orcid.org/0000-0003-4384-9859>  
**Идентификатор РИНЦ:**  
**Author ID Scopus:** 8633331200