


ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра фармакогнозии	044/66
Портфолио	1стр. из 11

ПОРТФОЛИО
СТАРШЕГО НАУЧНОГО СОТРУДНИКА
Кемельбекова Улана Сатыбалдыулы

1. Основные сведения

Дата рождения	23.01.1977 год	
Должность	Старший научный сотрудник Научно-исследовательской лаборатории лекарственных растений кафедры «Фармакогнозия» Южно- Казахстанской медицинской академии, г. Шымкент, РК.	
Ученая степень	кандидат химических наук	
Ученое звание	-	

2. Образование

№ п/п	Год окончания	Официальное название Учебного заведения	Специальность/направление	Квалификация
2.1	2003	Шымкентский университет	Химия и биология	Преподаватель химии и биологии
2.2	1999	Таразский государственный университет им. М.Х. Дулати	Технология кожи и меха	Инженер химик по технологии кожи и меха

3. Опыт научно-педагогической работы

№ п/п	Период работы (годы)	Официальное название организации, структурное подразделение	Должность
3.1	2000-2007	Южно-Казахстанская государственная медицинская академия, кафедры фармакогнозии	Преподаватель
3.2	2008-2009	Южно-Казахстанская государственная фармацевтическая академия, кафедры мед.биологии и фармакогнозии	и.о.доцента



Кафедра фармакогнозии

044/66

Портфолио

2стр. из 11

3.3	2021 и по настоящее время	Научно-исследовательская лаборатория лекарственных растений кафедры фармакогнозии Южно-Казакстанская медицинская академия,	Старший научный сотрудник
3.4	2020-2021	ТОО «GREEN CROSS ECO (ГРИН КРОСС ЭКО)»	Заместитель директора
3.5	02.2019-12.2019	ТОО «Экофарм Интернейшнл»	Менеджер по качеству испытательного центра
3.6	10.2018-02.2019	РГКП «Антидопинговая лаборатория спортсменов»	Заместитель директора
3.7	09.2018-10.2018	РГКП «Антидопинговая лаборатория спортсменов»	Старший научный сотрудник
3.8	06.2018-07.2018	Южный филиал «Центральной таможенной лаборатории»	Ведущий специалист
3.9	03.2017-01.2018	Лаборатория фармакокинетических исследований Центра экспериментальной фармакологии Казакского Национального медицинского университета имени С. Д. Асфендиярова	Ведущий научный сотрудник
3.10	04.2015-12.2017	Отдела по обслуживанию лабораторного оборудования Национального Центра экспертизы лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники МЗ РК	Начальник
3.11	04.2014-04.2015	группы по обслуживанию лабораторного оборудования Национального Центра экспертизы лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники МЗ РК	Руководитель
3.12	02.2012-06.2013	Региональной испытательной лаборатории инженерного профиля «Конструкционные и биохимические материалы» Южно-Казакстанский государственный университет им. М. Ауэзова	Главный специалист
3.13	12.2009-02.2012	Лаборатории инженерного профиля ЯМР-спектроскопии Кокшетауского государственного университета им. Ш. Уалиханова	Руководитель
3.14	05.2009-02.2010	Вспытательной лаборатории газового месторождения «Шагырлы-Шомышты» «Каспиан Газ Корпорэйшн»	Инженер химик
3.15	12.2006-05.2009	Институт химических наук им. А.Б. Бектурова	Младший научный сотрудник

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра фармакогнозии	044/66	
Портфолио	3стр. из 11	

3.1 6	12.2003- 12.2006	Институт химических наук им. А.Б. Бектурова	Аспирант
3.1 7	12.2000- 11.2003	Средняя школа №4 имени А.С. Макаренко	Учитель химии

Общий стаж научно-педагогической работы 23 года

4. Преподаваемые дисциплины

Наименование
Б Ботаника
Б. Химия природных лекарственных соединений
Б. Анализ и стандартизация лекарственного сырья
М. Государственная регистрация и перерегистрация лекарственного сырья растительного и животного происхождения
М. Особенности фитохимического анализа лекарственного сырья растительного и животного происхождения
Д. Современные методы исследования лекарственного сырья

5. Методическая работа

(за последние 5 лет)

№ п/п	Наименование	Результат

6. Диссертации

№ п/п	Название (ученая степень, специальность, тема)	Место, год защиты
6.1	Ученая степень кандидат химических наук по специальностям 02.00.03 – органическая химия и 02.00.04 – физическая химия. Тема кандидатской диссертации «β-Циклодекстриновые комплексы включения просидола и казкаиана».	ИХН им. А.Б. Бектурова, г. Алматы, 2008г.

7. Область научных интересов

Ключевые слова, характеризующие область научных интересов
Супрамолекулярная химия, ИК-, ЯМР-спектроскопия, Рентгеноструктурный анализ, Лекарственное растительное сырье, фармакогностический и фитохимический анализ, определение числовых показателей, биологические активные вещества

8. Научно-исследовательская деятельность

(за последние 5 лет)

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра фармакогнозии	044/66
Портфолио	4стр. из 11

Научные проекты

№ п/п	Название проекта, гранта, контракта	Год	Статус участника проекта
8.4	Научно-технический грант Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан совместно с АО «ЮКМА» и АО «Институт химических наук им. А. Б. Бектурова». Государственный регистрационный номер: AP19675500 Тема научно-технического гранта «Исследование закономерностей комплексообразования β -циклодекстрина с функционально замещенными аза- и/или диаза-циклогексанами»	2023-2025г.	Исполнитель (грантовое финансирование)
8.3	Научно-технический грант Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан совместно с АО «ЮКМА» и АО «Институт химических наук им. А. Б. Бектурова». Государственный регистрационный номер: AP05131486 Тема научно-технического гранта Тонкий органический синтез в повышении эффективности и снижении токсичности БАВ	2018-2020	Исполнитель (грантовое финансирование)
8.2	Научно-исследовательский проект на тему: «Изучение комплексообразования β -циклодекстрина с бензойным эфиром 1-(3-н-бутоксипропил)-4-оксопиперидином методом ЯМР-спектроскопии», рег.№0111PK00043, инв.№0211PK00155,	2010	Руководитель проекта
8.1	Международная научно-исследовательская работа I/82033 по программе: «Между Европой и Востоком-Центральная Азия в фокусе науки и высшего образования» по теме: «Улучшение свойств анальгетика центральной нервной системы просидол и двух местных анестетиков соединениями включения с β -циклодекстрином» 2006-2008 г. финансировалось международным фондом «VolkswagenStiftung».	2006-2008	Основной исполнитель

Публикационная активность

№ п/п	Наименование, место издания	Год	Печ. лист



	Публикации в изданиях, индексируемых Web of science или Scopus аффилиацией Академии	Comparative Analysis of the Structure and Pharmacological Properties of Some Piperidines and Host–Guest Complexes of β -Cyclodextrin, Molecules 2024, 29, 1098. https://doi.org/10.3390/molecules 29051098	2024	25
		X-ray and NMR study of β -cyclodextrin inclusion complexes with 1-methyl-4-ethynyl-4-hydroxypiperidin, Chemical Data Collections, 37 (2022) 100811. https://doi.org/10.1016/j.cdc.2021.100811	2022	13
	Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК с аффилиацией Академии	Влияние климатических условий на старение и разложение Медицинской маски в почве. Фармация Казахстана №6 (245), 2022, 183-187, DOI 10.53511/PHARMKAZ.2022.75.46.030.	2022	5
		Применение метода ИК-спектроскопии в исследовании боярышника понтийского (<i>crataegus pontica</i>) и боярышника туркестанского (<i>crataegus turkestanica</i> rojark) Вестник Южно-Казакхстанской медицинской академии №4, 2022, том VII, стр., 34-40.	2022	7
	Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК	Исследование материалов защитного комплекта от особо опасных инфекций тип I-IV на пропускание атмосферных аэрозолей и пыли на анализаторе частиц и методом микроскопии. Фармация Казахстана, №1	2021	20

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра фармакогнозии	044/66
Портфолио	бстр. из 11

		январь-февраль, 2021, стр.70-78.		
	Монография	Бета-Циклодекстрин и содержащие его полимеры: синтез и применение. Алматы: АО «Институт химических наук имени А.Б. Бектурова», 2020. - 155 с.; ил.91; 34 табл.; Библиогр.: 211 назв. ISBN 978-601-80496-3-7	202 0	155

Участие в научно-исследовательской и (или) творческой работе обучающихся

№ п/п	Наименование	Название работ, автор	Место, время проведени я	Результат
----------	--------------	--------------------------	-----------------------------------	-----------

9. Повышение квалификации

*Участие в научно-исследовательской и (или) творческой работе обучающихся
(за последние 5 лет)*

№ п/п	Год прохождения	Название программы и объем программы в часах	Официальное название организации
9.3	2024	«Химия природных лекарственных соединений» - 72 часов	Казахский национальный университет имени Аль- Фараби. Институт повышения квалификации и дополнительного образования
9.2	2021	Сертификат принятия участие в обучающем семинаре в формате дистанционного обучения с 21 по 23 июля 2021 года на тему: «ГОСТ ISO/IEC 17025- 2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий». Внутренний аудит. СТ РК ISO 19011-2019 «Руководящие указания по аудиту систем менеджмента»	Казахстанский институт стандартизации и метрологии

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра фармакогнозии	044/66
Портфолио	7стр. из 11

9.1	2021	Сертификат принятия участие в обучающем семинаре в формате дистанционного обучения с 23 по 25 июня 2021 года на тему: «Оценка неопределенности измерений для поверочных/калибровочных и испытательных лабораторий»	Казахстанский институт стандартизации и метрологии
-----	------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

10. Награды, грамоты, благодарности

№ п/п	Название	Наименование организации выдавшей награду, грамоту, благодарность	Год присвоения
10.6	Медаль от Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) в номинации «Лучший изобретатель» (Шапагат-2012, Астанинский экономический форуме, г. Астана, 2012 год).	Френсис Гарри генеральный директор Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) и Министерство юстиции и РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»	2012
10.5	Сертификат об успешном прохождении мастер класс тренинга по ЯМР спектроскопии	Джеол Лтд г. Токио, Япония	2011
10.4	Лауреат стипендии «Талантливый молодой ученый РК» 2010-2012 гг.	Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан	2010-2012
10.3	Лауреат VI Республиканского конкурса достижений в области изобретательства «ШАПАГАТ-2009» в номинации «Самый активный изобретатель».	Министерство юстиции и РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»	2009



10.2	Благодарственное письмо за исполнение совместного научно-исследовательского проекта Свободном университете Берлина (Германия).	Профессор Ф. Саенгер, Свободный университет Берлина	2008
10.1	Лауреат стипендии «Талантливый молодой ученый РК» 2006-2008 гг.	Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан	2006 2008