

Отчет НИРС студентов кафедры Фармация за 2024-2025 учебный год

На кафедре Фармация ведется активная научно-исследовательская деятельность, охватывающая преподавателей, и студентов. Научно-исследовательская тема кафедры «Синтез новых веществ, разработка биологически активных соединений, косметических продуктов» охватывает области, как органическая химия, биохимия, фармацевтика, фармацевтическая химия, технология лекарственных средств, фармакогнозии и т.д.

На кафедре Фармация функционирует студенческий научно- исследовательский кружок «Фитофармацевт».

Направления научных исследований, проводимых кружком «Фитофармацевт»:

1. Физико-химическое исследования местных лекарственных растений, изучение их фитохимического состава, выделение биологически активных соединений и родственных им веществ, фармакогностическое определение качества сырья, изучение фармакологических свойств.
2. Производство натурального меда на основе лекарственных трав.
3. Разработка состава лечебных чаев (фито чаев) на основе лекарственных трав.
4. Разработка состава лечебного косметического мыла на основе лекарственных трав.

По результатам исследований студенты члены научного кружка активно участвуют в региональных, республиканских, международных научно – практических студенческих конференциях, выставках, форумах, хакатонах.

I. Данные об участие студентов научного кружка “Фитофармацевт” в выставках – ярмарках

№	Название кружка	ФИО студентов	Мероприятия	Время проведения	Руководитель	Ссылка на сайт ЦАММУ
1	“ Фитофармацевт” Выставка –ярмарка	Сатарова Арууке, Чотбаева Гульназ	выставка-ярмарка с продукцией студенческого	31.09.2024	Орозбаева Ж.М.	https://new.nimsi.kg/contents/329

			научного кружка «Фито Фармацевт» к 33-летию независимости Кыргызской Республики и 100-летию образования Кара-Киргизской автономной области		Джоробаев А.С. Калыкова Г.С.	
2	“ Фитофармацевт” Выставка –ярмарка	Мадаминов Шахноза Эркин уулу Сриожидин	ярмарка – выставка в республиканском фестивале “Ореховые леса -наследие для молодежи” в проведенный в городе Базар-Коргон;	12-ноября 2024 года	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/330
3	“ Фитофармацевт” Выставка –ярмарка	Исамидинова Гулбара Сагындыкова Гулжан	ярмарка марафона "Жаз жарыш 2025" посвященный 100 -летию создания отрасли физической культуры и спорта Кыргызской Республики;	27.04.2025	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/346
4.	“ Фитофармацевт” Выставка –ярмарка	Согушбекова Айзат Айтмырзаева Гулайым Тиллебаева Гуласал Парпиева Мадина Абдухамитова Гулжахон	в республиканском фестивале, призванный повысить осведомленность о важности образования взрослых и способствовать личностному и профессиональному развитию прошедший в городе Жалал –Абад	17 апреля 2025 года	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С. Саиткулова Б.М.	https://new.nimsi.kg/contents/347
5.	“ Фитофармацевт” Выставка –ярмарка	Джеенбаева Диера Сагындыкова Гулжан Алишер кызы Ширин	В республиканской выставке – ярмарке организованный “Кыргыз – Экспо” посвященный к Дню Независимости Кыргызской	29-30 августа, 2025 года	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/404

			Республики;			
6	“ Фитофармацевт” Выставка –ярмарка	Каримжанова Ижоботай Толонбаева Мээримгул	выставка -ярмарка в форуме «MANAS-EXPO 2025»,	6 ноября 2025 года	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/417
7.	Участие в хакатоне «Решение проблем умных городов» с использованием искусственного интеллекта, стартапом «Производство натурального лечебного мыла»,	Исамидинова Гулбара Джеенбаева Диера Тургунова Гулнара	Хакатон «Решение проблем умных городов» с использованием искусственного интеллекта, который проходил ОшГУ,	24-29 января онлайн 30-31 января 2025 года офлайн	Ст. преп. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/371
8.	Выставка студенческого научного кружка "Фито-фармацевт" кафедры "	Чотбаева Г., Сатарова А., Шамурзаева Х, Турсунбаева Бермет Осмонова Эркинай, Осмонова Чынара Исамидинова Гулбара Кочкомбаева Айгерим	Студенческая научно- практическая конференция "Молодая Фармация- перспектива будущего" посвященная к Дню фармацевта Университетский	26 сентября 2024 года	А. Адышева Джоробаев А.С. Калыкова Г.С	https://new.nimsi.kg/contents/321

За 2024-2025 учебный год студенты научного кружка “Фитофармацевт” участвовали в 7 выставках – ярмарках регионального, республиканского, международного уровня, и в хакатоне «Решение проблем умных городов с использованием ИИ» проводимой ОшГУ и удостоены дипломами и сертификатами, благодарственными письмами.

II. Данные об участии студентов научного кружка “Фитофармацевт” в научно-практических конференциях

№	Название конференции	ФИО студентов	Университетский Городской, Республиканский Международный	Время проведения	Руководитель	Ссылка на сайт ЦАММУ
1	«77 Международная научно-практическая конференции молодых ученых и студентов медицинских вузов на тему: «ДОСТИЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ ПРИКЛАДНОЙ МЕДИЦИНЫ И ФАРМАЦИИ»,	Джеханд Али и Мухаммад Шоиб Раззак	Международный Самаркандском Государственном медицинском университете Республики Узбекистан.	19-20 мая 2023	Ж.М. Орозбаева	https://new.nimsi.kg/contents/388
2	Студенческая научная конференция «Роль витаминов в организме» и удостоены дипломами, сертификатами участия.	Кочкомбаева Айгерим Касинбеков Элеонора Токтоназарова Зарина	Университетский ЦАММУ	10-ноября 2023 года	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С	https://new.nimsi.kg/contents/325
3	Студенческая научно-практическая конференция “Молодая Фармация-перспектива будущего” посвященная к	А., Чотбаева Г., Сатарова А., Шамурзаева Х, Турсунбаева Бермет	Университетский ЦАММУ кафедра Фармация	26 сентября 2024 года	Орозбаева Ж.М. А. Адышева Джоробаев А.С.	https://new.nimsi.kg/contents/321

	Дню фармацевта.	Осмонова Эркинай, Осмонова Чынара Исамидинова Гулбара Кочкомбаева Айгерим			Калыкова Г.С	
4	I Студенческая конференция “Перспективы в медицине. XXI век” посвященный к Дню науки Кыргызской Республики	студенты Джоробаева М.А., Мамыркулова Ж., Кадыржанова А., Абдужаббарова Х	Республиканский Жалал- Абадским Международным Университетом.	10-ноября, 2025-года	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С. Жунусов Н.С.	https://new.nimsi.kg/contents/418
5	Студенческая научно-практическая конференция «Современная медицина – глазами будущего врача»,	Абдираимова Нурия Асилбекова А., Жумабеков Д Момунжанова М Осмонова Э	Университетский ЦАММУ Кафедра КД	12 ноября 2025 г	Орозбаева Ж.М. Джоробаев А.С. Калыкова Г.С. Жунусов Н.С. Сайткулова Б.М.	https://new.nimsi.kg/contents/419
6	Международная научно-практическая конференция «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК И ОБРАЗОВАНИЯ»	Джоробаева М.А. Мамадиярова Элеонора Абдужалилова Нурсулуу	Международной ОШГУ, ОММУ	17 декабря 2025 г	Орозбаева Г.С. Жунусов Н.С. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/421
7	Республиканская научно-практическая конференция студентов, магистрантов,	Джоробаева М.А., Толонбаева М.Р	международной Академия «Volashaq» г. Караганда,	27 февраля 2025	Орозбаева Г.С. Калыкова Г.С.	https://new.nimsi.kg/contents/423

докторантов и молодых ученых (с международным участием) на тему: «Молодежь и глобальные проблемы современности»		Казахстан.				
---	--	------------	--	--	--	--

За 2024-2025 учебный год студенты научного кружка “Фитофармацевт” участвовали в 7 научно – практических конференциях регионального, республиканского, международного уровня, и удостоены дипломами и сертификатами участника.

III. Список опубликованных научных статей в соавторстве со студентами за 2023-2025 учебный год

1	Разработка состава лечебного мыла на основе полыны горького	Электронный сборник	МАТЕРИАЛЫ VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора Р. Дильбарханова ФОРМИРОВАНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ ФАРМАЦИИ: ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ПОКОЛЕНИЙ 28 июня 2024 г. Г. Алматы	С. 269-277	Г.С.Калыкова, А.Б.Кочкомбаева, А.А. Аскарлова, А.С. Джоробаев						
---	---	---------------------	---	------------	---	--	--	--	--	--	--

2.	Натуральное мыло: преимущество и недостатки	https://nimsi.kg/images/nimsi/ve-stnik/%D0%92%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA%20%D0%91%D0%90%D0%AD%D0%9C%D0%A3%201-1%202023%20%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80.pdf	БАЭМУ Жарчысы, №1, 2023, 2- бөлүк	С. 47-52	Калыкова Г.С., Жалолитдинов Н.Н.						
3	Определение органолептических показателей питьевых вод г. Жалал-Абад	https://nimsi.kg/images/nimsi/ve-stnik	БАЭМУ Жарчысы, №1 (8), 2024, 1- бөлүк	С. 47-52	Джоробаев А.С., Мамыркулова Ж., Чотбаева Г.						
4	Качественное и количественное обнаружение витаминов в продуктах питания	https://new.nimsi.kg/storage/files/vestnik-cammu-1-8-2024-boluk-029598900-1727326643.pdf	БАЭМУ Жарчысы серии №1 (8) 2024	С. 147-155	Орозбаева Ж. М., Калыкова Г. С., Токтоназарова З.Т. Пазылжанова Э.С.						
5	Натуральное мыло на основе лекарственных	https://new.nimsi.kg/storage/files/vestnik-	БАЭМУ Жарчысы серии №1 (8) 2024	С. 106-112	Калыкова Г.С., Кочкомбаева А.Б. Аскарова А.						

	растений при лечении заболеваний кожи	cammu-1-8-2024-boluk-029598900-1727326643.pdf										
6	ИССЛЕДОВАНИЯ ПО РАЗРАБОТКЕ ЛЕЧЕБНО-КОСМЕТИЧЕСКОГО МЫЛА, СОДЕРЖАЩЕГО ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ	Электронный сборник pdf	Central Asian Research Journal for Interdisciplinary Studies (CARJIS) special issue – medicine sciences Научно-практический журнал Special Issue VOLUME 4 SYMPOSIUM SPECIAL ISSUE NOVEMBER 2025	722-72 С.	Калыкова Г.С., Саиткулова Б.М., Парпиева М.А., Джеенбаева Д. А							
7	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАЦЕРАТА ОДУВАНЧИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО В МЫЛЕ	Электронное издание	Материалы Республиканской научно-практической конференции студентов, магистрантов и докторантов и молодых ученых «Молодежь и глобальные проблемы современности» (с международным участием). –	215-219 С.	Толонбаева М.Р. Калыкова Г.С.							

			<p>Караганды: «Болашак-Баспа», 2026 г. – 248 стр. – Том 2.</p>								
8	<p>ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ: СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ</p>	<p>Электронный сборник pdf</p>	<p>Материалы Республиканской научно-практической конференции студентов, магистрантов и докторантов и молодых ученых «Молодежь и глобальные проблемы современности» (с международным участием). – Караганды: «Болашак-Баспа», 2026 г. – 248 стр. – Том 2.</p>	<p>157- 160 С.</p>	<p>Джоробаева М.А. к.б.н., доцент Орозбаева Ж.М.</p>						
9	<p>Биологическая роль селена (макала)</p>	<p>Электронный сборник pdf</p>	<p>IX международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Перспективы развития биологии, медицины и</p>		<p>Жиханд Али</p>						

			фармации» 8-9 декабря 2022г. Южная Казахстанская медицинская Академия, г.Шымкент, Казахстан								
10	ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ЛЕЧЕБНОГО МЫЛА С МАЦЕРАТОМ ОДУВАНЧИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО	Электронный сборник pdf	Актуальные вопросы медико-биологических наук и образования: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 80 летию со дня рождения видного деятеля науки и здравоохранения Кыргызской Республики Рахманбека Тойчуева (Ош, 17-18 декабря 2025 года). В 2- х томах / Ошский международн. мед. ун- т.; сост. К.Ш. Сакибаев; отв. ред. Т.Т. Жумабаева. – Ош: ОММУ, 2026. – Том 1. – 329 с.	75-80 С.	Калыкова Г.С., Сайткулова Б.М., Мамадиярова Э.Э.						

11	ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ СЕЛЕНА И ЕГО АНТАГОНИСТОВ В ПОЧВЕ И ПРОДУКТАХ ПЧЕЛОВОДСТВА	Электронный сборник pdf	Актуальные вопросы медико-биологических наук и образования: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 80 летию со дня рождения видного деятеля науки и здравоохранения Кыргызской Республики Рахманбека Тойчуева (Ош, 17-18 декабря 2025 года). В 2-х томах / Ошский международн. мед. ун-т.; сост. К.Ш. Сакибаев; отв. ред. Т.Т. Жумабаева. – Ош: ОММУ, 2026. – Том 2. – 328 с.	94-98 С.	Орозбаева Ж.М., Калыкова Г.С., Адышева А., Джоробаева М.А., Жумабаева Т.Т.						
----	---	-------------------------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--

За 2023-2025 учебный год общее количество опубликованных научных статей в соавторстве со студентами в количестве 11 статей в научных журналах Вестник ЦАММУ, в индексируемых РИНЦ журналах Кыргызстана, Казахстана, Узбекистана.

Заведующая кафедрой Фармация:



Ж.М. Орозбаева