



Список научных трудов после получения ученого звания доцента Саяковой Галии Мырзагалиевны -
профессора кафедры фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники КазНМУ
имени С.Д. Асфендиярова

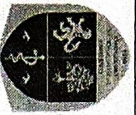
№	Название научного труда	Рукон . или печат.	Наименование издательства журнала ISSN или № авторского свидетельства	Об. стр.	Фамилия соавторов
1.	2	3	4	5	6

Список научных трудов в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качеством в сфере образования и науки МОН РК

1.	«Исследование отечественного растения «Топинамбура» для стандартизации»	печат ный	Журнал «Вестник КазНМУ» посвящен «Дням университета» № 3, 2008 г.	0,13	Келимханова С.Е.
2.	«Перспективы исследования «Имбиря лекарственного» для стандартизации в Казахстане»	печат ный	Журнал «Вестник КазНМУ» посвящен «Дням университета» №3, 2008 г.	0,13	Келимханова С.Е.
3.	«Вопросы стандартизации некоторых отечественных природных сорбентов»	печат ный	Научно-практический журнал «Казак ұлттық медицина Университетінің хабаршысы» №1, 2009г.	0,2	-
4.	«Внедрение кредитной системы обучения с целью интеграции в Международное образовательное пространство»	печат ный	Журнал «Вестник КазНМУ» №2, г. Алматы, 2011г. ISSN 2524-0684	0,18	Датхаев У.М и т.д.
5.	«Разработка и исследование гелей на основе коллагена и гиалуроновой кислоты для применения в стоматологической практике»	печат ный	Журнал «Медицина» №2 /128, 2013г. ISSN 1728-452 X	0,2	Каракушикова А.С. Устенова Г.О. Пичхадзе Г.М.



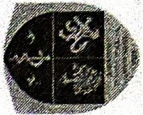
6.	«Прополис – фармацевтические исследования»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова», г. Алматы, № 1, 2014г. ISSN 9965 – 01 - 300 - 4	0,2	Анапина К.М.
7.	«Бархат Амурский «Rhellodendron amurensis» и его полезные свойства»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова», г. Алматы, №1, 2014г. ISSN 9965 – 01 - 300 - 4	0,25	Дагхаев У.М. Турганова Г.Р.
8.	«Перспективное создание новых лекарственных форм из отечественного растительного сырья – Топинамбур»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова», № 1, 2014г., г. Алматы. ISSN 9965 – 01 - 300 - 4	0,13	Великая Т.В.
9.	«Разработки новой мази от акне»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова», № 1, 2014г., г. Алматы. стр. 352-354 ISSN 9965 – 01 - 300 - 4	0,13	Баратова И.В
10.	«Разработка ранозаживляющего спрея на основе отечественного растительного сырья»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова», № 5, 2014г., г. Алматы, стр. 196-203 ISSN 9965 – 01 - 300 - 4	0,4	Альпиева Н.Е.
11.	«Копирующий анализ флавоноидов в надземной части жимолости илийской и жимолости алтайской»	печатный	Научно-методическая конференция «II Таммермановские чтения», с Международным участием доклад Россия, г. Санкт-Петербург, 2014г., стр.107-110	0,25	-
12.	«Атомно-абсорбционный и атомно-эмиссионный методы анализа растительного сырья-жимолости илийской и жимолости алтайской, семейства Carifoliaceae»	печатный	Журнал: «Современная медицина: Актуальные вопросы» № 2(28). Россия, г. Новосибирск, 12.02.2014г. (Сборник включен в наукометрическую базу – РИНЦ) стр. 98-107.	0,6	-



13.	«Разработка новой мяжкой лекарственной формы на основе отечественного растительного сырья»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ» № 5 – 2014г., г.Алматы, стр. 190-194	0,25	Аблаева Д.Р.
14.	«Изучение отечественного лекарственного растительного сырья – Желтушника раскидистого (<i>Erythimum diffusum</i>)»	печатное	Журнал «Вестник КазНМУ» № 4 – 2015г., г.Алматы, стр. 508-510 ISSN 2524 -0684	0,13	Турганова Г.Р., Абдураймова З.А
15.	«Перспективное научное исследование растительного сырья, семейства актинидиевых (<i>Actinidiaceae</i>), произрастающих в Республике Казахстан»	печатное	Журнал «Вестник КазНМУ», №4 – 2015г., г.Алматы, стр. 472-475.	0,2	Жумашова Г.Т., Нурғалиева А.Н.
16.	«Разработка новой лечебной мази «Стоп-гной» на основе отечественного ЛРС – жимолости съедобной»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ им.С.Д. Асфендиярова», № 4, 2015г., г.Алматы ISSN 9965 – 01 - 300 - 4	0,4	Пархатқызы И. Жумашова Г.Т.
17.	«Применение современной технологии CO ₂ – экстракции из отечественного лекарственного растительного сырья – Жимолости съедобной»	печатное	Журнал «Вестник КазНМУ», № 4 – 2015г., г.Алматы, стр. 496-498 ISSN 2524 -0684	0,13	-
18.	«Обзор современного состояния изученности казахстанских видов <i>Rheum l. (Polygonaceae juss)</i> »	печатное	Журнал «Фармация Казахстана» №12 - 2015г., г.Алматы, стр. 38-44	0,4	Гемелджиева Н.Г. Жумашова Г.Т.
19.	"Современные методы анализа тяжелых металлов в лекарственном растительном сырье-жимолости Алтайской (<i>Altaica</i>), семейства (<i>Sarigoliaceae</i>)"	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова», №4, 2015г., г.Алматы	0,4	Турганова Г.Р.
20.	«Внедрение факультета повышения квалификации на фармацевтическом факультете»	печатное	Журнал «Вестник КазНМУ» № 4- 2015г. г.Алматы ISSN 2524 -0684	0,3	Турганова Г. Р.



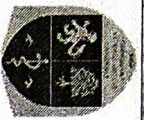
21.	«Фармакогностическое изучение лекарственного растительного сырья клевера лугового (<i>Trifolium pratense</i>)»	печатное	Журнал «Вестник КазНМУ» № 4 – 2015г., г.Алматы, стр. 484-486 ISSN 2524 -0684	0,13	Турганова Г.Р.; Хамитова А.Е.
22.	«Влияние измельченности лекарственного растительного сырья на технологические свойства порошков»	печатное	Журнал «Вестник КазНМУ», №4 – 2015г., г.Алматы, стр. 505-507. ISSN 2524 -0684	0,25	Капсалимова Э.Н.; Турганова Г.Р.; Ерекешова
23.	«Разработка лечебного спрея из густого экстракта жимолости татарской и жимолости Палласа для лечения экземьы»	печатный	Книга «70 лет ФПТГЛ, Международная конференция с международным участием «Инновации в здоровье нации», Россия, Санкт-Петербург, 10-11 ноября 2015 г	0,2	Изатова А.Е. Токушева Д.С.
24.	«Изучение лекарственного растительного сырья некоторых видов Родиолы, произрастающих в Республке Казахстан»	печатный	Книга «70 лет ФПТГЛ, Международная конференция с международным участием «Инновации в здоровье нации», Россия, Санкт-Петербург, 10-11 ноября 2015 г	0,2	Кимелова Ж.Ю
25.	«Изучение технологических и некоторых фармакопейных характеристик лекарственного растительного сырья - корневещи ревеня татарского»	печатный	Журнал Вестник КазНМУ, № 1, 2016г. г. Алматы. ISSN 9965-01-300-4	0,25	Жумашова Г.Т. Геметжиева Н.Г.
26.	«Маркетинговый анализ казахстанского фармацевтического рынка лекарственных препаратов слабоительного действия»	печатный	Журнал «Медицина», № 10, 2016г. ISSN 2310-6115	0,25	Жумашова Г.Т., Гемелджиева Н.Г.
27.	«Использование казахстанского растения - Раувольфии в терапии артериальной гипертонии»	печатный	Книга «Modern achievements of pharmaceutical technology and biotechnology», Украина, Харків – 2016 г.	0,25	Ахметье А.А. Абдрахман А.
28.	«Разработка спрея, обладающая противогрибковым действием»	печатный	Книга «Modern achievements of pharmaceutical technology and biotech-	0,25	Сулейманов А.М.



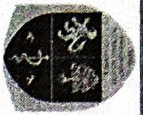
			пoлoсy», Украина, Харків – 2016		Сығынбай А.А.
29.	«К вопросу стандартизации травя пастушьей сумки»	печат ный	Журнал «Фармация Казахстана» №11, г. Алматы, 2017 г., стр. 46-48. ISSN 2310-6115	0,2	Кузнецова В.Ю., Кисличенко В.С
30.	«Лекарственные растения, применяемые для разработки препаратов, обладающие кардиотоническим действием»	печат ный	Журнал «Вестник КазНМУ» №3, 2017г., г. Алматы. ISSN 2524-0684	0,25	Ахатаева У.А. Сембаева Б.Ж.
31.	«Организация производства и контроль качества лекарственного растительного сырья в Республике Казахстан»	печат ный	Журнал «Здоровье семьи - 21 века» №1, (1), 2017 г., Россия, г. Пермь ISSN 2077-2548	0,4	Шарипов К. Искакова М.К.
32.	«Поиски новых решений диагностики и лечения больных красным плоским лиш аем слизистой оболочке рта»	печат ный	Журнал «Здоровье семьи - 21 века» №1, (1), 2017г., Россия, г. Пермь ISSN 2077-2548	0,25	-
33.	«Разработка увлажняющего крема для рук»	печат ный	Журнал «Вестник КазНМУ» №3, 2017г., стр. 231-232 ISSN 2524-0684	0,12	Сабурова Ш.Т.
34.	«Фитохимический анализ основных компонентов листьев грецкого ореха»	печат ный	Журнал «Здоровье семьи - 21 века» №1, (1), Россия, г. Пермь, 2017г., стр. 51-58 ISSN 2077-2548	0,4	Бисенбаев Э.М. Мусирали А.А.
35.	«Исследование плодов барбариса илийского на содержание алкалоидов»	печат ный	Журнал «Здоровье семьи-21 века» №1, (1), Россия, г. Пермь, 2017г., стр. 58-64 ISSN 2077-2548	0,4	Нурғалиева А.Н. Касымханова А.Е.
36.	«Фармакогностический анализ растительного сырья клевера лугового (Trifolium pratense), как потенциального источника получения новых лекарственных препаратов»	печат ный	Журнал «Вестник КазНМУ» – материалы сборника VI научно-практической конференции с Международным участием «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике», г. Алматы, 2017г., стр. 33-36	0,25	Бошқаева А.К. Хамитова А.Е.



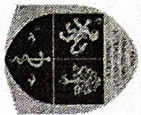
37.	«Выбор оптимальных условий извлечения биологически активных соединений из сырья клевера лугового (Trifolium pratense)»	печать печать	Журнал «Вестник КазНМУ» -материалы сборника VI научно-практической конференции с Международным участием «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике», г.Алматы, 2017г.,	0,25	Бошқаева А.К. Хамитова А.Е.
38.	«Фармакогностический анализ лекарственного растительного сырья исландского мха (Setaria Islandica (L.) ACH.)»	печать печать	Журнал «Вестник КазНМУ» - материалы сборника VI научно-практической конференции с Международным участием «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике», г.Алматы, 2017г., стр. 19-23	0,3	Омарова Р.А. Ахатаева А.У.
39.	«The role of omiks technology in the formation of the concept of personalized medicine and some results of a study of «metallom»»	печать печать	Scientific journal of the modern education & research institute, 15 November 2017, The King's day, Brussels, Belgium.	0,2	Sayakova.G. Shatirov K. Khamitova A.
40.	«Analysis of native plant raw materials of Red clover (Trifolium pratense) for she creation of new phitopreparations»	печать печать	Scientific journal of the modern education & research institute, 15 November 2017, The King's day, Brussels, Belgium.	0,2	Sayakova.G. Shatirov K.
41.	«Изучение стабильности лекарственного-го растительного сырья ревени сердцевидного (Rheum cordatum Losinsk)»	печать печать	Журнал Вестник КазНМУ № 4, 2018гг. Алматы. ISSN: 2524-0684	0,13	Жумашова Г.Т. Сакипова З.Б.
42.	«Изучение антиоксидантной активности отечественного растительного сырья клевера лугового (Trifolium prtense)»	печать- печать	Журнал «Вестник КазНМУ» №2, 2018г. г. Алматы ISSN 2524 - 0692 ISSN 2524 – 0684	0,25	Бошқаева А.К., Хамитова А.Е.
43.	«A marketing analysis of the Kazakhstan pharmaceutical market of laxatives»	печать печать	Журнал «Вестник КазНМУ» № 1, 2018г. г. Алматы	0,6	Жумашова Г.Т. Сакипова З.Б.
44.	«Маркетинговые исследования уросептических препаратов на основе	печать печать	Журнал «Вестник КазНМУ имени С.Д.Асфендиярова», 2018г.г. Алматы	0,2	Ният М.А. Жетерова С.К.



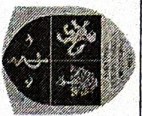
	Фитосубстанции Республики Казахстан»		ISSN 2524 - 0684		
45.	«Изучение технологических и фармакопейных параметров сырья ревеня сердцевидного (Rheum cordatum losinsk)»	печатный	Журнал «Вестник Башкирского государственного медицинского университета № 4, 2018г. ISSN 2309-7183	0,4	Жумашова Г.Т. Сакипова З.Б.
46.	«Создание новых лекарственных форм из отечественного растительного сырья Софоры голстоплодной (Sophora racusegra) и Омелы белой (Viscum album), как перспективных источников БАВ»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ» № 4, 2018г. Г. Алматы. ISSN: 2524-0684	0,2	Хамитова А.Е. Олгаева З.Н.
47.	«Спектрофотометрическое определение биологически активных веществ в слоевище исландского мха (Setaria islandica)»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ» № 4, г. Алматы, 2018г. ISSN: 2524-0684	0,3	Ахтаева У.А., Омарова Р.А., Умирханов К.М.
48.	«Использование лекарственных растений при заболевании менингитом»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ» Алматы, 2019 г. материалы Международной конференции «Формирование и перспективы развития школы фармации: преемственность поколений»	0,3	-
49.	«Анализ отечественного растительного сырья Ружколы обыкновенной»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ» Алматы, 2019 г. материалы Международной конференции «Формирование и перспективы развития школы фармации: преемственность поколений»	0,4	Нурғалиева А.Н. Ибадуллаева Г.С.
50.	«Изучение стабильности фитосубстанций на основе лекарственного растительного сырья исландского мха»	печатный	Журнал «Южно-Казахстанский Вестник» №3(87), 2019г., III том. ISSN 2306-6822	0,25	Ахтаева У.А., Омарова Р.А.
51.	«Инновационные технологии обучения предметов «Фармакогнозия и ботаника»	печатный	Журнал «Южно-Казахстанской медицинской академии», г.Шымкент, №3	0,1	-



52.	В НАО «Казахском национальном медицинском университете имени С.Д.Асфендиярова»		(87) 3 том, 2019г. ISSN 2306-6822		
53.	«Макро-микроскопические анализы ЛРС – полыни скальной, произрастающей в Казахстане»	печатный	Журнал «Южно-Казахстанский Вестник №3(87), 2019г., III том. Шымкент». ISSN 2306-6822	0,2	Жусип Б.П., Ноқербек Ш.
54.	«Лекарственное сырье животного происхождения, применяемое в фармации»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ», г. Алматы, 2019 г. материалы Международной конференции «Формирование и перспективы развития школы фармации: преемственность поколений»	0,1	Олатаева З.Н., Хамитова А.Е.
55.	«Перспективное растительное сырье, содержащее дигидрокверцетин»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ», г. Алматы, 2019 г. материалы Международной конференции «Формирование и перспективы развития школы фармации: преемственность поколений»	0,1	Жумашова Г.Т.
56.	«Оценка безопасности экстракта ревеня сердцевидного»	печатный	Журнал «Вестник КазНМУ», г. Алматы, 2019 г. материалы Международной конференции «Формирование и перспективы развития школы фармации: преемственность поколений»	0,1	Имангали А.М., Ахатаева У.А.
57.	«Определение фармако-технологических параметров пихты одноцветной и выбор оптимальной технологии и экстракции»	печатный	Журнал «Интернаука» №17(193), г.Москва, 2021г., стр. 67-71 ISSN:2687-0142	0,25	
	Фармакологический анализ травы кипрея узколистного Chamelion angustifolium	печатный	«Фармацевтический Журнал», Узбекистан, г. Ташкент, 2021г., стр. 69-84	0,25	Ахметбеков А. Ибадуллаева Г.С. Жаксылыков Н.



58.	«Крем для рук с жидким экстрактом Календулы лекарственной»	печатный	Сборник «XI Международной научно-практической конференции «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории и практике», г. Алматы, 2022г., стр. 91-93	0,25	Жиеналы А.О.
59.	«Технология получения и оценка качества настойки на основе сырья «Каланхоэ Дегремона» (Kalanchoe Daidremontiana)»	печатный	Сборник «XI Международной научно-практической конференции «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории и практике», г. Алматы, 2022г., стр. 136-138	0,25	Турсунова Ш.Ф.
60.	«Определение органических соединений в экстрактах пажитника сенного (Trigonella foenum-graecum)»	печатный	Журнал Вестник Южно-Казахстанской медицинской академии № 4 (98), 2022г., том II, стр. 79-84. г. Шымкент.	0,4	Азен Ж.Ш.
Список научных статей в научных журналах, входящих в базы компаний Scargate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Scargate Analytic) и в журналах Scopus (Скопус)					
1.	«Determination of antioxidant activity of domestic plant raw material of red clover (Trifolium Pratense)»	printed	Scientific discussion VOL 1, № 16, 2018г. ISSN 3041-4245 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212001091	0,4	Sayakova G. Boshkaeva A.K, Khamitova A.E.
2.	«Phytochemical and Antioxidant Studies on a Rare <i>Rheum cordatum</i> Losinsk. Species from Kazakhstan»	printed	Journal «Oxidative Medicine and Cellular Longevity». - Volume 2019, Article ID 5465463 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087471194&origin=resultlist&sort=plf-f	0,6	Sayakova G., Zhymashova G., Kukula-Koch W., Koch W., Baj T., Shukirbekova A., Glowniak K.,



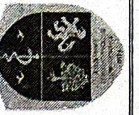
		https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000544695600001		Sakirova Z.	
3.	«An approach of quantum chemical methods for the development and substantiation of the structure of new piperidine compounds»	prin- ted	Egyptian Journal of Chemistry № 6, 2021. ISSN 0449-228 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212001091 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000709329300043	3,5.	Assyl Boshkaeva Laslyп Kiyekbaeva, Lyassat Bekbaeva, Nurgul Dyusenova, Gulmira Akhmetova
4.	«Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Subcritical CO ₂ Extract of <i>Lepidium latifolium</i> L. (Brassicaceae)»	prin- ted	International Journal of Biomaterials link is disabled, 2021, 4389967 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212001091	0,7	Azimkhanova, B.B., Ustenova, G.O., Sharipov, K.O., Flisyuk, E.V., Gemejyeva, N.G.
5.	«1,4-Naphthoquinone Motif in the Synthesis of New Thiopyrano[2,3-d]thiazoles as Potential Biologically Active Compounds»	prin- ted	Journal « <i>Molecules</i> » 2022, 27(21), 7575 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212001091 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000883575600001	1,13	Lozynskiy, A. Senkiv, J. Ivasechko, I. Stoika, R. Lesyk, R.
6.	«Actual prospects of using some types of larch growing in Kazakhstan in medicine» одна статья 2019 г.	prin- ted	Journal of medicine and life, 2022, 15(8), pp. 1038–1046 PMID: 36188655 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212001091	0,6	Sayakova, G., Boshkayeva, A., Ibadullayeva, G., Khamitova, A., Begimova, G.
7.	«Determination of standardization parameters of <i>oxyccoccus macrocarpus</i>	prin- ted	Science Rise: Pharmaceutical Sciencethis link is disabled, 2022, 2022(3), pp. 48–57	0,9	Vlasova, I., Gontova, T.,



pursh and oxycoccus palustris pers. Leaves»		https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57212001091	Grytsuk, L., Shapaid, M., Koshovyi, O.
---	--	---	--

Список учебно-методических и научных изданий

1.	«Фармакогнозия: учебное пособие для практических занятий»	печатный	г. Алматы, из-во «Эверо, 2015 г., 187 с.	Кисличенко В.С. Турганова Г.Р.
2.	«Rhatmasognosu» на английском языке Учебное пособие	печатный	Textbook for workshops, Almaty city 2015, pp. 1-225	Турганова Г.Р., Kishichenko V.S.
3.	«Фармакогнозия» учебник для студентов фармацевтического факультета и специалистам смежных дисциплин	печатный	Москва, издательство «Алматерра», 2019 г., 350 с.	Датхаев У.М., Кисличенко В.С.
4.	«Фитохимический анализ лекарственного растительного сырья и лекарственных растений»	печатный	Монография, г. Алматы, 2022 г., 204 с. ISBN 978-601-246-527-3	-
5.	«Фармакогнозия: тажірибелік сабақтарға арналған оқу құралы»	печатный	Практикум лабораторный по Фармакогнозии, г. Алматы, 2022ж. 200 б.	Өмірәлі М.Ә. Ахатаева У.А.
6.	«Фармацевтикалық ботаника»	печатный	Ботаника: ЖОО-ға арналған оқулық, 1-басылым, Алматы: Эверо, 2022ж., 113 бет ISSN 978-5-299-00385-7	Өмірәлі М.Ә.
7.	«Фармакогнозия: учебное пособие для практических занятий»	печатный	Практикум лабораторный (переработанный), г. Алматы, 2022г. 185с.	-
Список авторских свидетельств, патенты и другие				
1.	«Способ идентификации активной формы коферментов НАД и НАДФ в биосубстанциях»	печатный	Предпатент Республлки Казахстан № 18223 опублик. и выдан 1.12.2006 года	Келімханова С.Е.



2.	«Лечебная суспензия «Смектит -К»	печатный	Предпатент Республики Казахстан № 17959 опублик. и выдан 15.12.2006 года	-	Келимханова С.Е.
3.	«Паста лечебная «Смектит-К» для наружного применения»	печатный	Предпатент Республики Казахстан № 18754. опублик. и выдан 5.07.2007 года	-Б	Келимханова С.Е.
4.	Гель для лечения «Альвеолит»	печатное	Инновационный Патент № 26880, г. Астана, 20.11.2012 г.	-	Каракушикова А.С., Устенова Г.О.
5.	Лекарственный препарат – капсулы, противоспазматического и ранозаживляющего действия	печатное	Инновационный Патент № 26874, г. Астана, 2013г.	-	Каракушикова А. Устенова Г.О.
6.	Растительный сироп, обладающий противотуберкулезным действием	печатное	Инновационный Патент на изобретение № 29496, г. Астана, 23.012015 г.	-	Турганова Г.Р, Датхаев У.М и т.д
7.	Способ получения экстракта из корня ревеня.	печатное	Инновационный Патент на изобретение № 2019/00004 г. Астана, 2014 г.	-	Жумашова Г.Т. Сакипова З.Б. Кисличенко В.С. и т.д.
8.	Способ получения углекислотного экстракта из надземной части Клоповника широколистного (Leditum latifolium)	печатное	Инновационный патент на полезную модель №5249 от 16.04.2021 г.	-	Азимханова Б.Б Устенова Г.О. Шарипов К.О. и т.д.

Сонскагель кафедры фармацевтической и токсикологической химии,
фармакогнозии и ботаники, профессор КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова

Саякова Г.М.

Заведующая кафедрой фармацевтической и токсикологической химии,
фармакогнозии и ботаники, РИД, КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова
Ученый секретарь, Д.мед.н., профессор
КазНМУ им. С. Д. Асфендиярова

Жумашова Г.Т.

Копбаева М.Т.

