

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

Баймахановой Байкен Бекарыстановны

опубликованных после защиты диссертации на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Scopus Author ID: 57267464700

Web of Science Researcher ID: LRE-7527-2024

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7119-950X>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации и (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репорте) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Phytochemical and Pharmacological Insights into Mentha asiatica Boriss.: A Promising Antimicrobial Plant	Статья	Molecules, 2025 , DOI: 10.3390/molecules30030511	JIF 2023: 4.2, Q1, BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	0	CiteScore 2023: 7.4, процентиль 81-й, Pharmaceutical Science	<u>Baimakhanova, B.</u> , Sadanov, A., Baimakhanova, G., Tluebekova, D., Amangeldi, A., Turlybaeva, Z.,	Первый автор, автор-корреспондент

Соискатель

Баймаханова Б.Б.

(подпись, дата)

Ученый секретарь

ТОО «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии»

Амангелді А.А.

(подпись, дата)

							Ratnikova, I., Nurgaliyeva, Z., Seisebayeva, R., Ussipbek, B., Umbetyarova, L., Amirkhanova, A., Seitimova, G., Turgumbayeva, A.	
2	Engineering Useful Microbial Species for Pharmaceutical Applications		Microorganisms 2025, 13, 599. https://doi.org/10.3390/microorganisms13030599	JIF 2025: -4.1., Q2, MICROBIOLOGY	0	CiteScore 2023: 7.4, процентиль 69-й, Microbiology	Sadanov, A.K., <u>B. B. Baimakhanova,</u> S.E. Orasymbet, I. A. Ratnikova, Z.Z. Turlybaeva, G.B. Baimakhanova, A.A. Amitova, A.A. Omirbekova, G.S. Aitkaliyeva, B.D. Kossalbayev	Соавтор
3	Understanding the Burden and Management of Urinary Tract Infections in Women		Diseases, 2025, DOI: 10.3390/diseases13020059	JIF 2025: -4.1., Q2, MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL	0	CiteScore 2023: 0.8, процентиль 38-й, General Medicine	<u>Baimakhanova, B.,</u> Sadonov, A., Trenozhnikova, L., Balgimbaeva, A., Baimakhanova, G., Orasymbet, S., Tleubekova, D., Amangeldi, A., Turlybaeva, Z., Nurgaliyeva, Z., Seisebayeva, R.,	Первый автор, автор- корреспондент

Соискатель

Ученый секретарь
ТОО «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии»

(подпись, дата)

Баймаханова Б.Б.

(подпись, дата)

Амангелді А.А.

							Kozhekenova, Z., Sairankyzy, S., Shynykul, Z., Yerkenova, S., & Turgumbayeva, A.	
4	Exploring phytochemicals and their pharmacological applications from ethnomedicinal plants: A focus on Lycium barbarum, Solanacea	Статья	Heliyon, 2024 , DOI: 10.1016/j.heliyon.2025.e41 782	JIF 2023: 3.4, Q1, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	0	CiteScore 2023: 3.1, процентиль 76-й	<u>Baimakhanova, B.</u> , Sadanov, A., Bogoyavlenskiy, A., Berezin V.E., Trenozhnikova, L. P., Baimakhanova, G., Ibraimov, A., Serikbayeva E., Arystanov Zh., Arystanova T., Nazakat R., Khammetova A., Seitimova G., Turgumbayeva A.	Первый автор, автор- корреспондент
5	Beyond traditional screening: Unveiling antibiotic potentials of actinomycetes in extreme environments	Статья	Heliyon, 2024 , DOI: 10.1016/j.heliyon.2024.e40 371	JIF 2023: 3.4, Q1, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	0	CiteScore 2023: 4.5, процентиль 82-й	Trenozhnikova, L. P., Baimakhanova, G. B., <u>Baimakhanova, B. B.</u> , Balgimbayeva, A. S., Daugaliyeva, S. T., Faizulina, E. R., Tatarkina, L. G., Spankulova, G. A.,	Соавтор

Соискатель

Ученый секретарь
ТОО «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии»

(подпись, дата)

Баймаханова Б.Б.

(подпись, дата)

Амангелді А.А.

							Berillo, D. A., Beutler, J. A.	
6	Whole genome sequence data of <i>Erwinia amilovora</i> strain E22, from Kazakhstan	Статья	Data in Brief, 2024 , DOI: 10.1016/j.dib.2024.111090	JIF 2023: 1.0, Q1, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	0	CiteScore 2023: 3.1, процентиль 76-й	Sadanov, A., Ismailova, E., Alexyuk, M., Shemshura, O., Baimakhanova, G., <u>Baimakhanova, B.</u> , Turlybaeva, Z., Molzhigitova, A., Yelubayeva, A., Tleubekova, D., Bogoyavlenskiy, A.	Соавтор
7	An Overview of Microorganisms Immobilized in a Gel Structure for the Production of Precursors, Antibiotics, and Valuable Products	Статья	Gels, 2024 , DOI: 10.3390/gels10100646	JIF 2023: 5.0, Q2, POLYMER SCIENCE	1	CiteScore 2023: 4.7, процентиль 54-й, Organic Chemistry	Berillo D., Malika T., <u>Baimakhanova B.B.</u> , Sadanov A.K., Berezin V.E., Trenozhnikova L.P., Baimakhanova G.B., Amangeldi A.A., Kerimzhanova B.	Соавтор
8	Antifungal Therapy and Probiotics in Women's Health-A Comprehensive Review	Статья	Advancements in Life Sciences, 2024 , https://www.als-journal.com/articles/vol11issue4/11433.24/3476.pdf	JIF 2023: 0.9, Q2, BIOLOGY	0	CiteScore 2023: 1.4, процентиль 53-й, General Medicine	Sadanov A.K., <u>Baimakhanova B.B.</u> , Balgimbayeva A.S., Trenozhnikova L.P., Berezin V.E., Lakh O.N., Orazymbet S., Bogoyavlenskiy A.P., Shorabaev Ye.Zh.,	Автор-корреспондент

Соискатель

Ученый секретарь
 ТОО «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии»

 (подпись, дата)

Баймаханова Б.Б.

 (подпись, дата)

Амангелді А.А.

							Baimakhanova G.B., Turlybaeva Z., Amangeldi A.A., Omirbekova A., Mamirova A., Kistaubayeva A.,	
9	First Phase of the Clinical trial of the AS-Probionorm Probiotic Medication for the treatment of Human Intestinal Infections	Статья	Research Journal of Pharmacy and Technology, 2024 , DOI: 10.52711/0974-360X.2024. 00613	Q2, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics	0	CiteScore 2023: 1.4, процентиль 50-й, Immunology and Microbiology (miscellaneous)	A.K. Sadanov, I.R. Kulmagambetov, F.N. Nurmanbetova, G. Zh. Sarsenbayeva, I.A. Ratnikova, S.Orazymbet, Ye.Zh. Shorabayev, <u>B.B. Baimakhanova</u> , L.Ye. Protasyuk, A.D. Massirbayeva	Соавтор
10	Determination of the Toxicity and Sensitizing effect of a Therapeutic Probiotic agent against Intestinal and Concomitant human infections	Статья	Research Journal of Pharmacy and Technology, 2023 , DOI: 10.52711/0974-360X.2023. 00682	Q2, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics	0	CiteScore 2023: 1.4, процентиль 50-й, Immunology and Microbiology (miscellaneous)	N.N. Gavrilova, I.A. Ratnikova, A.K. Sadanov, S.E. Orazymbet, E.Zh. Shorabaev, <u>B.B. Baimakhanova</u> , L.E. Protasiuk	Соавтор
11	Genome Sequence of Highly Pathogenic Avian Influenza Virus A/Chicken/North	Статья	Microbiology Resource Announcements, 2023 , DOI:10.1128/mra.01151-22	JIF 2023: 0.7, Q3	9	CiteScore 2023: 1.5, процентиль 37 -й, Immunology and	Baikara, B., Seidallina, A., <u>Baimakhanova, B.</u> , Kasymbekov, Y., Sabyrzhan, T., Daulbaeva, K.,	Соавтор

Соискатель

Ученый секретарь
ТОО «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии»

(подпись, дата)

Баймаханова Б.Б.

(подпись, дата)

Амангелді А.А.

	Kazakhstan/184/2020 (H5N8)					Microbiology (miscellaneous)	Nuralibekov, S., Khan, Y., Karamendin, K., Sultanov, A., Kydyrmanov, A.	
12	Coding-complete genome sequence of swine influenza virus isolate A/Swine/Karaganda/04/2020 (H1N1) from Kazakhstan	Статья	Microbiology Resource Announcements, 2021 , DOI: 10.1128/MRA.00786-21	JIF 2021: 0.7, Q4, MICROBIOLOGY - ESCI	5	CiteScore 2021: 1.6, процентиль 40 -й, Immunology and Microbiology (miscellaneous)	Klivleyeva, N. G., Ongarbayeva, N. S., Korotetskiy, I. S., Glebova, T. I., Saktaganov, N. T., Shamenova, M. G., <u>Baimakhanova, B. B.</u> , Shevtsov, A. B., Amirgazin, A., Berezin, V. E., Webby, R. J.	Соавтор
13	Circulation of influenza viruses in the epidemic season of 2018–2019 among people residing in northern and western Kazakhstan	Статья	Infektsionnye Bolezni, 2021 , DOI: 10.20953/1729-9225-2021-2-70-75	Q4	0	CiteScore 2023: 1.3, процентиль 26-й, Epidemiology	B.I.Glebova, N.G.Klivleyeva, A.M.Baimukhametova, N.T.Saktaganov, G.V.Lukmanova, N.S.Ongarbayeva, M.G.Shamenova, <u>B.B.Baimakhanova</u>	Соавтор

Соискатель

Ученый секретарь
ТОО «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии»

(подпись, дата)

Баймаханова Б.Б.

(подпись, дата)

Амангелді А.А.