

Бисеновой Гульмиры Нургалиевны,
заведующего лабораторией микробиологии
ТОО «Республиканская коллекция микроорганизмов»
после защиты диссертации (25.06.2010 г.)

Scopus Author ID: 57193948135

Web of Science Researcher ID: AAD-9945-2021

ORCID: [0000-0002-1758-9451](https://orcid.org/0000-0002-1758-9451)

В списке представлены статьи, опубликованные в журналах, входящих в 1, 2 и 3 квартиль по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репорте) компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore (СайтСкор) не менее 35 хотя бы по одной из научных областей. Область науки журнала соответствует запрашиваемой специальности.

№ п/ п	Название публикации	Тип публикации (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 (Жорнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collectio n (Веб оф Сайенс Кор Коллекш н)	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 корреспонден ции)
--------------	---------------------	--	---	--	--	---	--	---

1	Selection of Active Microorganism Strains Isolated from a Naturally Salty Lake for the Investigation of Different Microbial Potentials	Статья	Sustainability. – Vol. 15, Is. 51 - 2023. https://doi.org/10.3390/su15010051	IF 3,9 Q2 Environmental Science (miscellaneous)	3,3	Cite Score – 8,8, процентиль – 86. Environmental Science: General Environmental Science	Zhanar Tekebayeva; Aliya Temirbekova; Aidana Bazarkhankyzy; <u>Gulmira Bissenova</u> ; Akhan Abzhalelov; Indira Tynybayeva; Aslan Temirkhanov; Nurgul Askarova; Timoth Mkilima; Zinigul Sarmurzina	соавтор
2	Development, quality and safety evaluation of a probiotic whey beverage	статья	Functional Foods in Health and Disease. - 2023; 13(7): 347-360. DOI: https://www.doi.org/10.31989/ffhd.v13i7.1121	IF 1.04 Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous), Q3	1.3	Cite Score – 1,7, процентиль – 36. Agricultural and Biological Sciences: Food Science	Abitayeva G., Bissenova G. , Mussabayeva B., Naimanov Ye., Tultabayeva T., Sarmurzina Z.	соавтор
3	Isolation of New Strains of Microorganisms for Bio-Purification of Polluted Reservoirs of Northern Kazakhstan	статья	International Journal of Design & Nature and Ecodynamics. – 2023. - Vol. 18, No. 3. - P. 661-668. DOI: https://doi.org/10.18280/ijdn.e.180318	IF 0.25 Q3 Agricultural and Biological Sciences	0	Cite Score – 2,0 процентиль -57. Agricultural and Biological Sciences	Zhanar Tekebayeva, Aidana Bazarkhankyzy, <u>Gulmira Bissenova</u> , Aslan Temirkhanov, Zinigul	соавтор

							Sarmurzina	
4	Screening of microorganisms with high biological activity to create consortia as a growth stimulator for wheat seeds	статья	International Journal of Design & Nature and Ecodynamics. - 2023. - Vol. 18, No. 4. - P. 819-829. DOI: https://doi.org/10.18280/ijdn.18.4.819-829 .	IF 0.25 Q3 Agricultural and Biological Sciences	0	Cite Score – 2,0 процентиль-57. Agricultural and Biological Sciences	<u>Bissenova, G.,</u> Tekebayeva, Z., Tynybayeva, I., Temirkhanov, A., Sarmurzina, Z.	первый автор
5	Water pollution remediation in Kazakhstan: evaluating bacterial consortiums for organic pollutant decomposition	статья	Aqua Water Infrastructure, Ecosystems and Society. – 2023. - №72 (10). – P. 1956–1968. DOI: 10.2166/aqua.2023.203	IF 0.51, Q2 Environmental Science	0	Cite Score – 4.2 процентиль-71. Environmental Science: Ecology	Zinigul Sarmurzina, <u>Gulmira Bissenova,</u> Aslan Temirkhanov, Zhanar Tekebayeva and Kunsulu Zakarya	соавтор
6	<i>Multilocus</i> genotyping for classification and genetic structuring of <i>Lactobacillus casei</i> : insights from source and geographical origin	обзор	World Journal of Microbiology and Biotechnology. – 2024. – V. 40. – article number 93. https://doi.org/10.1007/s11274-024-03898-z	IF 0.73 Q2 Immunology and Microbiology Applied Microbiology and Biotechnology		Cite Score – 6.7 процентиль – 73. Immunology and Microbiology: Applied Microbiology and Biotechnology	Indira Tynybayeva, Zhanar Tekebayeva, <u>Gulmira Bissenova,</u> Maryana Mynbayeva, Zinigul Sarmurzina	соавтор
7	Study of biomass accumulation using different nutrient media	статья	International Journal of Agriculture and Natural Resources. - 2024. 51(1). – P.1-9. DOI	IF 0.29 Q2 Agricultural and Biological		Cite Score – 2.4 процентиль 58.	<u>G. Bissenova,</u> Z. Tekebayeva, B. Mussabayeva, A. Temirkhanov,	первый автор

			10.7764/ijanr.51i1.2529	Sciences (miscellaneous)		Agricultural and Biological Sciences	Z. Sarmurzina	
8	Synbiotic Nutritious Drink: Potential and Safety Evaluation	статья	Journal of Food Chemistry & Nanotechnology. -2024. – 10(2). – P.68-78. Doi: 10.17756/jfcn.2024-176	IF 0,22 Q3 Agricultural and Biological Sciences (Food science)		Cite Score – 1.8 процентиль 37. Agricultural and Biological Sciences	Shaikhin S, Sarmurzina Z. Abitayeva G, <u>Bissenova G,</u> Mussabayeva B	соавтор

* область науки, по которой присвоен указанный квартиль или процентиль.

Список статей в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства высшего образования и науки Республики Казахстан

1. Шегебаева А.А., **Бисенова Г.Н.**, Агыбаева А.Б., Торина А.К., Карменова Ж.К., Доспаева Р.Т., Егинчибаева А.Д., Арыстан Л.И., Смагулов М.К., Шаушеков З.К., Жукенов Е.Е. Исследование влияния экстрактов эндемичных видов лекарственных растений на биологические свойства *Lactobacillus fermentum* и *Escherichia coli* // Биотехнология теория и практика. - Астана. - №4. -2013. - С.59-62.
2. Торина А.К., **Бисенова Г.Н.**, Шегебаева А.А., Ибраева А., Рязанцев О., Атажанова Г.А. Антимикробная активность основных компонентов эфирных масел и их некоторых производных // Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина. - Астана. - № 3 (82). - 2014. - С. 54-62.
3. Шегебаева А.А., **Бисенова Г.Н.**, Торина А.К. Биопрепараты – биостимуляторы роста и защиты растений // Научный журнал Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. – Астана.- №2(99).- 2014. – С. 331-338.
4. Шегебаева А.А., Карменова Ж.К., **Бисенова Г.Н.**, Торина А.К. Родовой состав плесневых грибов строительных материалов на минеральной, полимерной и целлюлозной основе и памятников культуры // Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина. - Астана. – № 2 (81). – 2014. – С. 3-8.
5. **Бисенова Г.Н.**, Шегебаева А.А., Карменова Ж.К., Торина А.К. Повреждение строительных материалов и конструкции микромицетами // Научный журнал Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. – Астана.- №4(101).- 2014. – С. 281-289;
6. **Бисенова Г.Н.**, Торина А.К., Шегебаева А.А.Изучение динамики роста бактерий родов *Bacillus* и *Pseudomonas* при периодическом культивировании // Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина. - Астана. – № 3 (82). – 2014. – С. 3-9.
7. Алмагамбетов К.Х., **Бисенова Г.Н.**, Торина А.К., Сармурзина З.С., Кусмамбетова К.А. Биопленкообразование молочнокислыми бактериями// Астана медициналық журналы.- №4. - 2015.-С.45-50.
- 8.**Бисенова Г.Н.**, Сармурзина З.С., Алмагамбетов К.Х., Торина А.К., Борибаева А.Ж. Изучение бактерицин-продуцирующей активности изолятов и коллекционных культур молочнокислых бактерий // Новости науки Казахстана. – 2016. -№1. - С. 86-98;
- 9.Алмагамбетов К.Х., Мадиева Ш.А., Болатов А.К., Сармурзина З.С., **Бисенова Г.Н.**, Нағызбекқызы Э., Идырысова А.А., Сейтеметбетов Т.С. Антиоксидантные свойства молочнокислых бактерий // Астана медициналық журналы. – 2016. - №2. - С. 34-40;
10. Сармурзина З.С., Закарья К.Д., Доспаева Р.Т., **Бисенова Г.Н.**, Шульгау З.Т., Гуляев А.Е.², Криворучко Т.Н., Жетписбаев Б.Б. Изучение влияния биопрепарата «Микрофит» на состояние внутренних органов лабораторных крыс // Eurasian journal of applied biotechnology. - 2017. - №4. – С.37-40.
11. Сармурзина З.С., Закарья К.Д., **Бисенова Г.Н.**, Шульгау З.Т. Оценка аллергизирующих свойств биопрепарата «Микрофит» // Вестник государственного университета им. Шакарима г. Семей. – 2017. - № 4(80). – С. 139-142.
12. Закарья К., Сармурзина З., Доспаева Р., **Бисенова Г.**, Шульгау З., Гуляев А., Жетписбаев Б. Влияние биопрепарата «Микрофит» на биохимические показатели лабораторных животных // Хабаршы. Биология сериясы. Experimental biology. - 2017. - №3 (72). - С. 72-83.
13. Сармурзина З.С., Закарья К.Д., Доспаева Р.Т., Гуляев А.Е., Шульгау З.Т., Криворучко Т.Н., **Бисенова Г.Н.**, Абжалелов А.Б. «Оценка острой токсичности биопрепарата «Микрофит» // Хабаршы. – 2017. - № 6(121). – С. 236-242.

14. Zakarya K.D., Sarmurzina Z.S., Dospaeva R.T., **Bissenova G.N.**, Shulgau Z.T., Gulyaev A.E., Krivoruchko T.N., Zhetpisbaev B.B. Preclinical study of «Microfit» probiotic preparation influence on internals of laboratory rats // International Journal of Biology and Chemistry. Al-Farabi Kazakh National University, Kazakhstan. -2017.-Vol. 10. - N2.-p.34-40.
15. Закарья К.Д., Сармурзина З.С., **Бисенова Г.Н.**, Шульгау З.Т. Гематологические показатели крови крыс при изучении хронической токсичности биопрепарата «Микрофит» // Вестник государственного университета им. Шакарима г. Семей. – 2018. - № 1(81). – С. 106-110.
16. Бисенова Г.Н., Закарья К.Д., Сармурзина З.С., Уразова М.С., Шахабаева Г.С., Рысбек А.Б. Применение пробиотиков в отношении возбудителей инфекционных заболеваний рыб // Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. Серия Биологические науки. - №2(123). - 2018. – С. 24-33.
17. Tekebayeva Zh.B., **Bissenova G.N.**, Dossova A.D., Urazova M.S., Shevtsov A.B., Temirkhanov A.Zh., Rakisheva A.K., Abzhalelov A.B., Sarmurzina Z.S. Isolation and identification of new strains of lactic acid bacteria isolated from the microbiome of young carp fish // Журнал «Eurasian Journal of Applied Biotechnology». - № 2, 2020. – С.66-72.
18. **Бисенова Г.Н.**, Сармурзина З.С., Кунабаев К.К., Закарья К.Д., Ракишев К.Б. Агрохимическое состояние почвы в эко-хозяйстве Акмолинской области // Биологические науки Казахстана. №1. 2021, С. 36-45.
19. **Bissenova G.N.**, Abitaeva G.K., Tuyakova A.K., Sarmurzina Z.S. The main biological properties of lactic acid bacteria promising in the production of fermented milk products for prophylactic purposes // Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ Хабаршысы. Биологиялық ғылымдар сериясы. № 1(138)/2022. С.57-75. doi: 10.32523/2616-7034-2022-138-1-57-75
20. Tekebayeva Zh.B., Bazarkhankyzy A., Temirbekova A.Zh., **Bissenova G.N.**, Kulagin A.A., Tynybayeva I.K., Temirkhanov A.Zh., Askarova N.B., Sarmurzina Z.S. Prospects for the use of microorganisms for the biological treatment of surface water bodies from biogenic elements // Eurasian Journal of Applied Biotechnology. №.2, 2022. – P.54-61. <https://doi.org/10.11134/btp.2.2022.8>
21. **Бисенова Г.Н.**, Садыкова Б.Ж., Мусабаева Б.К., Текебаева Ж.Б., Сармурзина З.С., Темирханов А.Ж. Оценка ростстимулирующей активности микроорганизмов, выделенных из почвы Акмолинской области // ВЕСТНИК ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия Биологические науки. № 3(140). 2022. С.47-59. DOI: 10.32523/2616-7034-2022-140-3-47-59.
22. Абитаева Г.К., Сармурзина З.С., **Бисенова Г.Н.**, Мусабаева Б.К., Тултабаева Т.Ч. Характеристика штаммов пробиотиков для разработки напитков профилактического назначения // Микробиология және вирусология. - №4 (39).- 2022. – С. 142-158. www.imv-journal.kz
23. **Бисенова Г.Н.**, Сармурзина З.С., Ракишев К.Б., Закарья К.Д., Ракишева А.К. Разработка биосубстрата как стимулятора роста для выращивания органических видов сельскохозяйственных культур // Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия Биологические науки. - № 4(141). - 2022. – С. 37-44. DOI: 10.32523/2616-7034-2022-141-4-37-44
24. **Бисенова Г.Н.**, Сармурзина З.С., Абитаева Г.К., Мусабаева Б.К., Найманов Е.Н., Текебаева Ж.Б. Разработка рецептур профилактических напитков на основе молока и молочной сыворотки и определение их свойств// Микробиология және вирусология. №3 (42) 2023. www.imv-journal.kz
25. K. Almagambetov , Z. Sarmurzina , A. Chshelkina, D. Zhakenov , B. Sadykova , **G. Bissenova** , S. Shaikhin. Viability and antagonism of cryopreserved lactic acid bacteria // Herald of science of s.seifullin kazakh agrotechnical research university: veterinary sciences. – Astana. -2023. – n3(003). – p.42-49.- issn 2958-5430,issn 2958-5449. Doi.org/ 10.51452/kazatuvc.2023.3 (003).1500

**Список статей в других изданиях
соискателя ученого звания ассоциированного профессора (доцента)**

1. Shegebayeva A.A., **Bissenova G.N.**, Karmenova Zh.K., Li K.G., Almagambetov K.H. Genotyping of micromycetes as a biodegradation agents based on the nucleotide sequence analysis of ITS region // South Asian Journal of Experimental Biology. 2015. Vol. 5, Issue 2, Page 41-47 (IF=0.495).
2. **Бисенова Г.Н.**, Текебаева Ж.Б., Уразова М.С., Абитаева Г.К., Закарья К.Д., Абилхадиров А.С., Абишева Г.Ж., Абжалелов А.Б., Сармурзина З.С. Изучение эффективности пробиотика на модели бактериальной болезни мальков в лабораторных условиях // Вестник Астраханского государственного технического университета, серия Рыбное хозяйство.– Астрахань. - №2. – 2019. - С.14-21.
3. Urazova M., Zakarya K., Sarmurzina Z., **Bissenova G.**, Abitayeva G., Shevtsov A., Tekebayeva Zh. Diversity and characterization of lactic acid bacteria from Common Carp (*Cyprinus carpio* L.) intestine in winter (Northern Kazakhstan) // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2020. № 52. С. 34–47. doi: 10.17223/19988591/52/2
4. Текебаева Ж.Б., Кулагин А.А., **Бисенова Г.Н.**, Бейсенова Р.Р., Сармурзина З.С. Изучение роли пробиотиков в отношении патогенных бактерий рода *Aeromonas* и *Pseudomonas* в аквакультуре карпа *in vitro* // Проблемы региональной экологии. - № 1, 2022. – С. 16 – 23. DOI: 10.24412/1728-323X-2022-1-16-23
5. Sarmurzina Z., **Bissenova G.**, Zakarya K., Dospaeva R., Shaikhin S., Abzhalelov A. Characterization of Probiotic Strains of Lactobacillus Candidates for Development of Synbiotic Product for Kazakh Population // Journal of pure and applied microbiology, March 2017. - Vol. 11(1), p. 151-161. doi: <http://dx.doi.org/10.22207/JPAM.11.1.20>

Соискатель

Список верен

Главный ученый секретарь

**Председатель ученого совета
ТОО «Республиканская коллекция
микроорганизмов»**



Бисенов Г.Н.

Темирханов А.Ж.

Бекшин Ж.М.