

**Астана халықаралық университетінің профессоры, биология ғылымдарының  
кандидаты Жаманғара Айжан Қашағанқызының ғылыми еңбектерінің  
ТІЗІМІ**

**СПИСОК**  
**научных трудов профессора Международного университета Астана, кандидата  
биологических наук Жаманғара Айжан Қашағанқызы**

**ORCID ID: 0000-0002-2348-1711**

**Scopus Author ID: 57204318431**

**Web of Science Researcher ID:**

<b>№</b>	<b>Название трудов</b>	<b>Характер работы</b>	<b>Выходные данные</b>	<b>Объем п.л.</b>	<b>Фамилии соавторов</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<i>Статьи в научных журналах, входящих в базы компаний Clarivate Analytics (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics)</i>					
1.	Pliocene Charophytes from Aktau Mountain, Southeastern Kazakhstan. (статья, Web of Science, Q2)	Печ.	Geobios, 1997. vol. 30 (4): 475-479 <a href="https://doi.org/10.1016/S0016-6995(97)80115-5">https://doi.org/10.1016/S0016-6995(97)80115-5</a>	0,3	
2.	Revision of Some Eocene Charophytes from the Zaysan Basin, Eastern Kazakhstan (статья, Web of Science, Q2)	Печ.	Australian Journal of Botany. 1999. 47: 297-304. (Thomson Reuters) <a href="https://doi.org/10.1071/BT97101">https://doi.org/10.1071/BT97101</a>	0,6	Lucas S.
3.	The Neogene de-greening of Central Asia. (статья, Web of Science, Q1)	Печ.	Geology. 44(11):887-890. November.2016 (Thomson Reuters) <a href="https://doi.org/10.1130/G38267.1">https://doi.org/10.1130/G38267.1</a>	0,25	Jeremy K. Caves, Danielle Y. Moragne, Daniel E. Ibarra, Bolat U. Bayshashov, Yuan Gao, Matthew M. Jones, Anastasia V. Arzhannikova, Sergey G. Arzhannikov, C. Page Chamberlain.

**Автор**

**Жаманғара А.К.**

**Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук**

**Сейткан А.С.**

**Вице-президент**

**Мырзагалиева А.Б.**



1	2	3	4	5	6
<i>Статьи в научных журналах, входящих в базы компании Scopus</i>					
4.	Mammalian biochronology of the Paleogene – Neogene boundary at Aktau Mountain, eastern Kazakstan (статья, Scopus, Q1)	Печ.	Palaontologische Zeitschrift, 1997.71. - P.305-314 DOI:10.1007/BF02988498	0,6	Lucas, S.G., Bayshashov B.U., Tyutkova L.A., Aubekerov, B.Z.
5.	Geoinformational approach to the problem of pollution of the Akmola region lakes. (статья, Scopus, Q3)	Печ.	Biology and Medicine. 2014, 6(4), BM-056-14 Article ID:BM - 056-14.	0,5	Muratov R., Beisenova R., Tulegenov Sh. A.,
6.	Seasonal Dynamics of Phytoplankton and Bacterial Plankton Characteristics in Esil River (статья, Scopus, Q4)	Печ.	Biosciences biotechnology research Asia, December 2014. Vol. 11(3), 1087-1093 doi: <a href="http://dx.doi.org/10.13005/bbra/1493">http://dx.doi.org/10.13005/bbra/1493</a>	0,5	Akbayeva L. Muratov R., Beisenova R., Zhantokov B.
7.	Late Miocene Uplift of the Tian Shan and Altai and Reorganization of Central Asia Climate (статья, Scopus, Q2)	Печ.	GSA Today, v. 27, no. 2, 2017. doi: 10.1130/GSATG305A.1 DOI:10.1130/GSATG305A.1	0,4375	Jeremy K. Caves, Bolat U. Bayshashov., Andrea J. Ritch, Daniel E. Ibarra, Derek J. Sjostrom, Hari T. Mix, Matthew J. Winnick, C. Page Chamberlain.

Автор

Жаманғара А.К.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
8.	The new data on biostratigraphy of the basic geological section of the continental cenozoic deposits of Aktau mountains South-east Kazakhstan Ili basin. (статья, Scopus, Q2)	Печ.	News of The National Academy of Sciences of The Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. V.5. №430. 2018. –P. 150-162. ISSN 2224-5278  DOI:10.32014/2018.2 518-170X.21	0,875	Nigmatova S.A., Bayshashov B.U., Lucas S.G., Bayadilov K.O., Kasymkhankzy A.
9.	Technologies of information monitoring biogens lakes of Kazakhstan. (статья, Scopus, Q2)	Печ.	News of The National Academy of Sciences of The Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences. V.3. №430. 2018. –P. 69-73. ISSN 2224-5278	0,375	Ismailova A. A., Sagnayeva S. K., Kaziyeva G. D., Abakumov A. I., Park. S. Ya.
10.	Analysis of ecological condition of the nura river according to the basic biogenic elements. (статья, Scopus, Q2)	Печ.	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. 2019, 5(437), стр. 237–243  DOI:10.32014/2019.2 518-170X.148	0,5625	Omarbayeva, A.N., Zhapparova, B.K., Bekbossynova S.A., Szoszkiewicz, K.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
11.	Canyons of the Charyn river (south-east Kazakhstan): geological history and geotourism. (статья, Scopus, Q2)	Печ.	GeoJournal of Tourism and Geosites Year XIV, vol. 34, no. 1, 2021, p.102-111 ISSN 2065-1198, E-ISSN 2065-0817 DOI:10.30892/gtg.34114-625	0,625	Nigmatova S., Bayshashov B., Abubakirova N., Akmagambet Sh., Berdenov Zh.s
12.	Palynologists dynasty keeper (статья, Scopus, Q3)	Печ.	Kazakhstan Archeology, Margulan Institute of Archaeology 2020 ISSN:2663-6794E- ISSN:2789-4525 https://doi.org/10.52967/akz2020.2.8.150.157	0,5	
13.	Geoecological Maps of Surface Water Pollution Akmola Region of Kazakhstan Based on Hydrochemical Analyzes (статья, Scopus, Q3)	Печ.	International Conference on Geotechnical Engineering-Iraq IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 901 (2020) 012017 IOP Publishing DOI:10.1088/1757-899X/901/1/012017	0,4	Beisenova R., Saspuayeva G., Ramazanova M., Tulebekova A.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
<b>Статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом (КОКСНВО МИВО РК)</b>					
14.	Оценка дефолиации и повреждения хвои сосны обыкновенной под влиянием поллютантов.	Печ.	Биотехнология. Теория и практика. – Степногорск, 2003. - №2. - С.98-104. ISSN 1028-9399	0,5	Чукпарова А.У., Даутбаева А.С., Саданов А.К
15.	Изучение устойчивости клеток микроводорослей к воздействию различных концентраций ионов ртути ( $Hg^{+}$ ).	Печ.	Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия биологическая и медицинская, 2006. - №1 (253). - С.53-56.	0,3	Сарсенова А., Чукпарова, А., Шорабаев Е., Тастанова А., Саданов А.
16.	Some Lower Cretaceous Charophytes from Southern Kazakstan	Печ.	Lower and Middle Cretaceous Terrestrial Ecosystems. 1998. 14: 91-93. DOI:10.3390/plan ts12020368	0,3	
17.	Eocene Charophytes from the Shinzhaly River, eastern Kazakhstan	Печ.	Tertiary Research 1998. 18 (3+4): 85-93.	0,6	Lucas S.G.
18.	Cenozoic Lacustrine Deposits of the Ili basin Southeastern Kazakhstan.	Печ.	E.H.Gierlowski-Kordesc and K.R.Kelts, ads.,Lake basins through space and time: AAPG Studies in Geology. 2000. 46, -P.59-64.	0,6	Lucas S.G., Aubekerov B.Zh., Bayshashov B.U.,

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
19.	Upper Cretaceous – Cenozoic Lacustrine Deposits of the Zaysan Basin, Eastern Kazakhstan.	Печ.	In E.H.Gierlowski-Kordesc and K.R.Kelts, eds., Lake basins through space and time: AAPG Studies in Geology. 2000. 46, - P.335-340. <a href="https://doi.org/10.1306/St46706">https://doi.org/10.1306/St46706</a>	0,3	Lucas S.G., Emry R.J., Chkhikvadze V., Bayshashov B., Tyutkova L., Tleuberdina P.
20.	Комплексы меловых харофитов Казахстана и сопредельных регионов	Печ.	Вестник ПГУ. Серия Химия - биологическая, 2007 - №1.- С.35-41. ISBN: 978-5-9901984-7-0	0,5	
21.	Изучение содержания ртути и видового разнообразия микроводорослей реки Нуры в районе города Темиртау Видовое разнообразие водорослей р. Нуры	Печ.	Вестник ПГУ. Серия Химия - биологическая, 2007 - №1.- С.110-120.	0,5	Сарсенова А., Саданов С., Чукпарова А., Шорбаев Е., Нурашев С.
22.	Харовые водоросли среднего эоцена Казахстана	Печ.	Вестник Карагандинского университета. Серия Биология, Медицина, География, 2009. - №1 (53) -С.31-37 <a href="https://rep.ksu.kz/bitstream/handle/data/9540/%D0%91%D0%B8%D0%BE-2009-1-25-31.pdf?sequence=1">https://rep.ksu.kz/bitstream/handle/data/9540/%D0%91%D0%B8%D0%BE-2009-1-25-31.pdf?sequence=1</a>	0,4	

Автор



Жаманғара А.Қ.

Список верен:

Декан высшей школы  
естественных наук

Вице-президент




Сейткан А.С.

Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
23.	Принцип систематики древних харовых водорослей	Печ.	Известия НАН РК. Серия геологическая. 2008. №3 (413) С. 62-65.	0,4	
24.	Условия развития современных харовых водорослей Казахстана	Печ.	Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина. Серия сельскохозяйственных, ветеринарных и биологических наук, 2010.- №3(58).-С.380-385	0,43	
25.	К изучению видового состава и экологии фитопланктона водоемов Щучинско-боровской зоны	Печ.	Вестник науки Казахского агротехнического университета им.С.Сейфуллина. Серия сельскохозяйственных, ветеринарных и биологических наук, 2010.- №1 (56). - С.350- 358	0,62	Текебаева Ж.Б., Канаев Д.Б.,
26.	Изучение альгофлоры сточных вод города Астана	Печ.	Вестник наук Казахского им. С.Сейфуллина. серия сельскохозяйственных, ветеринарных и биологических наук 2011.- №1 (67/211). -С. 66-72 <a href="https://kazatu.edu.kz/assets/i/science/vn1101ag110.pdf">https://kazatu.edu.kz/assets/i/science/vn1101ag110.pdf</a>	0,7	Текебаева Ж.Б., Наурызова А.А., Жанар, Канаев Д.Б.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
27.	Гидрохимические и гидробиологические показатели как характеристики экологического состояния озер (на примере озер Бурабай и Улкен Шабакты)	Печ.	Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия биологическая. № 3/2 (59). 2013. - С.504-507 <a href="https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/912">https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/912</a>	0,3125	Исмаилова А.А., Адамов А.А., Абакумов А.И., Тулегенов Ш.А., Муратов Р.М.
	Изучение некоторых индикаторных показателей гидробионтов реки Есиль в летний и ранне-осенний периоды	Печ.	Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия биологическая. № 3/2 (59). 2013. - С.497-500. <a href="https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/910">https://bb.kaznu.kz/index.php/biology/article/view/910</a>	0,25	Акбаева Л.Х., Муратов Р.М., Мухтарова Д.М., Телибаева Т.Т.,
28.	Динамика изменения содержания гетеротрофных бактерий в реке Есиль	Печ.	Вестник КазАГТУ.- 2013. - №3. -С. 83-92. <a href="https://kazatu.edu.kz/assets/i/science/vn1303_agro01.pdf">https://kazatu.edu.kz/assets/i/science/vn1303_agro01.pdf</a>	0,6875	Бакешова Ж.У., Кобетаева Н.К.
29.	О токсичных водорослях	Печ.	Вестник КазНУ им. аль-Фараби. Серия «Экологическая». - 2013.-№2/2 (38).- С.130-135. ISSN 1563-034X	0,4375	Тулегенов Ш.А., Муратов Р.М., Жанар Р., Бейсенова Р.Р., Сарсенова А.С., Молдагулова Н.Б., Елжасов А.А.
30.	Экологическая оценка ряда озер Северо-Казахстанской области	Печ.	Вестник науки Казахского агротехнического университета Астана 2014. -С. 48-57	0,875	Акбаева Л.Х. Кобетаева Н.К., Ахметова С.Б., Махамбетова А.К.

Автор

Жаманғара А.К.

Список верен:

Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
31.	Analysis of Ecological Condition of Lakes Burabay and Ulken Shabakty in Republic of Kazakhstan	Печ.	Iranica Journal of Energy and Environment.V5 (3): 247-258. 2014. ISSN 2079-2115 IJEE an Official Peer Reviewed Journal of Babol Noshirvani University of Technology DOI: 10.5829/idosi.ijee 2014.05.03.04	0,75	Ismailova A.A., Park S. Ya, Abakumov A.I., Adamov A.A. Muratov R.M.
32.	An attempt to prepare Macrophyte Index for Rivers for assessment watercourses in Kazakhstan	Печ.	Meteorology Hydrology and Water Management. 2015.-V.3.Issue2- P.27-32 DOI:10.26491/mhw/59592	0,375	Muratov R., Beisenova R., Akbayeva L.
33.	The effect of pharmaceutical ingredients to the Growth of algae	Печ.	Of The National academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of biological and medical. Volume 4, Number 322(2017), 5-11 ISSN 2224-5308	0,4375	Aubakirova B.N., Beisenova R.R.,
34.	Сұлтанкелді көлінің экологиялық жағдайы	Печ.	Гидрометеорология и экология № 3. 2018г. -С. 133-144	0,7	Омарбаева А.Н., Жаппарова Б.К.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Вице-президент



Сейткан А.С.

Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
35.	Toxicity of antibiotics mixture to the aquatic biota	Печ.	Вестник Карагандинского университета Серия Биология. медицина. № 3(87)/2017. -С. 15-19	0,3125	Aubakirova, B.N., Beisenova, R.R., Rakhyymzhankyzzy Z., Boxall, A.B.A.
36.	Местонахождение эоценовой фауны шыңжылы (Северо-Западное Предгорье Жетысуского Алатау, Казахстан)	Печ.	Национальная ассоциация ученых (НАУ) # 47, 2019. С. 9-15 DOI: 10.31618/nas.241 3- 5291.2019.1.47.6 4	064375	Нигматова С.А., Байшашов Б.У., Пирогова Т. Е.
37.	Pre -Symposium Field Excursion Report result in context of regional charophyte knowledge	Печ.	International Research Group on Charophytes 28 March 2017 ISSN 1834-6030.	0,25	Romanov R. E.,
38.	Geology, stratigraphy and palaeontology of the Eocene Shynzhyly locality (Eastern Kazakhstan) and comparison with the continental Eocene of Italy	Печ.	GORTANIA. Geologia, Paleontologia, Paletnologia 42 (2020) 37-53 Udine, 28.XII.2020 ISSN: 2038-0410	1,0625	Nigmatova S. A. Bayshashov B. U., Pirogova T.E., Billia E. M.E.,
39.	Charophytes of a key geological section of non-marine Cenozoic deposits in the Aktau Mountains (Southeast Kazakhstan)	Печ.	22 Meeting of the Group of European Charophytologists GEC 22, Palermo, Sept. 17-21, 2018	0,25	Sanjuan J. Nigmatova S. A., Bayshashov B. U.

Автор



Жаманғара А.К.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук




Сейткан А.С.

Вице-президент

Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
40.	Талдықөл көлдері жүйесінің күзгі альгофлорасы және су-жағалау өсімдіктері	Печ.	Вестник ЕНУ им. Л.Н. Гумилева. Серия Биологические науки № 3(140)/2022. -С. 14-24 DOI: 10.32523/2616-7034-2022-140-3-14-24		Задагали А.М., Мухтубаева С.К., Жансейіт Ф.К.
41.	About development of an information analytical system for the study of aquatic ecosystems	Печ.	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Physics and information technology series Vol. 2, №342 (2022), -P. 39–53 <a href="https://doi.org/10.32014/2022.2518-1726.128">https://doi.org/10.32014/2022.2518-1726.128</a>		Moldasheva R.M., Ismailova A.A., Zadagali A.M.
42.	Образовательная и культурно-просветительская деятельность Астанинского ботанического сада как важная составляющая в формировании экологической культуры	Печ.	Известия НАН КР, 2021, № 5. Интродукция, селекция и сохранение Биоразнообразия растений Мат-лы I-й межд. науч. конф. посв. 80-летию к.б.н., СНС Игоря Васильевича Солдатова ISSN 0002 – 3221	0,3125	Мухтубаева С. К., Ситпаева Г. Т., Сатеков Э.Я., Омарбаева А.Н.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:

Декан высшей школы  
естественных наук

Вице-президент

Сейткан А.С.

Мырзагалиева А.Б.



1	2	3	4	5	6
43.	Biotesting of Chlorella sp algae for certain medicinal drugs	Печ.	Вестник Карагандинского университета. Серия «Биология. Медицина. География». № 4(108)/2022. -Р. 39-50. DOI 10.31489/2022B MG4/39-50. UDC 574.522.	0,75	Zadagali A.M.
44.	Штамм бактерий Dietzia maris U2.1, используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Печ.	Заявка 2010/1769.1	4	Апендина Г.С., Туякбаева А.У., Кулжанова К.А., Нурлыбеков А.Н., Масалимов Ж.К., Нурлыбеков К.Н., Раманкулов Е.М.,
45.	Штамм бактерий Dietzia maris MB3, используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Печ.	Заявка 2010/1770.1	4	Апендина Г.С., Туякбаева А.У., Кулжанова К.А., Нурлыбеков А.Н., Масалимов Ж.К., Нурлыбеков К.Н., Раманкулов Е.М.
46.	Штамм бактерий Dietzia maris KU1, используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Печ.	Заявка 2010/1763.1	4	Апендина Г.С., Туякбаева А.У., Кулжанова К.А., Нурлыбеков А.Н., Масалимов Ж.К., Нурлыбеков К.Н., Раманкулов Е.М.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук



12

Вице-президент

Сейткан А.С.

Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
<i>Авторские права, патенты</i>					
47.	Штамм бактерий <i>Bacillus aquimaria AE1</i> , используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Печ.	Заявка 22.12.2010	4	Апендиня Г.С., Туякбаева А.У., Нурлыбеков А.Н., Масалимов Ж.К., Нурлыбеков К.Н., Раманкулов Е.М.
48.	Штамм бактерий <i>Bacillus polyumuga AE3</i> , используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Печ.	Заявка 22.12.2010	4	Апендиня Г.С., Туякбаева А.У., Нурлыбеков А.Н., Масалимов Ж.К., Нурлыбеков К.Н., Раманкулов Е.М.
49.	Штамм микроводоросли <i>Chlorella vulgaris ZH-1</i> , используемый для очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов	Печ.	Номер инновационного патента: 25563 2011г		Текебаева Ж.Б., Жанар Р, Масалимов Ж.К., Раманкулов Е.М.
50.	Штамм микроводоросли <i>Chlorella vulgaris ZH-2</i> , используемый для очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов	Печ.	Номер инновационного патента: 25560 2011г		Текебаева Ж.Б., Жанар Р, Масалимов Ж.К., Раманкулов Е.М.
	Биопрепарат «Ойлдест», используемый для очистки почвы от нефти и нефтепродуктов	Печ.	Номер инновационного патента: 25751 2012г	4	Апендиня Г.С., Туякбаева А.У., Нурлыбеков А.Н., Масалимов Ж.К., Нурлыбеков К.Н., Раманкулов Е.М.
51.	Ростстимулирующая кормовая биодобавка для молоди промысловых рыб	Печ.	Авторское удостоверение № 95969. Автор изобретения. МЮ РК 30.07. 2015		Абжалелов А.Б.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.

1	2	3	4	5	6
52.	Государственный кадастр растений Южно-Казахстанской области. Книга первая. Конспект видов высших сосудистых растений	Печ. (монография)	ISBN 9965-13-753-6 Алматы: Научно-издательский центр «Ғылым» 2002. - 314 с.	19,6	Аралбаев Н.К., Кудабаева Г.М., Веселова П.В., Данилов М.П., Закирова Р.О., Нелина Н.В., Нигматова С.А., Самойлова В.А., Шадрина Н.В., Мухтубаева С.К., Курмантаева А.А., Исаев Е.Б., Сихымбаев А.Е.

*Монографии*

53.	Стратегия и методы восстановления водоемов Акмолинской области	Печ. (монография)	УДК 574.64. ББК 28.082 ISBN 978-601-326-105-8 Астана: ТОО «Мастер ПО», 2017. -229 с.	14,3	Акбаева Л.Х.
54.	Гидрохимический режим реки Есиль	Печ. (монография)	УДК 574.64. ББК 28.082 ISBN 978-601-326-155-3 Астана: ТОО «Мастер ПО», 2018. -167 с.	10,4	Жантоков Б.Ж., Акбаева Л.Х., Досмурзинов А.К.

Автор

Жаманғара А.Қ.

Список верен:  
Декан высшей школы  
естественных наук

Сейткан А.С.

Вице-президент



Мырзагалиева А.Б.