

**Ш.Есенов атындағы Қаспий мемлекеттік технологиялар және инжиниринг университеті**

**"Экология және геология" кафедрасының қауымдастырылған профессоры, PhD Сырлыбеккүзы Самалдың  
ФЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕР ТІЗІМІ**

№	Наименование	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или страниц	Фамилии, соавторов работы
1	2	3	4	5
Научные статьи в международных рецензируемых научных журналах, имеющих по данным информационной базы компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитике) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайенс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)), Scopus (Скопус) или JSTOR (Джейстор)				
1	Numerical Estimation of Potable Water Production for Single-Slope Solar Stills in the Caspian Region.	Water (Switzerland). ISSN 2073-4441. 2024, 16, 2980. Scopus 84 процентиль. <a href="https://doi.org/10.3390/w16202980">https://doi.org/10.3390/w16202980</a>	1,1	D. Baimbetov, Y. Yerdesh, Y. Karlina, S. Syrlybekkazy, T. Radu, M. Mohanraj, Y. Belyayev
2	Thermal analysis of a compression heat pump-assisted solar still for Caspian regions of Kazakhstan	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. 8 July 2024. Scopus 95 процентиль. <a href="https://doi.org/10.1007/s10973-024-13446-4">https://doi.org/10.1007/s10973-024-13446-4</a>	5	D. Baimbetov, Ye. Karlina, Ye. Yerdesh, S. Syrlybekkazy, A. Toleukhanov, M. Mohanraj, Ye. Belyayev
3	Study of Groundwater Characteristics in Aktau (Kazakhstan) During Joint Desalination and Decontamination Experiment	Ecologica Montenegrina 20: 1-19 (2024) Scopus 50 процентиль	0,6	S. Syrlybekkazy, A. Serikbayeva, B. Suleimenova, M. Makhambetov, G. Issengaliyeva, K. Dzhumashева, G. Dosymbekova
4	Ecologically and Biologically Significant Marine Protected Areas in the Caspian Sea: A Review	Ecologica Montenegrina 20: 1-19 (2024) Scopus 50 процентиль	1,75	A. Andrey, G. Kostianoy, B. Gholamalifard, S. Koibakova, S. Syrlybekkazy
5	Study of the relation between capacity of a heliostationary installation and climatic conditions in mangystau region	Acta Innovations, 2024, DOI 10.32933/Actainnovations.50.2 52 процентиль Environmental Science	0,7	S. Syrlybekkazy, A. Serikbayeva, B. Suleimenova, L. Taizhanova, D. Baimbetov, K. Dzhumasheva, F. Nurbayeva
6	Oil pollution near the ports of Aktau, Kuryk and Ersai (the Caspian Sea): Satellite and in-situ data	Ecologica Montenegrina 20: 1-19 (2024) Scopus 50 процентиль	0,6	A. Kostianoy, N. Knyazev, O. Lavrova, S. Koibakova, S. Syrlybekkazy

Автор

Ученый секретарь

01 10 2024 г.



Сырлыбеккүзы С.

Копшимова Б.А.

7	Evaluation of Efficiency of a Finned Corrugation Basin in Inclined Basin-Type Solar Stills in Regulating the Water Supply of the CaspiCement Plant	Limnological Review, 2024, 24(2), страницы 150–163 DOI 10.3390/limnolrev24020008 Scopus 35 процентиль	0,5	Kirvel, I., Zhidabayeva, A., Taizhanova, L., Syrlybekkyyzy, Jumasheva, K., Koibakova, S.
8	Development and evaluation of the effectiveness of new designs of solar desalination pools for the production of fresh water in hot climates	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2024, 2024(4), страница 179–195 DOI 10.32014/2024.2518-170X.418 Scopus 42 процентиль Article	0,5	Syrlybekkyyzy, S., Zhidabayeva, A., Aitimova, A., Baimbetov, D., Taizhanova, L.
9	Review of Disposal Methods and Directions for the Use and Processing of Sewage Sediments   ОБЗОР МЕТОДОВ УТИЛИЗАЦИИ И НАПРАВЛЕНИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ ОСАДКОВ СТОЧНЫХ ВОД	Ecology and Industry of Russia, 2024, 28(7), страницы 66–71 DOI 10.18412/1816-0395-2024-7-66-71 Scopus 20 процентиль Article	0,5	Jumasheva, K.A., Syrlybekkyyzy, S., Gusmanova, A.G., Kolesnikov, A.S., Volkova, I.V.
10	Investigation of the Influence of Various Methods of Cotton Harvesting on its Pollution and Other Qualitative Indicators	Polish Journal of Environmental Studies, 2024, 33(5), страницы 5617–5625 DOI 10.15244/pjoes/183704 Scopus 53 процентиль Article	0,5	Egamberdiev, F., Kaldybayev, R., Jumaniyazov, K., Jumasheva, K., Kylyshbayeva, N.
11	Comparison of the Quality of Gas Equipment at Metallurgical and Coke-Chemical Enterprises and Production Plants	Polish Journal of Environmental Studies, 2024, 33(3), страницы 2999–3008 DOI 10.15244/pjoes/177442 Scopus 53 процентиль Article	0,5	Filin, A., Kolbina, I., Seidaliev, A., Koibakova, S., Mankesheva, O.
12	Overview of techniques and methods of processing the waste of stale clinkers of zinc production   ОБЗОР СПОСОБОВ И МЕТОДОВ ПЕРЕРАБОТКИ ОТВАЛА ЛЕЖАЛЫХ КЛИНКЕРОВ ЦИНКОВОГО ПРОИЗВОДСТВА	Mining Informational and Analytical Bulletin, 2024, (4), страницы 44–55 Scopus 49 процентиль	0,5	Gapparov, J., Syrlybekkyyzy, S., Filin, A., Kolesnikov, A., Zhatkanbayev, Y.
13	DEPENDENCE OF MOBILE SULFUR ACCUMULATION IN SOILS AND HYDROGEN SULFIDE EMISSIONS ON THE	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and	0,5	Ryskalieva, D., Syrlybekkyyzy, S.

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырлыбеккызы С.

Конимова Б.А.

	TERRITORY OF ATYRAU	Technical Sciences, 2024, 1, страницы 218–237 DOI 10.32014/2024.2518-170X.377 Scopus 42 процентиль		Sagyndyкова, S., Mustafina, A., Saparova, G.
14	WORLD EXPERIENCE IN THE USE OF EXCESS SEWAGE SLUDGE	Acta Innovations, 2023, 2023(50), страницы 18–28 DOI 10.32933/ActaInnovations.50.2 Scopus 52 процентиль Environmental Science	0,5	Jumasheva, K., Syrylybekkazy, S., Serikbayeva, A., Bessimbayeva, Z., Uiisimbayeva, Z.
15	Increasing strength and performance properties of bimetallic rods during severe plastic deformation	Case Studies in Construction Materials, 2023, 19, e02256. DOI 10.1016/j.cscm.2023.e02256 Scopus 80 процентиль (Web of science Q1)	0,5	Volokitina, I., Sapargaliyeva, B., Agabekova, A., Liseitsev, Y., Vavrenyuk, S.
16	Overview of modern methods of treatment and disposal of sewage sludge	E3S Web of Conferences, 2023, 420, 07008	0,3	Jumasheva, K., Syrylybekkazy, S., Serikbayeva, A., Suleimenova, B., Altybayeva, Z.
17	Environmental Assessment of the Impact of Atmospheric Air Pollution with Hydrogen Sulfide on the Health of the Population of Atyrau, Republic of Kazakhstan	International Journal of Sustainable Development and Planning, 2023, 18(7), страницы 2199-2206. Scopus 53 процентиль	0,4	Ryskalieva, D., Yessenamanova, M., Syrylybekkazy, S., Izbassarov, A., Turkeldiyeva, R.
18	Study of changes in microstructure and metal interface Cu/Al during bimetallic construction wire straining	Case Studies in Construction Materials, 2023, 18, e02162 Scopus 80 процентиль (Web of science Q1)	0,4	Volokitina, I., Sapargaliyeva, B., Agabekova, A., Yerzhanov, A., Kozlov, P.
19	Studies of Utilization of Technogenic Raw Materials in the Synthesis of Cement Clinker from It and Further Production of Portland Cement	Journal of Composites Science, 2023, 7(6), 226 Scopus 76 процентиль (Web of science Q2)	0,4	Zhanikulov, N., Sapargaliyeva, B., Agabekova, A., Izbassar, A., Kolesnikova, O.
20	Physico-Chemical Study of the Possibility of Utilization of Coal Ash by Processing as Secondary Raw Materials to Obtain a Composite Cement Clinker	Journal of Composites Science, 2023, 7(6), 234 Scopus 76 процентиль (Web of science Q2)	0,4	Muratov, B., Kolesnikov, A., Shapalov, S.

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырылбеккazy С.  
Кошимова Б.А.

				Izbassar, A., Panarin, I.
21	The Influence of Abiotic Factors on Organisms-Hydrobiots of Activated Sludge	Journal of Ecological Engineering, 2023, 24(10), страницы 125-133 Scopus 54 процентиль	0,4	Baimukasheva, S., Issayeva A.U., Antkowiak W., Suleimenova B., Koishina A.
22	Utilization of Waste from the Enrichment of Non-Ferrous Metal Ores as Secondary Mineral Raw Materials in the Production of Cement Clinker	Ecology and Industry of Russia, 2023, 27(1), pp. 19-23 Scopus 20 процентиль	0,4	Kolesnikov A.S., Zhanikulov N.N., Syrylybekkyzy S., Kolesnikova O.G., Shal A.L.
23	Study on the Composition and Environmental Impact of Sewage Sludge	Journal of Ecological Engineering, 2023, 24(3), pp. 315-322 Scopus 54 процентиль	0,6	Jumasheva K., Syrylybekkyzy S., Serikbayeva A., Nurbaeva F., Kolesnikov A.
24	Thermodynamic Simulation of Environmental and Population Protection by Utilization of Technogenic Tailings of Enrichment	Materials, 2022, 15(19), 6980 Scopus 70 процентиль	0,5	Kolesnikova O., Syrylybekkyzy S., Fediuk R., Kolesnikov A., Amran M.
25	Methods for lithium-bearing raw materials processing (review)	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2022, 57(6), pp. 1220-1229 Scopus 34 процентиль	0,7	Berdikulova F.A., Serikbayeva A.K., Tabylganov M.T., Syrylybekkyzy S., Suleimenova B.S.
26	Experimental studies of the efficiency of a solar system, including a passive water heater and an active seawater distiller	Heliyon, 2021. Volume 7. Issue 2. 2021 г. <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e05938">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e05938</a> Scopus 82 процентиль (Web of science Q1) Мультидисциплинарный	0,5	Koibakova S.E., Kenzhetayev G.J., Syrylybekkyzy S., Tarasenko G., Suleimenova B., Taizhanova L.
27	Thermodynamic modeling of the formation of the main minerals of cement clinker and zinc fumes in the processing of toxic technogenic waste of the metallurgical industry	Rasayan Journal of Chemistry, 2022, 15(3), стр. 2181–2187 Scopus, 52 процентиль	0,4	Syrylybekkyzy S., Kolesnikov A.S., Sapargaliyeva B.O., Bychkov A.Yu., Sugimenbayeva A.
28	Field Measurements of Sea Currents on the Mangistau Shelf of the Caspian Sea	Oceanology, 2022, 62(4), стр. 458–463	0,4	Zavialov P.O.,

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырлыбеккызы С.

Котимова Б.А.

	Caspian Sea	Scopus, 41 процентиль		Kurbaniyazov A., Kayupov A.A., Sapozhnikov F.V., Syrbekkyzy, S.
29	Remediation of soils contaminated with oil with a biological product with immobilization of bacteria by carriers from local soils	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2022, 1043(1), 012047 (Scopus) Scopus 28 процентиль	0,5	Boranbayeva A.N., Syrbekkyzy S., Kenzhetayev G.Z., Bayamirova R.U., Serikbayeva A.K.
30	Environmental aspects of the evaluation of the total pollution of soils with heavy metals in the coastal zone of the Caspian Sea at cape peschany	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2022, 1043(1), 012056 (Scopus)	0,5	Syrbekkyzy, S., Koibakova, S.E., Kenzhetayev, G.Z., Permyakov, V.N.
31	Threats to sustainable development due to increase of greenhouse gas emissions in a key sector	Journal of security and sustainability issues. 2019 September. Volume 9. Number 1. <a href="http://doi.org/10.9770/jssi.2019.9.1(17)">http://doi.org/10.9770/jssi.2019.9.1(17)</a> Scopus 86 процентиль	1	Aitkazina M.A., Nurmaganbet E., Syrbekkyzy S., Koibakova S., Zhidabayeva A.E., Aubakirov M.Zh.
32	Studying state of soils in south Shetpe chalk deposit	Ecology, environment and conservation ISSN 0971-765X vol 24, issue 3. 2018. Pg. 1065-1068 (Scopus) Scopus 24 процентиль	0,5	Syrbekkyzy S., Zhidabayeva A., Kenzhetayev G., Aitimova A., Suleimenova B., Janaliyeva N.
33	Studying state of soils at construction sites of Shipyard near Kuryk (Kazakhstan)	Ecology, environment and conservation ISSN 0971-765X vol 24, issue 3. 2018. Pg. 1451-1456 (Scopus) Scopus 24 процентиль	0,5	Syrbekkyzy S., Koibakova S., Kenzhetayev G., Janaliyeva N., Taizhanova L., Altybayeva Zh.
34	Effect of brown rust disease on photosynthetic activity of spring wheat varieties	The Bulletin of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. No 3. 2018. 113-118 p.	0,4	Shapalov Sh.K., Syrbekkyzy S., Kalybekova N.I., Yunussov M.B., Koibakova S.E.
35	Vulnerability of foreign varieties of spring wheat to brown rust ( <i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i> Rob. ex Desm.) in the conditions of	The Bulletin of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. No 3. 2018. 118-121 p.	0,3	Shapalov Sh.K., Kalybekova N.I.,

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



	Southern Kazakhstan.			Syrlybekkazy S., Zhidelbayeva A.E., Altybayev Zh.M.
36	Investigation into the Physico-Chemical Properties of Soils of Caspian Sea Coastal Area in Mangystau Province	Oriental journal of chemistry, ISSN: 0970-020 X CODEN: OJCHEG (Индия-Scopus), 82014, Vol. 30, No. (4): Pg. 1631-1638	0,5	Kenzhetayev G. Zh., Suleimenova N.Sh., Permyakov V.N., Nurbayeva F.K.
37	Creation of database of the coastal zone of the Caspian Sea soil condition using GIS technologies	Biosciences Biotechnology Research Asia (Индия-Scopus), №12, С: 2495-2503	0,6	Kenzhetayev G. Zh., Akbasova A., Nurbayeva F.K.
<b>Научные статьи в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан</b>				
38	Экологическая оценка состояния почв в районе цементного завода "Каспий Цемент" на месторождении мела Шетпе Южное	Вестник КазНУ, экологическая серия, №4, 2018. 32-45 с.	0,8	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Жидебаева А.Е.
39	Ecological monitoring in coastal area of Caspian sea using geoinformational technologies	National Academy of Science Republic of Kazakhstan. Series of biological and medical №1, 2019. 42-48 p.	0,4	Kenzhetayev G., Syrlybekkazy S., Shapalov Sh.K., Koibakova S., Altybayev Zh.M.
40	Study of landscape and biological diversity of the chalk deposit in Mangistau region (Изучение ландшафтного и биологического разнообразия месторождения мела в Мангистауской области)	Известия НАН РК. Серия биологическая и медицинская. №1, 2019. 60-69 с.	0,4	Serikbayeva A. K., Kenzhetayev G., Syrlybekkazy S., Shapalov Sh.K., Aitimova A.M., Zharabayeva F.
41	Оценка суммарного загрязнения почв тяжелыми металлами в прибрежной зоне мыса Песчаного	Казахский национальный университет имени аль-Фараби. Вестник. Серия экологическая. №2, 2019. 111-124 с.	0,9	Кенжетаев Г.Ж., Пермяков В. Н., Серикбаева А.К., Сырлыбеккызы С., Койбакова С. Е.
42	Экологический мониторинг морской части Каспийского моря в пределах территории города Актау	Казахский национальный университет имени аль-Фараби. Вестник. Серия экологическая. №1 (62). 2020. С. 67-75. <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v62.i1.07">https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v62.i1.07</a> .	1	Кенжетаев Г.Ж., Серикбаева А.К., Маккавеев П.Н., Сырлыбеккызы С., Джаналиева Н.Ш.
43	Эколого-geoхимическая оценка степени загрязнения отстойника сточных вод для разработки путей их очистки и использования в аридной зоне	Казахский национальный университет имени аль-Фараби. Вестник. Серия экологическая. 2020. №2 (63) С. 53-62. <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v63.i2.06">https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v63.i2.06</a> .	1	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Баймукашева Ш.Х.
44	Оценка суммарного загрязнения отстойника сточных вод в	Казахский национальный университет имени аль-	1	Кенжетаев Г.Ж.,

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырлыбеккызы С.  
Кошимова Б.А.

	районе города Жанаозен	фараби. Вестник. Серия экологическая. - 2020. №3 (64) <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v63.i3.08">https://doi.org/10.26577/EJE.2020.v63.i3.08</a> .		Сырлыбеккызы С., Баймукашева Ш.
45	Экологический мониторинг прибрежной зоны Каспийского моря в районе прилегающем к территории областного центра Мангистауской области	Промышленность Казахстана, №3 (111), 2020 г.	0,7	Серикбаева А.К., Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Джаналиева Н.Ш.
46	Research to create a biodiversity database in the area of the cement plant «Caspian-cement»	REPORTS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN, Volume 6, Number 334 (2020), 81-87 c. <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1483.139">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1483.139</a>	0,5	Kenzhetayev G.Zh., Syrlybekkyyzy S., Zhudebayeva A.E., Volkova I.V
47	Wastewater evaporator pond assessment of «Caspi bitum» LLP	REPORTS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN, Volume 6, Number 334 (2020), 88-95 c. <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1483.140">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1483.140</a>	0,6	Kenzhetayev G.Zh., Syrlybekkyyzy S., Taizhanova L.S
48	Use of modern methods of identification of hydrocarbon containing microorganisms isolated from the marine environment of the Caspian sea	REPORTS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN, Volume 6, Number 334 (2020), 96-102 c. <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1483.141">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1483.141</a>	0,5	Musayeva Zh.K., Musayev E.K., Koibakova S.E., Syrlybekkyyzy S.
49	Прямое измерение морского течений и термохалиновой структуры среднего Каспия	National Academy of Science Republic of Kazakhstan, Physico-mathematical series. - 2021. - Vol 5. No 339. - 33-41. <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1726.81">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1726.81</a> .	0,5	Курбаниязов А.К., Сырлыбеккызы С., Джаналиева Н.Ш., Аккенжеева А.Ш., Кабулова А.
50	Биоэкологические особенности редких и исчезающих растений при интродукции в условиях Мангышлакского экспериментального ботанического сада	Вестник Карагандинского университета, серия биология, медицина, география, 2021, № 2 (102) С. 15-22, DOI 10.31489/2021BMG2	0,5	Гасанова Г.Г., Иманбаева А.А., Сырлыбеккызы С., Шохаева Г.Т.
51	Оценка содержания биогенных элементов в пруде-испарителе завода «Caspi Bitum».	Вестник КазНУ. Серия экологическая, v. 4, n. 69, p. 34-42, dec. 2021. ISSN 2617-7358. doi: <a href="https://doi.org/10.26577/10.26577/EJE.2021.v69.i4.04">https://doi.org/10.26577/10.26577/EJE.2021.v69.i4.04</a> .	0,5	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Тайжанова Л.С., Кирпель И.И., Алтыбаева Ж.К.
52	Экологическая оценка почв на участках строительства судоверфи в районе поселка Курык	Известия высших учебных заведений НЕФТЬ И ГАЗ, №6, 2018. 146-153 с. (входит в перечень ВАК Министерства науки и высшего образования РФ)	0,5	Кенжетаев Г.Ж., Пермиков В. Н., Койбакова С. Е., Сырлыбеккызы С.
53	Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в районе цементных заводов Казахстана	Геология, география и глобальная энергия. 2020, №1 (76). 118-123 с.	0,5	Бармин А.Н., Кенжетаев Г.Ж.,

Автор

Ученый секретарь  
 «01» 10 2024 г.

  
 АДАМИ  
 РЕСУРСТАР  
 БАСКАРДЫМОВА Б.А.

		(входит в перечень ВАК Министерства науки и высшего образования РФ)		
54	Monitoring of hydrogen sulfide content in winter in the observation points of Atyrau city	Вестник КаНУ. Серия экология. №3 (72). 2022 <a href="https://doi.org/10.26577/EJE.2022.v72.i3.04">https://doi.org/10.26577/EJE.2022.v72.i3.04</a>	0,5	D. Ryskalieva , Yessenamanova , S. Syrlybekkazy , Zh. Yessenamanova , E. Tlepbergenova
55	Прямое измерение морского течений и термохалиновой структуры среднего Каспия	National Academy of Science Republic of Kazakhstan. Physico-mathematical series. - 2021. – Vol 5. No 339. – 33-41. <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1726.81">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1726.81</a> .	0,5	Курбанизов А.К., Сырлыбеккызы С., Джаналиева Н.Ш., Аккенесова А.Ш., Кабулова А.

**Публикации в научных изданиях других стран**

56	On the issue of forecasting the fluctuations in the level of the Caspian sea	Журнал «Spirit-time», ISSN 2522-9923, Германия, №5 2018, 12-16 с.	0,4	Syrlybekkazy S., Serikbaeva A.K., Kenzhetayev G.Zh., Dzhumasheva K.A., Karadzhaev A.B.
57	Критерии выбора экомаршрутов на участках не затронутых горными разработками техногенных территорий	Журнал «Scitechnology», Латвия. №9, 2018, 57-60 с.	0,4	Сырлыбеккызы С.,
58	On the issue of toxic water evaporation and the impact of manmade objects on the state of the coastal zone of the Caspian sea	Журнал «Spirit-time», ISSN 2522-9923, Германия, №5 2018, 29-34 с.	0,4	Syrlybekkazy S., Kenzhetayev G.Zh.
59	Рекультивация полигонов твердых бытовых отходов	Журнал «Colloquium-journal», Польша, №11, 2019, 182-186 с.	0,3	Сырлыбеккызы С.
60	Скрининг консорциума углеводородокисляющих микроорганизмов Северного Каспия	Журнал «Spirit-time», Германия, №5, 2019. 19-25 с.	0,4	Муасева Ж.К., Коубакова С.Е., Сырлыбеккызы С.
61	Оценка экологического воздействия жидких нефтяных стоков и загрязненных разлитой нефтью земель на наземную экосистему	Журнал «Colloquium-journal», Польша, №11, 2019. 175-178 с.	0,25	Сырлыбеккызы С.
62	Estimation of negative influence of oil on soil cover	Журнал «Spirit-time», Германия, №5, 2019. 16-19 с.	0,25	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Коубакова С.Е.
63	Содержание тяжелых металлов и мышьяка в почвах района	Журнал «Spirit-time», Германия, №4, 2020.	0,4	Кенжетаев Г.Ж.,

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



АДЫГЕЯ  
РЕСУРСТАР  
БАСКАРАНЫ  
Кошимова Б.А.

	цементного завода (The content of heavy metals and arsenic in the soils of the cement plant area)	12-16 с.		Сырлыбеккызы С., Жидебаева А.Е.
64	Суммарное химическое загрязнение почв тяжелыми металлами на территории цементного завода мела Шетпе южное (Total chemical contamination of soils with heavy metals on the territory of the mela Shetpe yuzhnoye cement plant)	Журнал «Spirit-time», Германия, №4, 2020. 16-20 с.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Жидебаева А.Е.
65	TECHNOGENIC POLLUTION OF NATURE IN MANGISTAU REGION	Научный журнал Spirit-time. №5(41) 2021 ISSN 2522-9923 VOL.1. стр. 66-68	0,3	Сырлыбеккызы С.
66	HYBRID PLANT ANALYSIS METHODS	Научный журнал Spirit-time. №5(41) 2021 ISSN 2522-9923 VOL.1. 68-69 стр.	0,3	Сырлыбеккызы С.
67	PRESERVATION OF THE WATER ECOSYSTEM OF THE RECREATION ZONE	Научный журнал Spirit-time. №5(41) 2021 ISSN 2522-9923 VOL.1. 69-71 стр.	0,3	Сырлыбеккызы С.
68	BIODIVERSITY OF THE CASPIAN SEA	Научный журнал Spirit-time. №5(41) 2021 ISSN 2522-9923 VOL.1. 74-76 стр.	0,3	Сырлыбеккызы С.
69	ENERGY-SAVING TECHNOLOGY OF RECYCLING WASTE OIL	Научный журнал Spirit-time. №5(41) 2021 ISSN 2522-9923 VOL.1. 71-74 стр.	0,3	Сырлыбеккызы С. Жарылтасова Г.
Публикации в других научных изданиях Республики Казахстан				
70	Әлеуметтік жағдайы темен отбасының балаларын тәрбиелеу жолдары	Международный научный журнал «Поиско», Алматы, 2016, №2(3), 22-26 с.	0,25	Сырлыбеккызы С., Карапатаева А.М.
Участие в Международных конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья				
71	Исследования экологического состояния городских территорий	I International Conference on Science, Management, Engineering and Technologr: Conference I Proceedings, США, 21 мая 2018 г. 21-27 с.	0,5	Сырлыбеккызы С.
72	Энергосберегающая технология утилизации нефтяных отходов	Материалы XVII Международной научно-практической конференции «EUROPEAN RESEARCH», г. Пенза, 7 октября 2018 г. 40-45 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Кенжетаев Г.Ж.
73	Орнитологические исследования в районах портов Мангистауской области	Международная научно-техническая конференция «Геология и нефтегазонность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации)», Россия, г. Тюмень, 10-11 декабря, 2018 г.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Койбакова С.Е.
74	Исследование физико-химических характеристик почв в прибрежной зоне Каспийского моря	Международная научно-практическая конференция «Высокие интеллектуальные технологии в науке и образовании». 14 ноября 2018, г. Санкт-Петербург. 141-146 стр.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Борашева А.Ж.

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырлыбеккызы С.

Кошимова Б.А.

75	Картографирование засоленности почв и солонцового комплекса с применением ГИС	Международная научно-практическая конференция «Высокие интеллектуальные технологии в науке и образовании». 14 ноября 2018, г. Санкт-Петербург. 147-153 стр.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Борашева А.Ж.
76	Исследования состояния галофитов в прибрежной зоне Каспия	Материалы XXII молодёжной международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Наука XXI века: новый подход». 14-15 ноября 2018 года. г. Санкт-Петербург. 22-28 стр.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Шапалов Ш.К.
<b>Участие в Международных конференциях проведенных в Казахстане</b>				
77	Способ очистки подземных вод в условиях жаркого климата	Сборник материалов Республиканского научно-практической конференции «Инновационные технологии – путь Казахстана в будущее», Актау, 2016, с 233-237.	0,3	Сырлыбеккызы С., Мауленаева У.
78	Исследования состояния почв на участках строительства судоверфи в районе п. Курык	Сборник материалов Республиканской научно-практической конференции «КГУТИ: образование, наука и практика», 2016, ноябрь.	0,4	Сырлыбеккызы С., Кенесова А.
79	Исследования состояния почв на участках строительства судоверфи в районе п. Курык	Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Развитие науки и техники в освоении недр Казахстана», посвященной 90-летию академика Ш.Есенова, 2017, С. 298-305.	0,5	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Койбакова С.Е., Караджаев А.
80	Исследования значимости почвенно-растительного покрова в горно добывающем округе нефтегазового комплекса Мангистауской области	Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Развитие науки и техники в освоении недр Казахстана», посвященной 90-летию академика Ш.Есенова, 2017, С. 289-297.	0,5	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Айтимова А.М., Жидебаева А.
81	Орнитологические исследования в прибрежной зоне Каспийского моря в районах портов	Международная научно-практическая конференция «Экология и нефтегазовый комплекс», посвященная 85-летию академика Национальной академии наук Республики Казахстан, доктора геолого-минералогических наук, профессора М.Д. Диарова, 10 октября 2018, г. Атырау	0,5	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Койбакова С.Е.
82	Состояния солеустойчивой растительности в прибрежной зоне Каспийского моря в районах портов	I Международные Есеновские чтения, 18 октября	0,4	Серикбаева А.К.,

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырлыбеккызы С.

Кошумова Б.А.

	Каспийского моря в районе нефтепромысла Каламкас	2018, г. Актау		Сырлыбеккызы С., Тайжанова Л.С., Койбакова С.Е.
83	Редкие и исчезающие виды флоры Мангистауской области, культивируемые в Мангышлакском экспериментальном ботаническом саду	I Международные Есеновские чтения, 18 октября 2018, г. Актау	0,4	Сырлыбеккызы С., Гасанова Г.Г., Мылтыкова Р.
84	Мұнайдын сұйық төгілген калдықтарын іске жарату технологиясының жетілдіру	Международная научно-практическая конференция «Финансово-экономические и правовые аспекты международного сотрудничества Прикаспийских государств». 29 ноября, 2018 г. 124-128 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Койбакова С.Е.
85	Способ орошения морской воды в условиях жаркого климата	Международная научно-практическая конференция «Финансово-экономические и правовые аспекты международного сотрудничества Прикаспийских государств». 29 ноября, 2018 г. 99-103 с.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Джумашева К.А., Койбакова С.Е.
86	Кошкар-ата калдық коймасының коршаган ортасың жай-күйіне және іргелес елді мекендер халқының денсаулығына әсерін бағалау	Материалы областной научной конференции студентов «Инновационному развитию Казахстана - конкурентоспособная молодежь». 13 марта, 2019. 121-126 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Серикбаева А.К., Изим А., Жаукеева А.
87	Ауылшаруашылық өнімдерінен биогаз алу	Материалы областной научной конференции студентов «Инновационному развитию Казахстана - конкурентоспособная молодежь». 13 марта, 2019. 126-129 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Қайымраева А..
88	Исследование характеристики физико-химических свойств почв прибрежной зоны Каспийского моря в районе пригорода г. Актау	Материалы Международной научно-практической конференции «Геологические и технологические аспекты разработки месторождений трудноизвлекаемых углеводородов». 18 апрель, 2019. 154-158 стр.	0,4	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Серикбаева А.К., Джаналиева Н.Ш.
89	Исследование состояния сточных вод отстойника сточных вод КОС города Жанаозен	Материалы Международной научно-практической конференции «Геологические и технологические аспекты разработки месторождений трудноизвлекаемых углеводородов». 18 апрель, 2019. 180-183 стр.	0,3	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Баймукашева Ш.Х
90	Влияние открытых систем очистки канализационных очистных сооружений КОС-1 на окружающую среду	Материалы Международной научно-практической конференции «Геологические и технологические аспекты разработки месторождений трудноизвлекаемых углеводородов». 18 апрель, 2019. 203-207 стр.	0,4	Кенжетаева Г.Ж., Серикбаева А.К., Сырлыбеккызы С., Джумашева К.А.

Автор

Сырлыбеккызы С.

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.

Кошимова Б.А.



91	Транспорт объектілерінің коршаган ортага асөрін томендету шаралары	Материалы Республиканской научно-практической конференции «Формирование экологической культуры и сознания». 24 мая, 2019. 142-147 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Кылышбаев С.
92	Мангистау облысының қазіргі таңдағы экологиялық жағдайы	Материалы Республиканской научно-практической конференции «Формирование экологической культуры и сознания». 24 мая, 2019. 27-31 с.	0,3	Сырлыбеккызы С., Қалабай Д.
93	Автокөлік транспорттың экологиялық мәселелері	Материалы Республиканской научно-практической конференции «Формирование экологической культуры и сознания». 24 мая, 2019. 128-132 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Сарсенбаева А
94	Разработка рациональной системы обращения с твердо бытовых отходов в Мангистауской области	Yessenov Forum «Университет – территория смыслов», проводимом в рамках Года молодежи и посвященному 120-летию Казахстанской нефти. 7-8 ноября 2019 г.	0,3	Сырлыбеккызы С., Кылышбаев С., Мубаева К.М.
95	Білім алушылардың экологиялық білім мен көзқарасын калыптастыру	Республиканская научно-практическая конференция «Актуальные экологические проблемы современной инженерии и сохранение экологического равновесия». 10 декабря, 2019. 220-222 с.	0,2	Сырлыбеккызы С.
96	Үздіксіз экологиялық білім мен тәрбие сабактастырын дамыту	Республиканская научно-практическая конференция «Актуальные экологические проблемы современной инженерии и сохранение экологического равновесия». 10 декабря, 2019. 224-227 с.	0,2	Сырлыбеккызы С.
97	Жас үрпакка сапалы экологиялық білім мен тәрбис беру	Республиканская научно-практическая конференция «Актуальные экологические проблемы современной инженерии и сохранение экологического равновесия». 10 декабря, 2019. 212-215 с.	0,2	Сырлыбеккызы С., Жарылгасова Г.
98	Мангышлактагы интродукцияға арналған перспективалы агааш есімдіктерінің түрлері	Научно-практическая онлайн-конференция, посвященная Дню работников науки. 17-29 апреля, 2020. 244-246 с.	0,3	Сырлыбеккызы С., Жидебаева А.Е.
99	Оңтүстік Шетис бор кен орны аумағында топырактың ауыр металдармен жыныстық химиялық ластануы	Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы науки и производства: посвященный дню науки Республики Казахстан. 10 апреля 2020 г. 72-78 б.	0,3	Кеңжетаев Г.Ж., Жидебаева А.Е., Сырлыбеккызы С.
100	Совершенствование процессов очистки сточных вод	Республиканская научно-практическая	0,2	Сырлыбеккызы С.,

Автор

Сырлыбеккызы С.

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Кошимова Б.А.

		конференция «Актуальные экологические проблемы современной инженерии и сохранение экологического равновесия». 10 декабря, 2019. 149-151 с.		Жаукеева А.
101	Кошкар-ата калдық сактау коймасының коршаган ортага асери	Республиканская научно-практическая конференция «Актуальные экологические проблемы современной инженерии и сохранение экологического равновесия». 2019. 119-122 с.	0,3	Сырлыбеккызы С., Музбаева К.М., Исметулла А.
102	Современное состояние обращения с ТБО Мангистауской области	Научно-практическая онлайн-конференция, посвященная Дню работников науки. 17-29 апреля, 2020. 266-271 с.	0,4	Сырлыбеккызы С., Наурызова Н.
103	Нефтяные загрязнения вблизи портов Актау, Курык и Ерсай (Каспийское море): спутниковые наблюдения и in situ измерения	Двадцать вторая международная конференция "СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА" XXII. E.285 11-15 ноября 2024 г.		Князев Н.А., Лаврова О.Ю., Костиной А.Г., Кошбакова С.Е., Syrlybekkazy S.

#### Монографии

1	Ecological monitoring in coastal area of Caspian sea using geoinformational technologies	Monograph. Актау, Alma Design, 2018. 101 p. (ISBN 978-601-308-082-6)	6,3	Syrlybekkazy S. Кенжетаев Г. Ж.
2	Экологический мониторинг прибрежной зоны Каспия	Монография. Караганда. ТОО «Medet Group». 2020. 127 с. (ISBN 978-601-308-289-9)	8	Сырлыбеккызы С.
3	Разработка способов рекультивации полигона твердых бытовых отходов	Монография. Караганда. ТОО «Medet Group». 2021. 94 с. (ISBN 978-601-308-289-9)	6	Сырлыбеккызы С.
4	Утилизация жидких нефтяных отходов	Актау, КУТИ. 2021. 90с. (ISBN 978-601-308-449-7)	5,63	Сырлыбеккызы С.
5	ГАТ колдану арқылы Каспий теңізі жағалауындағы мұнай ондірілетін аймактың экологиялық мониторингі	Актау, КУТИ. 2021. 116 с. (ISBN 978-601-308-447-3)	7,25	Сырлыбеккызы С.
6	Состояние почвенного покрова на Караганакском нефтегазоконденсатном месторождении	Актау, КУТИ. 2021. 96 с.	6	Джумашева К.А., Сырлыбеккызы С.
7	Ағынды суарды гелиотехнология негізінде тазартуды экологиялық бағалау	Актау, КУТИ. 2022. 110 с. (ISBN 978-601-308-289-7)	7	Сырлыбеккызы С., Тайланова Л.С.
8	Пути снижения эмиссии загрязняющих веществ на полигонах твердых бытовых отходов.	Актау, КУТИ. 2022. 110 с. (ISBN 978-601-308-289-9)	7	С. Сырлыбеккызы, Б. Сүлейменова.
9	Технологические основы получения прочных фосфоритных агломератов в производстве желтого фосфора	Монография, г. Шымкент, 2018.	8	Алтыбаев Ж.М., Шапалов Ш.К., Туребекова Г.З.

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.

Сырлыбеккызы С.

АДАМИ  
РЕСУРСТАР  
БАСКАРАҚ  
Көшимиева Б.А.



10	Приоритетные направления развития науки и образования	Монография, г. Пенза, МЦНС «Наука и просвещение», 2018 – 192 стр.	12	Бостанова А.М. Кенжетаев Г.Ж.
11	Оңтүстік Қазақстан облысы техногенді ластанған топырттарын люмбикофаунаның катысуымен рекультивациялау технологиясын тұзу	Ақтау, КУТИ. 2022. 116 с.		Сырлыбеккызы С. Кенжалиева Г.
<b>Учебные пособия</b>				
1	Технология и эксплуатация очистных сооружений промышленных отходов	Учебные пособия. Ақтау: Университет Есенова, 2018. – 174 с. (ISBN 978-601-308-063-5)	11	Сырлыбеккызы С., Сейдалиева Л.Х.
2	Мониторинг состояния окружающей среды и методы анализа	Учебные пособия. Ақтау: Университет Есенова, 2018. – 155 с. (ISBN 978-601-308-078-9)	10	Кенжетаев Г.Ж. Сырлыбеккызы С., Каратеева А.М.
3	Еңбекті корғау	Учебные пособия. Алматы: ЖК «LP-Zhasulan» 2019. – 184 с. (ISBN 978-601-7141-21-9)	11,5	Сырлыбеккызы С.
4	Экологиялық мониторинг	Учебные пособия. Алматы: ЖК «LP-Zhasulan». 2019. – 206 с.	10	Сырлыбеккызы С., Сейдалиева Л.Х., Койбакова С.Е.
5	Биологиялық экология	Учебные пособия. Ақтау: Университет Есенова, 2019. (ISBN 978-601-308-201-1)	7	Сырлыбеккызы С.,
6	Урбандалған аумактар экологиясы	Учебные пособия. Ақтау: Университет Есенова, 2019. (ISBN 978-601-308-199-1)	6	Сырлыбеккызы С., Каратеева А.М., Джумашева К.А.
7	Еңбекті корғау және тіршілік қауіпсіздігі	Учебные пособия. Ақтау: Университет Есенова, 2020. – 255 с. (ISBN 978-601-308-318-6)	16	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Джумашева К.А.
8	Фондірістік қауіпсіздік:	Оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2020. - 263 б. (ISBN 978-601-308-319-3)	17	Кенжетаев Г.Ж., Сейдалиева Л.Х., Джумашева К.А.
9	Радиациялық қауіпсіздік негіздері	Учебные пособия. – Ақтау: КУТИ, 2020. - 173 с. (ISBN 978-601-308-320-9)	11	Кенжетаев Г.Ж., Джумашева К.А., Каратеева А.М.
10	Возобновляемые энергетические технологии	Учебные пособия. Ақтау: Университет Есенова, 2020. – 166 с. (ISBN 978-601-308-316-2)	11	Кенжетаев Г.Ж., Сырлыбеккызы С., Койбакова С.Е.

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.

  
  
 Ад. Сырлыбеккызы С.  
 Кошимова Б.А.

11	Техника куәпсіздігінің негіздері	Учебные пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 294 с. (ISBN 978-601-308-282-0)	18,4	Сырлыбеккызы С., Сейдалиева Л.Х.
12	Экологиялық химия	Учебные пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 197 с. (ISBN 978-601-308-448-0)	12,3	Махамбетова Р.К., Сырлыбеккызы С.
13	Экологиялық пандерді оқыту әдістемесі	Учебные пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 275 с. (ISBN 978-601-308-446-6)	17	Сырлыбеккызы С.
14	Көршаган орта компоненттерін бакылау әдістері және экологиялық мониторинг	Учебные пособия. Актау: Университет Есенова, 2020. – 257 с. (ISBN 978-601-308-445-9)	16	Сырлыбеккызы С.
15	Chemical technology	Учебное пособие, г. Шымкент, 2018. РУМС	8	Алтыбаев Ж.М., Шапалов Ш.К., Туребекова Г.З.

#### Электронные учебные пособия

1	Радиациялық куәпсіздік негіздері	Электронды оқулық (2,27 Мб).- Актау: КМТИУ, 2017 г.	2, 27 Мб	Сырлыбеккызы С.
2	Геоэкологиялық картография	Электронды оқулық (2,27 Мб).- Актау: КМТИУ, 2017 г.	2, 27 Мб	Сырлыбеккызы С.
3	Еңбекті корғау және еміртіршілік куәпсіздігі	Электронды оқулық (2,27 Мб).- Актау: КМТИУ, 2018 г.	2, 27 Мб	Сырлыбеккызы С., Оразбекова Р.Ж.
4	Экологиялық мониторинг	Электронды оқулық (2,27 Мб).- Актау: КМТИУ, 2018 г.	2, 27 Мб	Сырлыбеккызы С.
5	Еңбекті корғау	Электронды оқулық (2,27 Мб).- Актау: КМТИУ, 2020 г.	2, 27 Мб	Сырлыбеккызы С.

#### Куәпсіздік құжаттарына берілген өтінімдер, алынған патенттер, авторлық қуаліктер

1	Күн сәулесінен жұмыс істейтін бассейн тиپтес су тұзсыздандырыыш	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 2024/1039.2 27.08.2024	Сырлыбеккызы С.
2	Солнечный опреснитель бассейнового типа	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 2024/0266.2 26.02.2024	Жидебаева А.Е. Сырлыбеккызы С.
3	Горизонтальный кожухотрубный конденсатор	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 2024/0569.1 03.07.2024	Колесников А., Сырлыбеккызы С.
4	Патент на изобретение «Способ и устройство по опреснению	МЮ РК, Национальный институт	№	Сырлыбеккызы С.,

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.

  
Сырлыбеккызы С.  
АДАМИ  
РЕСУРСТАР  
БАСКАР Кошымова Б.А.

	морской воды»	интеллектуальной собственности	2018/0409.1. 19.09.2019	Кенжетаев Г.Ж., Койбакова С.Е., Серикбаева А.К., Жилембасова А.Е.
5	Патент на изобретение «Способ биоремедиации нефтезагрязненных почв»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№ 3510 04.06.2021	Кенжетаев Г.Ж., Боранбаева А., Сырлыбеккызы С., Койбакова С.Е.
6	Литературные произведения «Охрана труда»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№1566 01.02.2019	Сырлыбеккызы С.
7	Литературные произведения «Экологиялық мониторинг»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№3478 21.05.2019	Сырлыбеккызы С.
8	Литературные произведения «Биологиялық экология»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№3719 30.05.2019	Сырлыбеккызы С.
9	Литературные произведения «Мониторинг состояния окружающей среды и методы анализа»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№3563 24.05.2019	Сырлыбеккызы С.
10	Литературные произведения «Экологический мониторинг прибрежной зоны Каспия»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№3480 21.05.2019	Сырлыбеккызы С.
11	Программа для ЭВМ «Электронное учебное пособие для студентов специальности 5B060800-Экология «Экологический мониторинг»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№3720 30.05.2019	Сырлыбеккызы С.
12	Литературные произведения «Разработка способов рекультивации полигона твердых бытовых отходов на основе мониторинга»	МЮ РК, Национальный институт интеллектуальной собственности	№10357 28.05.2020	Сырлыбеккызы С.
13	Произведение науки «Экологиялық химия»	МЮ РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18518 08.06.2021	Махамбетова Р.Қ., Сырлыбеккызы С.
14	Произведение науки «Радиациялық қауіпсіздік негіздері»	МЮ РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№17410 12.05.2021	Сырлыбеккызы С., Джумашева К.
15	Произведение науки «Урбандардан ауыттар экологиясы»	МЮ РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№17249 05.05.2021	Сырлыбеккызы С., Джумашева К.А.
16	Составное произведение «Биологиялық экология»	МЮ РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18559 09.06.2021	Сырлыбеккызы С., Тайжанова Л.С.
17	Произведение науки «Жалины эргономика негіздері»	МЮ РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18540 09.06.2021	Сырлыбеккызы С., Тайжанова Л.С., Джумашева К.А.

Автор

Ученый секретарь  
«04» 10 2024 г.



18	Произведение науки «КОКБӘ және экологиялық мониторинг»	MIO РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18517 08.06.2021	Сырлыбеккызы С.
19	Составное произведение «Енбекті корғау және тіршілік күйінділігі»	MIO РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18541 09.06.2021	Сырлыбеккызы С.
20	Составное произведение «Экология и УР»	MIO РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18539 09.06.2021	Сырлыбеккызы С. Джумашева К.А.
21	Произведение науки «Экологиялық пәндерді оқыту методикасы»	MIO РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18519 08.06.2021	Сырлыбеккызы С.
22	Составное произведение «Экологиялық мониторинг»	MIO РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№18542 09.06.2021	Сырлыбеккызы С.
23	Произведение науки «ГАЗ технологииларды колдану арқылы Каспий теңізі жағалаудың мұнай өндірілетін аймактың экологиялық мониторингі»	MIO РК, Национальный института интеллектуальной собственности	№17044 28.04.2021	Сырлыбеккызы С.

Автор

Ученый секретарь  
«01» 10 2024 г.



Сырлыбеккызы С.

Кошимова Б.А.