

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях  
соискателя ученого звания профессора  
Дускаева Касыма Коянбаевича, канд. техн. наук,  
после получения ученого звания доцента (ассоциированного профессора)**

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 6504629779

Web of Science Researcher ID: JDS-4506-2023 (DWU-4260-2022)

ORCID: 0000-0003-2489-1998

№ п / п	Название публикации	Тип	Наименование журнала, год публикации, DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, проценты и область науки* по данным Scopus за год публикации	Фамилии авторов (подчеркнуть соискателя)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Study of temporal changes in the hydrographic network of small mountain rivers in the Ile Alatau, Kazakhstan	Статья	Hydrology Research, 2023, 54(11), pp. 1420–1431 <a href="https://doi.org/10.2166/nh.2023.305">https://doi.org/10.2166/nh.2023.305</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85181713449&amp;origin=resultlist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85181713449&amp;origin=resultlist</a>	Q2	Q2	CiteScore 2022 - 5.3;  73-й - Water Science and Technology	<u>Duskayev, K.</u> , Mussina, A., Rodrigo-Illarri, J., Zhanabaeva, Z., Tursyngali, M., Rodrigo-Clavero, M.-E.	первый автор
2	Evaluation of Reservoir Inflows	Статья	Water (Switzerland), 2023, 15(16), 2967	IF 3.4, Q1	Q2	CiteScore 2022 - 5.5;	Serikbay, N.T., Tillakarim,	соавтор

**Соискатель**

**К.К. Дускаев**

**Главный ученый секретарь**

**Л.М. Шайкенова**

11.06.2024



	Using Semi-Distributed Hydrological Modeling Techniques: Application to the Esil and Moildy Rivers, Catchments in Kazakhstan		<a href="https://doi.org/10.3390/w15162967">https://doi.org/10.3390/w15162967</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168807598&amp;origin=resultlist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168807598&amp;origin=resultlist</a>			76-й - Water Science and Technology	T.A., Rodrigo-Ilarri, J., Rodrigo-Clavero, M.-E., <u>Duskayev, K.</u>	
3	Calculation of Bed Load Discharge for Coarse Sand	Статья	Journal of Ecological Engineering, 2022, 23(9), pp. 13–17 <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/149857">https://doi.org/10.12911/22998993/149857</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85134776382&amp;origin=resultlist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85134776382&amp;origin=resultlist</a>	IF - 1.3, Q2	Q4	CiteScore 2022 - 2.6  51-й - Ecology, Evolution, Behavior and Systematics	Myrzakhmetov, A., <u>Duskayev, K.</u> , Tursunova, A., Dostayeva, A.	соавтор
4	Determination of the runoff characteristics of the yesil river basin based on gis technologies	Статья	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2021, 2(446), pp. 74–81 <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.37">https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.37</a>	Q3	-	CiteScore 2022 - 1.8  40-й – Geotechnical Engineering and Engineering Geology	<u>Duskayev, K.K.</u> , Mussina, A.K., Ospanova, M.S., Bazarbek, A.T., Macklin, M.G.	первый автор

Соискатель

К.К. Дускаев

Главный ученый секретарь

Л.М. Шайкенова

11.06.2024



			<a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85105223962&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85105223962&amp;origin=resultslist</a>					
5	Evaluation and dynamics of the glacial runoff of the rivers of the Ile Alatau northern slope in the context of global warming	Статья	International Journal of Engineering Research and Technology, 2020, 13(3), pp. 419–426 <a href="https://dx.doi.org/10.37624/IJERT/13.3.2020.419-426">https://dx.doi.org/10.37624/IJERT/13.3.2020.419-426</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085067356&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085067356&amp;origin=resultslist</a>	Q4	-	CiteScore 2019 - 0.2  11-й – General Engineering	Chigrinets, A.G., Duskayev, K.K., Mazur, L.P., Akhmetova, S.T., Mussina, A.K.	соавтор
6	Features of the sediment runoff regime downstream the ile river	Статья	Journal of Ecological Engineering, 2020, 21(2), pp. 117–125 <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/116332">https://doi.org/10.12911/22998993/116332</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85081259313&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85081259313&amp;origin=resultslist</a>	IF-1.3, Q2	Q4	CiteScore 2020 - 1.8  51-й - Environmental Science (miscellaneous)	Duskayev, K., Myrzakhmetov, A., Zhanabayeva, Z., Klein, I.	первый автор

Соискатель

Главный ученый секретарь

11.06.2024



К.К. Дускаев

Л.М. Шайкенова

7	Water economy balance of the Almaty City	Статья	Journal of Ecological Engineering, 2019, 20(3), pp. 194–203 <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/99783">https://doi.org/10.12911/22998993/99783</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85064914943&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85064914943&amp;origin=resultslist</a>	IF Q3	Q4	CiteScore 2019 - 1.5  46-й – General Environmental Science	Chigrinets, A.G., Mazur, L.P., <u>Duskayev, K.K.</u> , Chigrinets, L.Y., Akhmetova, S.T.	соавтор
---	--	--------	---	-------	----	--	--	---------

Соискатель

Главный ученый секретарь

11.06.2024



К.К. Дускаев

Л.М. Шайкенова

АЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ  
ДУСКАЕВА КАСЫМА КОЯНБАЕВИЧА,  
канд. техн. наук, доцента

№	Название трудов	Наименование издательства журнала (№, год), № авторского свидетельства	Соавторы
1	Антропогенные изменения и экологические проблемы дельты р.Или.	Вестн.КазГУ, сер. Геогр., вып.2, изд. КазГУ, Алматы, 1995, с.37-42.	Абдрасилов С.А.,
2	Principles of stone stability and the Probability of Armour Layer Break in Riprap Structures.	River, Coastal and Shoreline Protection. John Willey and Sons, Chichester, England, 1995, p.677-682. <a href="https://books.google.kz/books/">https://books.google.kz/books/</a>	
3	Оценка современного уровня загрязненности и качества воды дельты р.Или.	Вестн.КазГУ, сер. Геогр., вып.3, изд. КазГУ, Алматы, 1996, с.15-18.	
4	Стохастический метод расчета расхода влекомых наносов на горных реках.	Вестн.КазГУ, сер. Геогр., вып.4, изд. КазГУ, Алматы, 1997, с.77-79.	
5	Оценка возможных экологических последствий забора воды из реки Черный Иртыш по каналу Ч.Иртыш-Каратай на территории КНР.	Вестн.КазГУ, сер. Геогр., вып.8-9, изд. КазГУ, Алматы, 1999	Шенбергер И.В.
6	Ионный сток и химическая эрозия в бассейнах горных рек Заилийского и Джунгарского Алатау	Вестник КазНУ. Сер. географическая №2 (19), Алматы, «Қазақ университеті», 2004	Чигринец Л.Ю.
7	Роль малых рек в решении проблем водообеспечения г.Алматы.	Гидрометеорология и экология, №1. Алматы, 2005.- с.76-87. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/1815/1765">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/1815/1765</a>	Чигринец А.Г.
8	Состояние мониторинга качества поверхностных вод в бассейне р.Есил (Ишим)	Вестник КазНУ, серия экологическая № 1(20), Алматы, «Қазақ университеті», 2007, с.13-20/	Рахманкулова Д.Р
9	Современное состояние качества поверхностных вод в бассейне р. Нура	Вестник КазНУ, серия экологическая № 1(20), Алматы, «Қазақ университеті», 2007, с.20-207.	Казбекова К.Е.
10	Расчет расхода влекомых наносов для несвязанных крупнозернистых грунтов	Вестник КазНУ, серия геогр. №1(30), Алматы, «Қазақ университеті», 2010, с.79-84	Мырзахметов А.Б., Гұмырзақ Н.

Соискатель

К.К. Дускаев

Главный ученый секретарь

Л.М. Шайкенова

11.06.2024



11	Іле өзеннің тасындылар ағындысы режимінің ерекшеліктері мен Қапшағай су қоймасының қазаншұңқырында тұнатын тасындылардың көлемін бағалау	Вестник КазНУ, серия географическая №2(31), Алматы, «Қазақ университеті», 2011, с.80-84. <a href="https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/605/491">https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/605/491</a>	Жанабаева Ж.А., Мырзахметов А.Б.
12	Траншекаралық өзендерінің төменгі ағысында экологиялық ағындыны анықтау.	Вестник КазНУ сер. Географич. 1(34): Алматы, «Қазақ университеті», 2012, с.64-69. <a href="https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/647/533">https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/647/533</a>	Жанабаева Ж.А., Мырзахметов А.Б.
13	Современное состояние качества воды р. Есиль	Вестник КазНУ, сер. Экологич. № 4(36), Алматы: «Қазақ университеті», 2012, с.180-183	Сейполдин Д.С.
14	Нұра өзені алабындағы беткі су объектілерінің гидрохимиялық және гидробиологиялық көрсеткіштері бойынша қазіргі кездегі суының сапасы.	Вестник КазНУ сер. Экологическая. 1(37): Алматы, «Қазақ университеті», 2013, с.68-73.	Нурмухамбетова Б.Е.
15	Орталық Қазақстанның негізгі су артериясының қазіргі экологиялық жағдайы	Гидрометеорология и экология, №2, Алматы, 2014, с.146-154. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/801/819">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/801/819</a>	Ердесбай А.Н.
16	Ертіс өзені алабының жоғарғы аумағының беттік суларының қазіргі кездегі сапасы	Гидрометеорология и экология, №2, Алматы, 2014, с.155-159. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/801/819">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/801/819</a>	Жанатбек А.
17	Загрязнение Северной части Каспийского моря	Вестник КазНУ. Серия Экологическая. №2 (41). Алматы, «Қазақ университеті», 2014, с. 8-13.	Зайдолла Н.З.
18	Potential risk assessment of heavy metal pollution in water from tributaries of Yinma River, Changchun, China	KazNU Bulletin. Ecology series. № 1/1 (43). Almaty. 2015 p. 116-121.	G.N. Mukanova, J. Zhang.
19	Оценка экологического состояния горных рек на основе данных о твёрдом стоке	Гидрометеорология и экология, №3, Алматы, 2015, с.93-104. <a href="https://cyberleninka.ru/article/">https://cyberleninka.ru/article/</a>	Чигринец Л.Ю.
20	Қараой өзенініне 2015 вегетация кезіндегі ағынына жасалған болжамға қорытынды.	Гидрометеорология и экология, №1 Алматы, 2016, с.87-92. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/937">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/937</a>	Тайтелиева Д.

Соискатель

К.К. Дускаев

Главный ученый секретарь

11.06.2024

Л.М. Шайкенова



21	Современное экологическое состояние основной водной артерии Центрального Казахстана.	Гидрометеорология и экология, №1. Алматы, 2016, с.167-170..	Ердесбай А.Н.
22	Alternative View on Climate Change.	Journal of Geology and Geoscience. Volume 2(1): 2017, p. 1-3.	Khalidullin Oleg, Nurushev M.Zh
23	Flood Prevention Method.	Journal of Aquaculture & Marine Biology. Volume 6 Issue 3, 2017, p.1-3.	Halidullin O, Salnikov V.G.
24	Динамика изменения температуры и осадков в городе Алматы.	Гидрометеорология и экология, №3 (90). Алматы, 2018, с.52-62. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/847/862">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/847/862</a>	Ахметова С.Т., Сулейменова А.Р., Оракова Г.О.
25	Оценка изменения характеристик минимального стока в бассейне реки Есиль.	Гидрометеорология и экология, №1 (92). Алматы, 2019, с.145-153. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/697/2152">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/697/2152</a>	Н.Т. Серикбай, С.Т. Ахметова, М. Оспанова.
26	Analysis of atmospheric aridity in the territory of Almaty region in the conditions of modern climate change.	Al-farabi Kazakh National University. Journal of geography and environmental management. (Вестн. КазНУ, серия географическая), №3, (54), 2019, с. 49-59. <a href="https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/813/628">https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/813/628</a>	S.T. Akhmetova, J.R. Parri.
27	Есіл өзені алабының ең жоғары ағындысын бағалау.	Вопросы географии и геоэкологии. Вып. 4. Алматы, 2019, с. 44-55 <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/esil-ozeni-alabyny-e-zho-ary-a-yndy-sipattamalaryn-esep-teu/viewer">https://cyberleninka.ru/article/n/esil-ozeni-alabyny-e-zho-ary-a-yndy-sipattamalaryn-esep-teu/viewer</a>	А.К. Мусина, М.С. Оспанова, А.Т.Базарбек.
28	Есіл өзені алабындағы су объектілерінің гидрохимиялық және гидробиологиялық көрсеткіштері бойынша қазіргі кездегі суының сапасы.	Гидрометеорология и экология, № 4, 2019, с. 61-69. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/986/2201">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/986/2201</a>	Мырзакулова Б.М.
29	Features of the Sediment Runoff Regime Downstream the Ile River.	Journal of Ecological Engineering. Volume 21, Issue 2, February 2020, pages 117–125. <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/116332">https://doi.org/10.12911/22998993/116332</a>	A. Myrzakhmetov, Z. Zhanabayeva, I. Klein.
30	Water economy balance of the Almaty City	Journal of Ecological Engineering, 2019, 20(3), pp. 191-203. <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/116332">https://doi.org/10.12911/22998993/116332</a>	Chigrinets, A.G., Mazur, L.P., Duskayev, K.K., Chigrinets, L.Y., Akhmetova, S.T.

Соискатель

К.К. Дускаев

Главный ученый секретарь

Л.М. Шайкенова

11.06.2024



31	Evaluation and Dynamics of the Glacial Runoff of the Rivers of the Ile Alatau Northern Slope in the Context of Global Warmin	International Journal of Engineering Research and Technology. ISSN 0974-3154, Volume 13, Number 3 (2020), pp. 419-426 © International Research Publication House. <a href="http://www.irphouse.com">http://www.irphouse.com</a>	A.G. Chigrinets, L.P. Mazur, L.Yu. Chigrinets, S.T. Akhmetova, A.K. Mussina.
32	Үлкен және Кіші Алматы өзендері бассейндері бойынша минималды жазғы-күзгі ағындының сипаттамалары.	Гидрометеорология и экология, № 2, 2020, с. 36-46. <a href="https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/104/2110">https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/104/2110</a>	А.Г. Чигринец, А.З. Гаппаров, С.Т. Ахметова
33	Determination of the runoff characteristics of the Yesil river basin based on GIS technologies.	News of the National Academy of Science of the Republic of Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences, №2 (446), march – april 2021, p. 74-81. <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.37">https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.37</a>	A.K. Mussina, M.S. Ospanova, A.T. Bazarbek, M.G. Macklin
34	Исследование основных характеристик и внутригодового распределения стока воды рек территории г. Алматы.	Гидрометеорология и экология. №3, 2021. С. 50-68. <a href="https://doi.org/10.54668/2789-6323-2021-102-3-44-62">https://doi.org/10.54668/2789-6323-2021-102-3-44-62</a>	А.Г. Чигринец, А.А. Сатмурзаев, А.Е. Инсигенова, Ж.Т. Салаватов
35	Антропогендік ықпал әсерінен Алматы қаласының гидрографиялық желісінің өзгеруі.	Гидрометеорология и экология, №4, 2021. С. 47-56. <a href="https://doi.org/10.54668/2789-6323-2021-103-4-38-47">https://doi.org/10.54668/2789-6323-2021-103-4-38-47</a>	А.Г. Чигринец, М.Н.Тұрсынғали С.Т. Ахметова, А.К. Мусина.
36	Calculation of Bed Load Discharge for Coarse Sand.	Journal of Ecological Engineering. 2022/ 23(39)/ 13-17. <a href="https://doi.org/10.12911/22998993/149857">https://doi.org/10.12911/22998993/149857</a>	A. Myrzakhmetov, A. Tursunova, A. Dostayeva.
37	Evaluation of Reservoir Inflows Using Semi-Distributed Hydrological Modeling Techniques: Application to the Esil and Moildy Rivers, Catchments in Kazakhstan	Water (Switzerland), 2023, 15(16), 2967 <a href="https://doi.org/10.3390/w15162967">https://doi.org/10.3390/w15162967</a>	Serikbay, N.T., Tillakarim, T.A., Rodrigo-Illari, J., Rodrigo-Clavero, M.-E.
38	Study of temporal changes in the hydrographic network of small mountain rivers in the Ile Alatau, Kazakhstan..	Hydrology Research. 2023, 54(11), p. 1420–1431 <a href="https://doi.org/10.2166/nh.2023.3.305">https://doi.org/10.2166/nh.2023.3.305</a>	Mussina A., Rodrigo-Illari J., Tursyngali M., Rodrigo-Clavero M.-E.

Соискатель

Главный ученый секретарь

11.06.2024



К.К. Дускаев

Л.М. Шайкенова



Монографии и пособия			
39	Водные ресурсы Казахстана в новом тысячелетии	Монография - Серия публикаций ПРООН в Казахстане, № UNDPKAZ 07, Алматы, 2004, 131с. <a href="https://kazneb.kz/book">https://kazneb.kz/book</a>	Рябцев А., Ахметов С.К. и др.
40	Water resources of Kazakhstan in the new millennium.	Monograph - A series of UNDP publication in Kazakhstan, # UNDPKAZ 07, Almaty, "LEM Printhouse", 2004, p.124. <a href="https://pps.kaznu.kz/ru/Main/FileShow2/203985/1/0/2004">https://pps.kaznu.kz/ru/Main/FileShow2/203985/1/0/2004</a>	Рябцев А., Ахметов С.К. и др.
41	Практикум по оценке качества воды водных объектов. Методическое пособие (на рус. и каз. яз).	Методическое пособие - Алматы: Қазақ университеті, 2005, 58с. <a href="https://nabr.kz/ru/e-catalog?language=rus&amp;page">https://nabr.kz/ru/e-catalog?language=rus&amp;page</a>	
42	Concserving Ecosystems of Inland Water Bodies in Central Asia and the Southern Caucasus.	Monograph - Carec, Almaty, 2006; Global Water Partnership for Central Asia and Caucasus, Tashkent, 2006. p.142. <a href="https://www.gwp.org/globalassets/global/gwp-cacena_files/en/pdf/ecos">https://www.gwp.org/globalassets/global/gwp-cacena_files/en/pdf/ecos</a>	Pulatov Ya.,Gorelkin N. and an. ...
43	Расчет характеристик твердого стока.	Учебное пособие. Алматы, «Қазақ университеті», 2007, 215с.	Чигринец Л.Ю.
44	Таулы өзендерде арна орнықтылығын және тасындылар өтімін бағалаудың ықтималдық әдісі	Оқу құралы. Алматы, «Қазақ университеті», 2012. 86 б. <a href="https://dokumen.pub/9786012474176.html">https://dokumen.pub/9786012474176.html</a>	Мырзахметов А.Б.
45	Integrated Water Cycle Management in Kazakhstan.	Monograph - Al-Farabi Kazakh National University, Publishing House, Almaty, 2014, 320p. <a href="https://www.kaznu.kz/content/files/pages/folder7387/">https://www.kaznu.kz/content/files/pages/folder7387/</a>	B. Meyer, L. Lundy and an.
46	Интегрированное управление водными ресурсами в Казахстане.	Монография - Коллективная монография подготовлена в рамках 5-го конкурса по совместным программам программы TEMPUS IV. Изд.: «Мир печати». Кокшетау, 2015. - 358с. <a href="https://www.researchgate.net/publication/313241495">https://www.researchgate.net/publication/313241495</a>	Б.С. Мейер, л. Ланди, А. Какабаев
47	Интегрированное управление водными ресурсами:	Монография - Изд. «Қазақ университеті» Алматы, 2016. - 162с.	Р.Нурдиллаева, Х.Джонс и др.

Соискатель

К.К. Дускаев

Главный ученый секретарь

11.06.2024

Л.М. Шайкенова



	терминологический словарь на трех языках (каз., рус., англ.).	<a href="https://kazneb.kz/bookView/view/?brId=1531613">https://kazneb.kz/bookView/view/?brId=1531613</a>	
48	Қазақстанда су ресурстарын бірлесіп басқару.	Ұжымдық монография ТЕМПУС IV 5-ші конкурсы бірлескен жобалары ұсынымдарының шеңберіндегі жоба серіктестері ұжымымен дайындалды. "Қазақ университеті", Алматы, 2016. – 336 бет. <a href="https://www.researchgate.net/publication/313241254">https://www.researchgate.net/publication/313241254</a>	Б.С. Мейер, Л. Ланди, Р.Нурдиллаева және да басқ.
49	Реки мегаполиса Алматы.	Монография. «Қазақ университеті», ISBN 978-601-04-5247-3, 2021, 330 с <a href="https://www.researchgate.net/publication/353820113">https://www.researchgate.net/publication/353820113</a>	А.Г. Чигринец, Мазур Л.П., Ахметова С.Т. и др.

Соискатель

Главный ученый секретарь

11.06.2024



К.К. Дускаев

Л.М. Шайкенова