**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, процентиль 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 |
|  | 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<https://doi.org/10.2166/nh.2023.305> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85181713449&origin=resultslist>  | Q2 | * Q2
 | CiteScore 2022 - 5.3;73-й - Water Science and Technology | Duskayev, K.,Mussina, A., Rodrigo-Ilarri, J., Zhanabaeva, Z., Tursyngali, M., Rodrigo-Clavero, M.-E. | первый автор |
|  | Evaluation of Reservoir Inflows Using Semi-Distributed Hydrological Modeling Techniques: Application to the Esil and Moildy Rivers, Catchments in Kazakhstan | Статья | Water (Switzerland), 2023, 15(16), 2967<https://doi.org/10.3390/w15162967> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168807598&origin=resultslist>  | IF 3.4, Q1  | * Q2
 | CiteScore 2022 - 5.5;76-й - Water Science and Technology | Serikbay, N.T., Tillakarim, T.A., Rodrigo-Ilarri, J., Rodrigo-Clavero, M.-E., Duskayev, K. | соавтор |
|  | Calculation of Bed Load Discharge for Coarse Sand | Статья | Journal of Ecological Engineering, 2022, 23(9), pp. 13–17<https://doi.org/10.12911/22998993/149857> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85134776382&origin=resultslist>  | IF - 1.3, Q2 | Q4 | CiteScore 2022 - 2.651-й - Ecology, Evolution, Behavior and Systematics | Myrzakhmetov, A., Duskayev, K., Tursunova, A., Dostayeva, A. | соавтор |
|  | 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<https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.37> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85105223962&origin=resultslist>  | Q3 | -  | CiteScore 2022 - 1.840-й – Geotechnical Engineering and Engineering Geology | Duskayev, K.K., Mussina, A.K., Ospanova, M.S., Bazarbek, A.T., Macklin, M.G. | первый автор |
|  | 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<https://dx.doi.org/10.37624/IJERT/13.3.2020.419-426> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085067356&origin=resultslist>  | Q4 | - | CiteScore 2019 - 0.211-й – General Engineering | Chigrinets, A.G., Duskayev, K.K. Mazur, L.P., Akhmetova, S.T., Mussina, A.K. | соавтор |
|  | Features of the sediment runoff regime downstream the ile river | Статья | Journal of Ecological Engineering, 2020, 21(2), pp. 117–125<https://doi.org/10.12911/22998993/116332> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85081259313&origin=resultslist>  | IF- 1.3, Q2 | Q4 | CiteScore 2020 - 1.851-й - Environmental Science (miscellaneous) | Duskayev, K., Myrzakhmetov, A., Zhanabayeva, Z., Klein, I. | первый автор |
|  | Water economy balance of the Almaty City | Статья | Journal of Ecological Engineering, 2019, 20(3), pp. 194–203<https://doi.org/10.12911/22998993/99783> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85064914943&origin=resultslist>  | IFQ3 | Q4 | CiteScore 2019 - 1.546-й – General Environmental Science | Chigrinets, A.G., Mazur, L.P., Duskayev, K.K., Chigrinets, L.Y., Akhmetova, S.T. | соавтор |

**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 stabiity and the Probability of Armour Layer Break in Riprap Structures. | River, Coastal and Shoreline Protestion. John Willey and Sons, Chichester, England, 1995, p.677-682.https://books.google.kz/books/ |  |
| 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-Карамай 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. <https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/1815/1765>  | Чигринец А.Г. |
| 8 | Состояние мониторинга качества поверхностных вод в бассейне р.Есиль (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-я № 1(30), Алматы, «Қазақ университеті», 2010, с. 79-84 | Мырзахметов А.Б., Гұмырзақ Н. |
| 11 | Іле өзеннің тасындылар ағындысы режимінің ерекшелілтері мен Қапшагай су қоймасының қазаншұнқырында тұнатын тасындылардың қөлемін бағалау | Вестник КазНУ, серия географическая №2(31), Алматы, «Қазақ университеті», 2011, с.80-84.<https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/605/491> | .Жанабаева Ж.А.,Мырзахметов А.Б. |
| 12 | Трансшекаралық өзендерінің төменгі ағысында экологиялық ағындыны анықтау. | Вестник КазНУ сер. Географич. 1(34): Алматы, «Қазақ университеті», 2012, с.64-69.<https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/647/533> | 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.<https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/801/819> | Ердесбай А.Н. |
| 16 | Ертіс өзені алабының жоғарғы аумағының беттік суларының қазіргі кездегі сапасы | Гидрометеорология и экология, №2, Алматы, 2014, с.155-159.<https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/801/819> | 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. https://cyberleninka.ru/article/ | Чигринец Л.Ю. |
| 20 | Қараой өзенініне 2015 вегетация кезіндегі ағынына жасалған болжамға қорытынды. | Гидрометеорология и экология, №1. Алматы, 2016, с.87-92<https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/193/197> | Тайтелиева Д. |
| 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, р.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.<https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/847/862>  | 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.<https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/697/2152>  | 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.<https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/813/628>  | S.T. Akhmetova, J.R. Ilarri. |
| 27 | Есіл өзені алабының ең жоғары ағындысын бағалау. | Вопросы географии и геоэкологии. Вып. 4. Алматы, 2019, с. 44-55<https://cyberleninka.ru/article/n/esil-0zeni-alabyny-e-zho-ary-a-yndy-sipattamalaryn-esepteu/viewer>  | 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.<https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/986/2201>  | 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.<https://doi.org/10.12911/22998993/116332>  | A. Myrzakhmetov, Z. Zhanabayeva, I. Klein. |
| 30 | Water economy balance of the Almaty City | Journal of Ecological Engineering, 2019, 20(3), pp. 194–203<https://doi.org/10.12911/22998993/99783> | Chigrinets, A.G., Mazur, L.P., Duskayev, K.K., Chigrinets, L.Y., Akhmetova, S.T. |
| 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. <http://www.irphouse.com> | 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. <https://journal.kazhydromet.kz/index.php/kazgidro/article/view/104/2110>  | 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 оf Kazakhstan. Series of Geology and Technical Sciences, №2 (446), march – april 2021, р. 74-81. <https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.37>  | 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.<https://doi.org/10.54668/2789-6323-2021-102-3-44-62>  | 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. <https://doi.org/10.54668/2789-6323-2021-103-4-38-47>  | 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.<https://doi.org/10.12911/22998993/149857>  | 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<https://doi.org/10.3390/w15162967> | Serikbay, N.T., Tillakarim, T.A., Rodrigo-Ilarri, 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<https://doi.org/10.2166/nh.2023.305>  | [Mussina A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195243363), [Rodrigo-Ilarri J.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57419225800), [Tursyngali M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58798919700), [Rodrigo-Clavero M.-E.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214945890) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Монографии и пособия** |
| 39 | Водные ресурсы Казахстана в новом тысячелетии | Монография - Серия публикаций ПРООН в Казахстане, № UNDPKAZ 07, Алматы, 2004, 131с.https://kazneb.kz/book | 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.https://pps.kaznu.kz/ru/Main/FileShow2/203985//1/0/2004 | 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. https://nabrk.kz/ru/e-catalog?language=rus&page |  |
| 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.https://www.gwp.org/globalassets/global/gwp-cacena\_files/en/pdf/ecos | 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.https://dokumen.pub/9786012474176.html | Мырзахметов А.Б. |
| 45 | Integrated Water Cycle Management in Kazakhstan. | Monograph - Al-Farabi Kazakh National University, Publishing House, Almaty, 2014, 320p.https://www.kaznu.kz/content/files/pages/folder7387/ | 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.https://www.researchgate.net/publication/313241195\_I | Б.С. Мейер, л. Ланди, А. Какабаев |
| 47 | Интегрированное управление водными ресурсами: терминологический словарь на трех языках (каз., рус., англ.). | Монография - Изд. " Қазақ университеті ", Алматы, 2016. – 162с.https://kazneb.kz/bookView/view/?brId=1531613 | Р.Нурдиллаева, Х.Джонс и др. |
| 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.https://www.researchgate.net/publication/313241254\_ | 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 сhttps://www.researchgate.net/publication/353820113\_ | А.Г. Чигринец,Мазур Л.П., Ахметова С.Т. и др. |