**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 - 2.6  51-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 - 1.8  40-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 - 1.8  51-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> | IF  Q3 | Q4 | CiteScore 2019 - 1.5  46-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 с  https://www.researchgate.net/publication/353820113\_ | А.Г. Чигринец,  Мазур Л.П., Ахметова С.Т. и др. |