**Публикационная деятельность**

**PhD, ст.преподавателя кафедры «Водные ресурсы и мелиорация»**

**Кайпбаева Ерболата Толганбаевича**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название публикации** | **Издательство, журнал (название, номер, год, импакт-фактор)** | **База (Веб оф Сайнс, Скопус, РИНЦ)** | **Ф.И.О. автора(ов)** |
| **Опубликованные статьи с международным импакт-фактором** |
| 1 | [Study of the hydraulic technology in smart agrarian machines for cleaning shaft wells in the mobile unit](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85127835731&origin=resultslist&sort=plf-f) | [International Journal of Agricultural Resources, Governance and Ecology](https://www.scopus.com/sourceid/75950?origin=resultslist), 2021, 17(2-4), pp. 211–224 10.1504/IJARGE.2021.121681. | Scopus | [Auyelbek, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57568065000), [Sarkynov, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57930462400), [Yakovlev, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200618040), [Zulpykharov, B.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210306235), Kaipbayev Ye. |
| 2 | Assessment of social and environmental damage causedby sewage and collector-drainage water pollution inthe lower reaches of the syrdarya river | N E W S of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan Series of geology and technical sciences ISSN 2224-5278Volume 1, Number 445 (2021), 46 – 51 | Scopus | K.K. Anuarbekov, G.Mengdibayeva., Kaipbayev Ye. |
| 3 | Regulation of water-salt regime of irrigated lands in the lower reaches of the Syrdarya river | NEWS of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan SERIES OF GEOLOGY AND TECHNICAL SCIENCES ISSN 2224-5278 Volume 1, Number 457 (2023), 6-19 https://doi.org/10.32014/2023.2518-170Х.255 | Scopus | A.M. Abdibay , K.K. Anuarbekov , J. Chormanski , A.E. Aldiyarova, Kaipbayev Ye. |
| 4 | [The possibility of using groundwater and collector-drainage water to increase water availability in the Maktaaral district of the Turkestan region of Kazakhstan](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85197558570&origin=resultslist) | Agricultural Water Management ISSN 03783774DOI 10.1016/j.agwat.2024.108934 | WOS | [Ayana, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=59203735100), [Yermekkul, Z.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190764123), [Issakov, Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57789597600), [Zhu, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57580711300), [Dávid, L.D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23034044700), Kaipbayev Ye.T. |
| **Опубликованные статьи в изданиях, рекомендованные КОКНВО МНВО РК.** |
| 1 | Результаты исследований усовершенствованной гидроструйной насосной установки | «Известия» Национальной академии наук Республики Казахстан, Серия геологии и технических наук 6 (444), Ноябрь – Декабрь 2020 г., 14-22 с. | - | Абдрешов Ш.А., Алдиярова А.Е., Кайпбаев Е.Т. |
| 2 | Пневмовакуумды (эрлифтті) сорап қондырғысының параметрлерін негіздеу әдісін жетілдірудің зерттеу нәтижелері. | Қазақстан Республикасы Ұлттық Ғылым Академиясының Баяндамалары: ISSN 2224-5227 Volume 2, Number 336 (2021), 127 – 134 <https://doi.org/10.32014/2021.2518-1483.40> | - | А.Е.Алдиярова, Е.Т. Кайпбаев, Д.Д.Тұрсыналы. |
| 3 | Өзендердің морфометриялық сипаттамаларын ГАЖ-технологияларын пайдаланып анықтау | Ізденістер, нәтижелер – Исследования, результаты. №1 (97) 2023, ISSN 2304-3334DOI <https://doi.org/10.37884/1-2023/14> | - | Д.С. Тунгатар, Е.Т. Кайпбаев,Е.Ғ. Муханбет, С.Т. Исах, Д.Д. Тұрсыналы |
| 4 | Методологический подход к формированию исследовательской базы для оценки деятельности речных бассейнов | Ізденістер, нәтижелер – Исследования, результаты. №3 (103) 2024, ISSN 2304-3334 DOI https://doi.org/10.37884/3-2024/38 | - | Е.Т.Кайпбаев,А.Е. Алдиярова, А.Н. Калмашова, Д.Д. Тұрсыналы, Е.Ғ.Муханбет |
| **Опубликованные статьи в конференциях РК** |
| 1 | Analysis of hydrological regime of the chilik river basin | Collection of the International scientific and practical conference of young scientists within the framework of the “International master’s summer school”. 26 May – 09 June 2020 |  | Aldiyarova A.E., Kaipbayev Ye., Tazhenova A.I., Tungatar D.S., Nurmanbetova N.U. |
| 2 | Improvement of method for calculating the provision of guaranteed yield of reservoir for multiyear flow regulation | Collection of the International scientific and practical conference of young scientists within the framework of the “International master’s summer school”. 26 May – 09 June 2020 |  | Narbayeva K., Kaipbayev Ye., Abdibay A., Kapar Sh., Zhumabekova A. |
| 3 | Providing environmental permits from the Kurty reservoir | Collection of the International scientific and practical conference of young scientists within the framework of the XI “International winter school 2021”. 15-27 February –2021 |  | Maken А.А., Aldiyarova А.Е., Kaipbayev Ye., Kalmashova А.N. |
| **Опубликованные статьи в зарубежных конференциях** |
| 1 | - | - |  | - |
| **Научные монографии** |
| 1 | - | - | - | - |

**Выполняемые ППС кафедры НИР**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название темы** | **№ программы, подпрограммы** | **Сумма****финансирования** | **Ф.И.О. руководителей** |
| **Выполнение НИР по научным исследованиям (ПЦФ, грантовое финансирование)** |
| 1 | AP22687854 «[Экологическое нормирование предельно-допустимой антропогенной нагрузки на водосборах речных бассейнов (на примере бассейна реки Шу)](https://is.ncste.kz/object/view/L2RGVHpoNitUeXBQOEoyQ2ozRUM1Zz09)» | - | 29090665.99 тг. | Кайпбаев Ерболат Толганбаевич, PhD, ст.преподаватель кафедры «Водные ресурсы и мелиорация» НАО КазНАИУ |
| **Выполнение НИР со стороны индустрии, бизнеса и других институтов развития (хоздоговора, БП 019, разовые услуги)** |
| 1 | - | - | - | - |
| **Подготовка заявки от КазНАУ для участия в конкурсе на ПЦФ и грантовое финансирование** |
| 1 | - | - | - | - |

**Научные рекомендации по результатам НИР**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название публикации** | **Издательство, журнал (название, номер, год, импакт-фактор)** | **База (Веб оф Сайнс, Скопус, РИНЦ)** | **Ф.И.О. автора(ов)** |
| **Выполнение НИР по научным исследованиям (ПЦФ, грантовое финансирование)** |
| 1 | Рекомендации по проведению водной мелиорации с применением энергоэффективных технологий на орошаемых землях | Патент на полезную модель /Оросительная система | №8101 от 26.05.2023A01G 25/00 | Балгабаев Н.Н.;Рау А.Г., Набиолина М.С., Жапаркулова Е.Д., Зулпибекова С.Б., Мейманхожаев Б.Р., Кайпбаев Е.Т. |

**Полученные охранные документы по результатам научных исследований**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название изобретения** | **№ документа** | **Дата получения** | **Ф.И.О. авторов** |
| **Зарубежные патенты** |
| 1 | Малогабаритный ленточный водоподъемник | № 043445 B1 Евразийское патентное ведомство | 2023.05.25 | Есполов Т.И., Яковлев А.А., Саркынов Е., Зулпыхаров Б.А., Жакупова Ж.З., Кайпбаев Е.Т., Сериков М.С. |
| **Патенты РК** |
| 1 | - | - | - | - |
| **Авторские свидетельства** |
| 1 | - | - | - | - |