**10400 Жер туралы және қоршаған ортаны қорғау ғылымдары**

**мамандығы бойынша қауымдастырылған профессор ғылыми атағын ізденуші**

**Әлімқұлов Саят Құрбанбайұлының**

**ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІНІҢ ТІЗІМІ**

Scopus Author ID: 55818994600

Web of Science Researcher ID: CCT-4211-2022

ORCID: 0000-0003-3236-2084

| №  п/п | Еңбектер атауы | Баспа немесе қолжазба құқығында | Баспа, журнал, ( № , жыл),  авторлық куәліктің № | Беттердің немесе баспа парақтарының саны | Бірлескен авторлардың |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Уәкілетті орган ұсынатын басылымдардағы мақалалар** | | | | | |
| 1 | Оценка водных ресурсов на современном этапе развития Арало-Сырдариинского природно-хозяйственного комплекса | Баспа | Гидрометеорология и экология. – Алматы, 2016. - № 1. – C. 93-102 | 10 | Достай Ж.Д.,  Сапарова А.А. |
| 2 | Ресурсы речного стока Казахстана | Баспа | Гидрометеорология и экология. – Алматы, 2018. – № 3. – С. 80-94. | 15 | Турсунова А. А., Давлетгалиев С. К., Сапарова А. А. |
| 3 | Закономерности распределения ресурсов речного стока в Казахстане | Баспа | География и геоэкология мәселелері. – Алматы, 2020. – № 4. – С. 9-16. | 8 | Сапарова А.А., Молдаханова Н.Е., Баспакова Г.Р. |
| 4 | Іле алабындағы өзендердің ағындысына антропогендік факторлардың тигізетін әсерін бағалау | Баспа | География и геоэкология мәселелері. – Алматы, 2020. – № 4. – Б. 17-23. | 7 | Исақан Г.,  Талипова Э.Қ. |
| 5 | Арал-Сырдария су шаруашылық алабындағы су ресурстарының қазіргі жағдайы | Баспа | География и геоэкология мәселелері. – Алматы, 2020. – № 3. – Б. 24-32. | 9 | Сапарова А.А. |
| 6 | Іле өзені атырауының сулы-батпақты алқаптарының экологиялық жағдайы | Баспа | Хабаршы. География сериясы. – 2020. – № 4 (59). – Б. 76-88. | 9 | Молдаханова Н.Е. |
| 7 | Оценка внутригодового распределения стока рек Северного склона Жетысу Алатау | Баспа | Хабаршы. География сериясы. – 2022. – № 1 (64). – С. 70-76. | 7 | Раймбекова Ж.Т., Исалдаева С.Ж. |
| 8 | Ресурсы речного стока Казахстана в условиях будущих климатических и антропогенных изменений | Баспа | Гидрометеорология и экология. – Алматы, 2021. – № 1 – С. 59-71. | 13 | Турсунова А.А., Сапарова А.А. |
| 9 | Основные гидрографические сведения о реках и временных водотоках Балкаш-Алакольского бассейна | Баспа | Вестник Карагандинского университета. Серия «Биология. Медицина. География». – 2023. – № 1 (109). – С. 195-205. | 11 | Турсунова А.А., Мырзахметов А.Б., Канай М.А.,  Достаева А.Ж., Исакан Г. |
| **Халықаралық рецензияланған ғылыми журналдардағы мақалалар** | | | | | |
| 1 | [Modern hydrological status estuary of Ili River](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84881429819&origin=resultslist) | Баспа | [Arabian Journal of Geosciences](https://www.scopus.com/sourceid/17400154823?origin=resultslist), 2012, 6(8), P. 3041-3047.  DOI: 10.1007/s12517-012-0561-2 | 7 | Dostai Z.,  Tursunova A., Myrzakhmetov A. |
| 2 | Modern hydrological status of the estuary of Ili River | Баспа | Applied Water Science, 2012, 2, P. 227-233.  **DOI: 10.1007/s13201-012-0034-5** | 7 | Dostay Z.,  Tursunova A., Myrzakhmetov A |
| 3 | **Resources of River Runoff of Kazakhstan.** | Баспа | **International Journal of Engineering and Advanced Technology** 2019, 8(6), P. 2242–2250  DOI: 10.35940/ijeat.F8626.088619 | 9 | Tursunova A., Saparova A., Kulebayev K., Zagidullina A., Myrzakhmetov A. |
| 4 | The possibility to applying simulated series for compile scenario forecasting river runoff | Баспа | Environmental Earth Sciences, 2020, 79 (16), 397  **DOI: 10.1007/s12665-020-09138-5** | 10 | Davletgaliev S.K., Talipova E.K. |
| 5 | Measuring spatial-temporal regularities of river flow based on IOT technology | Баспа | International Journal of Agricultural Resources, Governance and Ecology 2021, 17(2-4), pp. 247–261  DOI: 10.1504/IJARGE.2021.121673 | 15 | Saparova A., Tursunova A., Baspakova G. |
| 6 | Influence of climate change and anthropogenic factors on the Ile River basin streamflow, Kazakhstan | Баспа | Arabian Journal of Geosciences (2021) 14(17), 1756  **DOI: 10.1007/s12517-021-08152-6** | 15 | Talipova E.,  Shrestha S., Nyssanbayeva A., Tursunova A.,  Isakan G. |
| 7 | Water resources of Kazakhstan in conditions of uncertainty | Баспа | Journal of Water and Land development, 2022, 54, P. 138–149  DOI: 10.24425/jwld.2022.141565 | 12 | Tursunova A.,  Medeu A.,  Saparova A., Baspakova G. |
| 8 | Impact of climate change and anthropogenic factors on the runoff of the Ertis river | Баспа | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, series of geology and technical sciences , 2022, 5(455), P. 6-22.  DOI:10.32014/2518-170X\_2022\_5\_455\_6-22 | 17 | Baspakova G.R., Sarkynov E.S., Tursunova A.A., Zagidullina A.R., Saparova A.A., Kulebayev K.M. |
| 9 | Level regime of Balkhash Lake as the indicator of the state of the environmental ecosystems of the region | Баспа | Paddy and Water Environment, 2022, 20(3), P. 315-323  DOI: 10.1007/s10333-022-00890-x | 9 | Myrzakhmetov A., Dostai Z.,  Tursunova A., Sarsenova I |
| 10 | **Analysis of Changes in the Ecological Space of the Ili River Delta (due to Reduced Flow of the Ili River)** | Баспа | **Evergreen, 2023, 10(1), P. 29-35.**  **DOI: 10.5109/6781031** | 8 | Moldakhanova N., Smagulov Zh. |
| **Халықаралық ғылыми журналдардағы мақалалар** | | | | | |
| 1 | **Modern state of the wetland ecosystem of the Ili river delta** | Баспа | **International Journal of Advanced Research in Science, Engineering and Technology. – 2017. – Vol. 4. – Issue 10. – P. 4730-4741.** | 11 | Dostay Zh., Myrzakhmetov A. |
| 2 | **The role of climate change in the water regime of rivers in south-east of Kazakhstan** | Баспа | **International Journal of Advanced Research in Science, Engineering and Technology. – 2017. - Vol. 4, Issue 10. – P. 4748-4760.** | 13 | Dostay Zh., Myrzakhmetov A. |
| 3 | **Anthropogenic load on water resources of Kazakhstan** | Баспа | **EurAsian Journal of BioSciences. – 2020. – № 14. – P. 301-307.** | 7 | Medeu A., Tursunova A., Saparova A., Myrzakhmetov A., Kulebayev K., Baspakova G. |
| **Халықаралық конференцияларда жарияланған мақалалар** | | | | | |
| 1 | **Оценка ресурсов поверхностных вод Южного Казахстана на перспективу** | Баспа | **II Всероссийская научная конф. с междунар. участием «Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии». – Барнаул, 2014. – Т. 1. – C. 102-109.** | 8 | Достай Ж.Д., Турсунова А. А., Сапарова А. А. |
| 2 | **Наиболее значимые водно-климатические аспекты опустынивания территории Казахстана** | Баспа | **Матер. 1-ой Междунар. научно-практ. конф. «Опустынивание Центральной Азии: Оценка, прогноз, управление». – Астана, 2014. – C. 41-47.** | 7 | Бажиева А. М., Мадибеков А. С. |
| 3 | **Современная оценка и тенденции климатических изменений стока Центрального и Северного Казахстана** | Баспа | **Матер. 5-ой междунар. научн. конф., посв. 60-летию ОО «Белорусское Географическое Общество» и 85-летию со дня рожд. проф. В. М. Широкова «Проблемы гидрометеорологического обеспечения хозяйственной деятельности в условиях изменяющегося климата». – Минск, 21-24 апреля 2015. – C. 219-221.** | 3 | Бажиева А. М., Мадибеков А. С. |
| 4 | **Климатические изменения и их влияние на сток юга и юго-востока Казахстана** | Баспа | **Матер. 2-ой междунар. научной конференции «Климатология и гляциология Сибири». – Томск, 20-23 октября 2015. – C. 332-334.** | 3 | Бажиева А. М., Мадибеков А. С. |
| 5 | **Водные ресурсы речного стока южных регионов Казахстана: ретроспективное состояние, закономерности распределения** | Баспа | **Матер. междунар. научно-практ. конф. «Водные ресурсы Центральной Азии и их использование», посв. подведению итогов объявленного ООН десятилетия «Вода для жизни». – Алматы, 22-24 сентября 2016 г. – Кн. 1. – С. 218-226.** | 9 | Турсунова А.А., Сапарова А.А., Загидуллина А.Р. |
| 6 | **Современный водный режим рек Иле-Балкашского бассейна с учетом изменения климата** | Баспа | **Матер. междунар. научно-практ. конф. «Водные ресурсы Центральной Азии и их использование», посв. подведению итогов объявленного ООН десятилетия «Вода для жизни». – Алматы, 22-24 сентября 2016 г. – Кн. 1. – С. 227-234.** | 8 | Турсунова А.А., Талипова Э.К., Биримбаева Л.М. |
| 7 | **Оценка возобновляемых водных ресурсов казахстанской части бассейна реки Сырдария** | Баспа | **Матер. междунар. научно-практ. конф. «Водные ресурсы Центральной Азии и их использование», посв. подведению итогов объявленного ООН десятилетия «Вода для жизни». – Алматы, 22-24 сентября 2016 г. – Кн. 1. – С. 310-317.** | 8 | Достай Ж.Д., Сапарова А.А., Мырзахметов А.Б., Баспакова Г.Р. |
| 8 | **Водные ресурсы горных рек юга Казахстана (на примере бассейнов рек хребта Каржантау)** | Баспа | **Труды III международной конференции «Окружающая среда и устойчивое развитие регионов: Экологические вызовы XXI века». – Казань, 2017. – С. 350-352.** | 3 | Достай Ж.Д., Сапарова А.А. |
| 9 | **Ресурсы речного стока Казахстана в условиях климатических и антропогенных изменений** | Баспа | **Сборник Международной научно-практической конференции «Управление водными ресурсами в условиях глобализации», посвященной 105-летию со дня рождения профессора Тажибаева Л.Е. 11-12 марта 2021 г. Алматы, Республика Казахстан. – С. 110-118.** | 9 | Турсунова А.А., Сапарова А.А. |
| **Отандық басылымдарда жарияланған мақалалар** | | | | | |
| 1 | **Особенности перетока воды в проливе Узынарал озера Балкаш** | Баспа | **География и водные ресурсы. – 2022. – № 4. – С. 27-35.** | 9 | Мырзахметова А.Б.,  Турсунова А.А.,  Таиров А.З.,  Болатов К.М. |
| **Соңғы 5 жылдағы монографиялар** | | | | | |
| 1 | Экологические проблемы дельты реки Иле и пути их решения | Баспа | УДК 556  ББК 26.35  Б 91  ISBN 978-601-08-1727-2  Монография. – Алматы: «Каганат». – 2022. – 576 с.  Рекомендовано к печати Ученым советом АО «Институт географии и водной безопасности» (протокол №4 от 29.12.2021 г.) | 576/36 | Бурлибаев М.Ж., Бурлибаева Д.М., Огарь Н. П.,  Муртазин Е.Ж., Аскарова М.А., Турсунова А.А., Кайдарова Р.К., Тимирханов С.Р., Ковшарь В.А.,  Пачикин К.М., Алимбаева Д.К., Мукатаев С.М., Салмурзаұлы Р., Байдавлетов Е.Р. |
| 2 | Казахстан: Водная безопасность | Баспа | УДК 556.01  ББК 26.22  У-81  ISBN 978-601-7150-94-5  Монография. – Алматы: АО «Институт географии и водной безопасности». – 2021. – 312 с.  Рекомендовано к печати Ученым советом АО «Институт географии и водной безопасности» (протокол №4 от 16.09.2020 г.) | 312/19,5 | Медеу А. Р.,  Есполов Т.И., Мальковский И.М., Северский И.В., Толеубаева Л.С., Турсунова А.А. |
| 3 | Водная безопасность Республики Казахстан: Трансграничные бассейны рк Иле и Ертис. Том IV. Ресурсы речного стока | Баспа | УДК 556 (035.3)  ББК 26.22  В 62  ISBN 978-601-7150-98-3  ISBN 978-601-80873-3-2 (Том IV)  Монография для служебного использования. – Алматы: АО «Институт географии и водной безопасности». – 2021. – 234 с.  Рекомендовано к печати Ученым советом АО «Институт географии и водной безопасности» (протокол №1 от 02.02.2021 г.) | 234/14,6 | Турсунова А.А.,  Давлетгалиев С.К. |
| **Авторлық куәліктер** | | | | | |
| 1 | Автоматизированная система цифровых паспортов рек (Программа для ЭВМ) | - | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №23627 от 15 февраля 2022 г. | 2 | Поветкин Р.Д.,  Пузиков Е.М., Мырзахметов А.Б. |
| 2 | Автоматизированная система генерации электронных документов цифровых паспортов рек и малых озер (Программа для ЭВМ) | - | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №25701 от 3 мая 2022 г. | 2 | Поветкин Р.Д.,  Пузиков Е.М., Мадибеков А.С.,  Мырзахметов А.Б. |

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

**соискателя ученого звания ассоциированного профессора по специальности**

**10400 Науки о земле и окружающей среде**

**Алимкулова Саята Курбанбаевича**

Scopus Author ID: 55818994600

Web of Science Researcher ID: CCT-4211-2022

ORCID: 0000-0003-3236-2084

| №  п/п | Название трудов | Печ. или на правах рукописи | Издательство, журнал, (№, год),  № авторского свидетельства | Кол-во стр., печ. листов | Фамилии соавторов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Статьи, рекомендуемые уполномоченным органом** | | | | | |
| 1 | Оценка водных ресурсов на современном этапе развития Арало-Сырдариинского природно-хозяйственного комплекса | Печ. | Гидрометеорология и экология. – Алматы, 2016. - № 1. – C. 93-102 | 10 | Достай Ж.Д.,  Сапарова А.А. |
| 2 | Ресурсы речного стока Казахстана | Печ. | Гидрометеорология и экология. – Алматы, 2018. – № 3. – С. 80-94. | 15 | Турсунова А. А., Давлетгалиев С. К., Сапарова А. А. |
| 3 | Закономерности распределения ресурсов речного стока в Казахстане | Печ. | География и геоэкология мәселелері. – Алматы, 2020. – № 4. – С. 9-16. | 8 | Сапарова А.А., Молдаханова Н.Е., Баспакова Г.Р. |
| 4 | Іле алабындағы өзендердің ағындысына антропогендік факторлардың тигізетін әсерін бағалау | Печ. | География и геоэкология мәселелері. – Алматы, 2020. – № 4. – Б. 17-23. | 7 | Исақан Г.,  Талипова Э.Қ. |
| 5 | Арал-Сырдария су шаруашылық алабындағы су ресурстарының қазіргі жағдайы | Печ. | География и геоэкология мәселелері. – Алматы, 2020. – № 3. – Б. 24-32. | 9 | Сапарова А.А. |
| 6 | Іле өзені атырауының сулы-батпақты алқаптарының экологиялық жағдайы | Печ. | Хабаршы. География сериясы. – 2020. – № 4 (59). – Б. 76-88. | 9 | Молдаханова Н.Е. |
| 7 | Оценка внутригодового распределения стока рек Северного склона Жетысу Алатау | Печ. | Хабаршы. География сериясы. – 2022. – № 1 (64). – С. 70-76. | 7 | Раймбекова Ж.Т., Исалдаева С.Ж. |
| 8 | Ресурсы речного стока Казахстана в условиях будущих климатических и антропогенных изменений | Печ. | Гидрометеорология и экология. – Алматы, 2021. – № 1 – С. 59-71. | 13 | Турсунова А.А., Сапарова А.А. |
| 9 | Основные гидрографические сведения о реках и временных водотоках Балкаш-Алакольского бассейна | Печ. | Вестник Карагандинского университета. Серия «Биология. Медицина. География». – 2023. – № 1 (109). – С. 195-205. | 11 | Турсунова А.А., Мырзахметов А.Б., Канай М.А.,  Достаева А.Ж., Исакан Г. |
| **Статьи в международных рецензируемых научных журналах** | | | | | |
| 1 | [Modern hydrological status estuary of Ili River](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84881429819&origin=resultslist) | Печ. | [Arabian Journal of Geosciences](https://www.scopus.com/sourceid/17400154823?origin=resultslist), 2012, 6(8), P. 3041-3047.  DOI: 10.1007/s12517-012-0561-2 | 7 | Dostai Z.,  Tursunova A., Myrzakhmetov A. |
| 2 | Modern hydrological status of the estuary of Ili River | Печ. | Applied Water Science, 2012, 2, P. 227-233.  **DOI: 10.1007/s13201-012-0034-5** | 7 | Dostay Z.,  Tursunova A., Myrzakhmetov A |
| 3 | **Resources of River Runoff of Kazakhstan.** | Печ. | **International Journal of Engineering and Advanced Technology** 2019, 8(6), P. 2242–2250  DOI: 10.35940/ijeat.F8626.088619 | 9 | Tursunova A., Saparova A., Kulebayev K., Zagidullina A., Myrzakhmetov A. |
| 4 | The possibility to applying simulated series for compile scenario forecasting river runoff | Печ. | Environmental Earth Sciences, 2020, 79 (16), 397  **DOI: 10.1007/s12665-020-09138-5** | 10 | Davletgaliev S.K., Talipova E.K. |
| 5 | Measuring spatial-temporal regularities of river flow based on IOT technology | Печ. | International Journal of Agricultural Resources, Governance and Ecology 2021, 17(2-4), pp. 247–261  DOI: 10.1504/IJARGE.2021.121673 | 15 | Saparova A., Tursunova A., Baspakova G. |
| 6 | Influence of climate change and anthropogenic factors on the Ile River basin streamflow, Kazakhstan | Печ. | Arabian Journal of Geosciences (2021) 14(17), 1756  **DOI: 10.1007/s12517-021-08152-6** | 15 | Talipova E.,  Shrestha S., Nyssanbayeva A., Tursunova A.,  Isakan G. |
| 7 | Water resources of Kazakhstan in conditions of uncertainty | Печ. | Journal of Water and Land development, 2022, 54, P. 138–149  DOI: 10.24425/jwld.2022.141565 | 12 | Tursunova A.,  Medeu A.,  Saparova A., Baspakova G. |
| 8 | Impact of climate change and anthropogenic factors on the runoff of the Ertis river | Печ. | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, series of geology and technical sciences , 2022, 5(455), P. 6-22.  DOI:10.32014/2518-170X\_2022\_5\_455\_6-22 | 17 | Baspakova G.R., Sarkynov E.S., Tursunova A.A., Zagidullina A.R., Saparova A.A., Kulebayev K.M. |
| 9 | Level regime of Balkhash Lake as the indicator of the state of the environmental ecosystems of the region | Печ. | Paddy and Water Environment, 2022, 20(3), P. 315-323  DOI: 10.1007/s10333-022-00890-x | 9 | Myrzakhmetov A., Dostai Z.,  Tursunova A., Sarsenova I |
| 10 | **Analysis of Changes in the Ecological Space of the Ili River Delta (due to Reduced Flow of the Ili River)** | Печ. | **Evergreen, 2023, 10(1), P. 29-35.**  **DOI: 10.5109/6781031** | 8 | Moldakhanova N., Smagulov Zh. |
| 11 | **The climatic and river runoff trends in Central Asia: The case of Zhetysu Alatau region, the south-eastern part of Kazakhstan** | Печ. | **Heliyon, 2023, 9(7), № e17897.**  **DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e17897** | 15 | Issaldayevaa S., Raimbekova Zh., Bekseitovaa R., Karatayev M. |
| **Статьи в международных научных журналах** | | | | | |
| 1 | **Modern state of the wetland ecosystem of the Ili river delta** | Печ. | **International Journal of Advanced Research in Science, Engineering and Technology. – 2017. – Vol. 4. – Issue 10. – P. 4730-4741.** | 11 | Dostay Zh., Myrzakhmetov A. |
| 2 | **The role of climate change in the water regime of rivers in south-east of Kazakhstan** | Печ. | **International Journal of Advanced Research in Science, Engineering and Technology. – 2017. - Vol. 4, Issue 10. – P. 4748-4760.** | 13 | Dostay Zh., Myrzakhmetov A. |
| 3 | **Anthropogenic load on water resources of Kazakhstan** | Печ. | **EurAsian Journal of BioSciences. – 2020. – № 14. – P. 301-307.** | 7 | Medeu A., Tursunova A., Saparova A., Myrzakhmetov A., Kulebayev K., Baspakova G. |
| Статьи опубликованные в международных конференциях | | | | | |
| 1 | **Оценка ресурсов поверхностных вод Южного Казахстана на перспективу** | Печ. | **II Всероссийская научная конф. с междунар. участием «Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии». – Барнаул, 2014. – Т. 1. – C. 102-109.** | 8 | Достай Ж.Д., Турсунова А. А., Сапарова А. А. |
| 2 | **Наиболее значимые водно-климатические аспекты опустынивания территории Казахстана** | Печ. | **Матер. 1-ой Междунар. научно-практ. конф. «Опустынивание Центральной Азии: Оценка, прогноз, управление». – Астана, 2014. – C. 41-47.** | 7 | Бажиева А. М., Мадибеков А. С. |
| 3 | **Современная оценка и тенденции климатических изменений стока Центрального и Северного Казахстана** | Печ. | **Матер. 5-ой междунар. научн. конф., посв. 60-летию ОО «Белорусское Географическое Общество» и 85-летию со дня рожд. проф. В. М. Широкова «Проблемы гидрометеорологического обеспечения хозяйственной деятельности в условиях изменяющегося климата». – Минск, 21-24 апреля 2015. – C. 219-221.** | 3 | Бажиева А. М., Мадибеков А. С. |
| 4 | **Климатические изменения и их влияние на сток юга и юго-востока Казахстана** | Печ. | **Матер. 2-ой междунар. научной конференции «Климатология и гляциология Сибири». – Томск, 20-23 октября 2015. – C. 332-334.** | 3 | Бажиева А. М., Мадибеков А. С. |
| 5 | **Водные ресурсы речного стока южных регионов Казахстана: ретроспективное состояние, закономерности распределения** | Печ. | **Матер. междунар. научно-практ. конф. «Водные ресурсы Центральной Азии и их использование», посв. подведению итогов объявленного ООН десятилетия «Вода для жизни». – Алматы, 22-24 сентября 2016 г. – Кн. 1. – С. 218-226.** | 9 | Турсунова А.А., Сапарова А.А., Загидуллина А.Р. |
| 6 | **Современный водный режим рек Иле-Балкашского бассейна с учетом изменения климата** | Печ. | **Матер. междунар. научно-практ. конф. «Водные ресурсы Центральной Азии и их использование», посв. подведению итогов объявленного ООН десятилетия «Вода для жизни». – Алматы, 22-24 сентября 2016 г. – Кн. 1. – С. 227-234.** | 8 | Турсунова А.А., Талипова Э.К., Биримбаева Л.М. |
| 7 | **Оценка возобновляемых водных ресурсов казахстанской части бассейна реки Сырдария** | Печ. | **Матер. междунар. научно-практ. конф. «Водные ресурсы Центральной Азии и их использование», посв. подведению итогов объявленного ООН десятилетия «Вода для жизни». – Алматы, 22-24 сентября 2016 г. – Кн. 1. – С. 310-317.** | 8 | Достай Ж.Д., Сапарова А.А., Мырзахметов А.Б., Баспакова Г.Р. |
| 8 | **Водные ресурсы горных рек юга Казахстана (на примере бассейнов рек хребта Каржантау)** | Печ. | **Труды III международной конференции «Окружающая среда и устойчивое развитие регионов: Экологические вызовы XXI века». – Казань, 2017. – С. 350-352.** | 3 | Достай Ж.Д., Сапарова А.А. |
| 9 | **Ресурсы речного стока Казахстана в условиях климатических и антропогенных изменений** | Печ. | **Сборник Международной научно-практической конференции «Управление водными ресурсами в условиях глобализации», посвященной 105-летию со дня рождения профессора Тажибаева Л.Е. 11-12 марта 2021 г. Алматы, Республика Казахстан. – С. 110-118.** | 9 | Турсунова А.А., Сапарова А.А. |
| **Статьи опубликованные в отечественных изданиях** | | | | | |
| 1 | **Особенности перетока воды в проливе Узынарал озера Балкаш** | Печ. | **География и водные ресурсы. – 2022. – № 4. – С. 27-35.** | 9 | Мырзахметова А.Б.,  Турсунова А.А.,  Таиров А.З.,  Болатов К.М. |
| **Монографии за последние 5 лет** | | | | | |
| 1 | Экологические проблемы дельты реки Иле и пути их решения | Печ. | УДК 556  ББК 26.35  Б 91  ISBN 978-601-08-1727-2  Монография. – Алматы: «Каганат». – 2022. – 576 с.  Рекомендовано к печати Ученым советом АО «Институт географии и водной безопасности» (протокол №4 от 29.12.2021 г.) | 576/36 | Бурлибаев М.Ж., Бурлибаева Д.М., Огарь Н. П.,  Муртазин Е.Ж., Аскарова М.А., Турсунова А.А., Кайдарова Р.К., Тимирханов С.Р., Ковшарь В.А.,  Пачикин К.М., Алимбаева Д.К., Мукатаев С.М., Салмурзаұлы Р., Байдавлетов Е.Р. |
| 2 | Казахстан: Водная безопасность | Печ. | УДК 556.01  ББК 26.22  У-81  ISBN 978-601-7150-94-5  Монография. – Алматы: АО «Институт географии и водной безопасности». – 2021. – 312 с.  Рекомендовано к печати Ученым советом АО «Институт географии и водной безопасности» (протокол №4 от 16.09.2020 г.) | 312/19,5 | Медеу А. Р.,  Есполов Т.И., Мальковский И.М., Северский И.В., Толеубаева Л.С., Турсунова А.А. |
| 3 | Водная безопасность Республики Казахстан: Трансграничные бассейны рк Иле и Ертис. Том IV. Ресурсы речного стока | Печ. | УДК 556 (035.3)  ББК 26.22  В 62  ISBN 978-601-7150-98-3  ISBN 978-601-80873-3-2 (Том IV)  Монография для служебного использования. – Алматы: АО «Институт географии и водной безопасности». – 2021. – 234 с.  Рекомендовано к печати Ученым советом АО «Институт географии и водной безопасности» (протокол №1 от 02.02.2021 г.) | 234/14,6 | Турсунова А.А.,  Давлетгалиев С.К. |
| **Авторские свидетельства** | | | | | |
| 1 | Автоматизированная система цифровых паспортов рек (Программа для ЭВМ) | - | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №23627 от 15 февраля 2022 г. | 2 | Поветкин Р.Д.,  Пузиков Е.М., Мырзахметов А.Б. |
| 2 | Автоматизированная система генерации электронных документов цифровых паспортов рек и малых озер (Программа для ЭВМ) | - | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №25701 от 3 мая 2022 г. | 2 | Поветкин Р.Д.,  Пузиков Е.М., Мадибеков А.С.,  Мырзахметов А.Б. |