МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базы Scopus и Web of Science
Калдыбаев Азамат Алмасханович

Идентификаторы автора:
Scopus Author ID: 56703542100
Web of Science Researcher ID: V-3479-2019
ORCID: http://orcid.org/0000-0002-0563-282X

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1.	The first inventory of rock glaciers in the Zhetysu	Статья	Remote Sensing. – 2022. – Т. 15. – №. 1. – С. 197.	(2025) IF: 4.3 GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY-Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 9.4,	Kaldybayev, A., Sydyk, N., Yelisseyeva, A., Merekeyev, A.,	Первый автор и автор для корреспонденции

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

	Alatau: The Aksu and Lepsy River basins		https://doi.org/10.3390/rs15010197			Earth and Planetary Sciences - 93	Nurakynov, S., Zulpykharov, K., Issanova, G., Chen, Y.	
2.	Accelerated glacier area loss in the Zhetysu (Dzhungar) Alatau range (Tien Shan) for the period of 1956–2016	Статья	Remote Sensing. – 2023. – Т. 15. – №. 8. – С. 2133. https://doi.org/10.3390/rs15082133	(2025) IF: 4.3 GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY-Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 9.4, Earth and Planetary Sciences - 93	Nurakynov, S., Kaldybayev, A., Zulpykharov, K., Sydyk, N., Merekeyev, A., Chepashev, D., Nyssanbayeva, A., Issanova, G., Fang, G.	Автор для корреспонденции
3.	Crop-Masked Vegetation Indices and TerraClimate for District-Level Wheat Yield Prediction in Kazakhstan: SAVI Advantage, Climate Dominance, and Temporal Transferability Limits	Статья	Agronomy. – 2026. – Т. 16. – №. 13. – С. 1264. https://doi.org/10.3390/agronomy16131264	(2025) IF: 4.1 AGRONOMY,PLANT SCIENCES - Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 7.6, Agronomy and Crop Science - 85	Alpysbay M, Nurakynov S, Gapparov A, Kaldybayev A.	Соавтор
4.	Beyond Vegetation Indices: Winter Solar Radiation and Soil Properties Drive Wheat	Статья	Agriculture. – 2026. – Т. 16. – №. 7. – С. 782.	(2025) IF: 4.8 AGRONOMY - Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 7.8,	Alpysbay M, Nurakynov S, Kaldybayev A.	Соавтор

«1» апреля 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

	Yield Prediction in the Arid Steppes of Kazakhstan Using Gradient Boosting		https://doi.org/10.3390/agriculture16070782			Plant Science - 89		
5.	The Impact of Climate Change on the State of Moraine Lakes in Northern Tian Shan: Case Study on Four Moraine Lakes	Статья	Water. – 2025. – Т. 17. – №. 17. – С. 533. https://doi.org/10.3390/w17172533	(2025) IF: 3.5 WATER - Q2	(2025) SCIE	(2025) Citescore 6.7, Agricultural and Biological Sciences - 89	Sydyk, N., Iskaliyeva, G., Sagat, M., Merekeyev, A., Balakay, L., Kaldybayev, A., Baygurin Zh., Abishev, B.	Соавтор
6.	InSAR-Based Assessment of Land Subsidence Induced by Coal Mining in Karaganda, Kazakhstan	Статья	Geomatics. – 2025. – Т. 5. – №. 4. – С. 55. https://doi.org/10.3390/geomatics5040055	(2025) IF: 3.7 GEOGRAPHY, PHYSICAL, REMOTE SENSING - Q2	(2025) ESCI	(2025) Citescore 4.6, Earth and Planetary Sciences - 75	Satbergenova, A., Talgarbayeva, D., Vilayev, A., Urazaliyev, A., Yelisseyeva, A., Kaldybayev, A., Gavruk, S.	Соавтор
7.	Intensification of heatwaves in Central Asia from 1981 to 2020–Role of soil moisture reduction	Статья	Journal of Hydrology. – 2023. – Т. 627. – С. 130395. https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2023.130395	(2025) IF: 7.3 GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY- Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 11.8, Water Science and Technology - 94	Wang, X., Li, Y., Chen, Y., Li, Y., Wang, C., Kaldybayev, A., Gou, RK ; Luo, M., Duan, W.	Соавтор

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

8.	Machine learning method is an alternative for the hydrological model in an alpine catchment in the Tianshan region, Central Asia	Статья	Journal of Hydrology: Regional Studies. – 2023. – Т. 49. – С. 101492. https://doi.org/10.1016/j.ejrh.2023.101492	(2025) IF: 5.6 WATER RESOURCES- Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 7.1, Earth and Planetary Sciences - 89	Liang, W., Chen, Y., Fang, G., Kaldybayev, A.	Соавтор
9.	Spatial and temporal characteristics of dust storms and aeolian processes in the southern balkash deserts in Kazakhstan, Central Asia	Статья	Land. – 2023. – Т. 12. – №. 3. – С. 668. https://doi.org/10.3390/land12030668	(2025) IF: 3.5 ENVIRONMENTAL STUDIES- Q2	(2025) SSCI	(2025) Citescore 6.4, Environmental Science - 86	Issanova, G., Kaldybayev, A., Ge, Y., Abuduwaili, J., Ma, L.	Соавтор
10.	Investigation of the pre-and co-seismic ionospheric effects from the 6 February 2023 M7. 8 Turkey earthquake by a Doppler ionosonde	Статья	Atmosphere. – 2023. – Т. 14. – №. 10. – С. 1483. https://doi.org/10.3390/atmos14101483	(2025) IF: 2.6 ENVIRONMENTAL SCIENCES – Q3	(2025) SCIE	(2025) Citescore 5.4, Environmental Science - 69	Salikhov, N., Shepetov, A., Pak, G., Nurakynov, S., Kaldybayev, A., Ryabov, V., Zhukov, V.	Соавтор
11.	Assessment of the soil cover in the dried Aral Seabed in Kazakhstan and climate change in the region	Статья	Water, Air, & Soil Pollution. – 2022. – Т. 233. – №. 12. – С. 525. https://doi.org/10.1007/s11270-022-05966-2	(2025) IF: 3.5 WATER RESOURCES– Q2	(2025) SCIE	(2025) Citescore 5.3, Environmental Science - 71	Issanova, G., Abuduwaili, J., Tynybayeva, K., Kalybayeva, A., Kaldybayev, A.,	Соавтор

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

							Tanirbergenov, S., Ge, Y.	
12.	Soil salinisation as a land degradation process in the dried bed of the North-eastern Aral Sea, Kazakhstan	Статья	Arabian Journal of Geoscience 15, 1055 (2022). https://doi.org/10.1007/s12517-022-09627-w	(2025) IF: 1.8, GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY – Q3	(2025) SCIE	(2021) Citescore 2.3, Earth and Planetary Sciences -54	Issanova, G., Abuduwaili, J., Tynybayeva, K. Kalybayeva A, Saduakhas A, Kulymbet K, Kaldybayev A, Erlan G, Tanirbergenov S.	Соавтор
13.	Water availability and state of water resources within water-economic basins in Kazakhstan	Статья	Paddy Water Environment. – 2018. – V. 16. – P. 183–191 https://doi.org/10.1007/s10333-018-0630-6	(2025) IF: 2.1 AGRONOMY - Q2	(2025) SCIE	(2025) Citescore 4.3, Agricultural and Biological Sciences -70	Issanova, G., Jilili, R., Abuduwaili, J., Kaldybayev A., Saparov G., Yongxiao G.	Соавтор
14.	Saline soils and identification of salt accumulation provinces in Kazakhstan	Статья	Arid ecosystems. – 2017. – Т. 7. – №. 4. – С. 243-250. https://doi.org/10.1134/S2079096117040035	(2025) IF: 0.6, ECOLOGY – Q3	(2025) ESCI	(2017) Citescore 0.3, Environmental Science - 12	Issanova, G. T., Abuduwaili, J., Mamutov, Z. U., Kaldybaev, A. A., Saparov, G. A., & Bazarbaeva, T. A.	Соавтор
15.	Runoff response to the glacier shrinkage in the	Статья	Arabian Journal of Geosciences. – 2016. – Т. 9. – №. 3. – С. 208.	(2025) IF: 1.8,	(2025) SCIE	(2021) Citescore 2.3,	Kaldybayev, A., Chen, Y., Issanova,	Первый автор

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

	Karatal river basin, Kazakhstan		https://doi.org/10.1007/s12517-015-2106-y	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY – Q3		Earth and Planetary Sciences -54	G., Wang, H., & Mahmudova, L.	
16.	Glacier change in the Karatal river basin, Zhetysu (Dzhungar) Alatau, Kazakhstan	Статья	Annals of Glaciology. 2016;57(71) https://doi.org/10.3189/2016AoG71A005	(2025) IF: 2.4, GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY– Q2	(2025) SCIE	(2025) Citescore 3.3, Earth and Planetary Sciences - 60	Kaldybayev A, Chen Y, Vilesov E.	Первый автор
17.	Dust Storms in Kazakhstan: Frequency and Division	Статья	Jour. Geol. Soc. India (2015) 85 (3): 348–358 https://doi.org/10.1007/s12594-015-0224-5	(2025) IF: 2.4, GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY– Q4	(2025) SCIE	(2025) Citescore 2.5, Earth and Planetary Sciences- 50	Issanova G., buduwaili J., Kaldybayev A., Semenov O., Dedova T.	Соавтор
18.	Integrated assessment of soil salinity dynamics on the dried Aral Seabed based on field observations, geochemical analysis, remote sensing, and machine learning	Статья	CATENA. – 2026. – Т. 275. – С. 110680. https://doi.org/10.1016/j.catena.2026.110680	(2025) IF: 6.6, GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY – Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 11.4, Earth-Surface Processes - 97	Issanova, G., Ospan, N., Kaldybayev, A., & Tynybayeva, K.	Соавтор
19.	Pasture use dynamics and resource potential assessment	Статья	Scientific Reports. – 2026. – Т. 16. – № 37472. – С. 17.	(2025) IF: 4.9, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES – Q1	(2025) SCIE	(2025) Citescore 6.4, Undefined - 87	Tokbergenova, A., Nurtazin, S., Zulpykharov, K.,	Соавтор

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

	in the Moiynkum Sand Massif: a statistical and spatial approach		https://doi.org/10.1038/s41598-026-64967-x				Kaliyeva, D., Bilalov, B., Kaldybayev, A., Young, S., Alsheriyeva, D., Salmurzauli, R.	

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
	Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК				
1	Техническое состояние ирригационных систем Туркестанской области и их влияние на мелиоративное состояние орошаемых пахотных земель	Печатное/ электронное	Journal of Geography and Environmental Management, т. 80, вып. 1, март 2026 г., ISSN 1563-0234 https://doi.org/10.26577/JGEM80120266	17	К.Б. Зулпыхаров, А.А. Токбергенова, Р. Салмұрзаұлы, У.Б. Мухтаров, А.А. Асанбаева
2	Оценка состояния ледников и мореных озер Иле Алатау: монография	Печатное	Алматы: Дарын, 2025 ISBN 978-601-382-173-3	161	Сыдык Н.Қ., Искалиева Г.М., Мерекеев А.А., Абишев Б.Ж., Амангелді Ә.А., Сағат М.С.

«1» апреля 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

3	Аэрокосмический мониторинг состояния земной поверхности подработанной территории города Караганды	Печатное/ электронное	Горный журнал Казахстана 2024-03 | ISSN 2227-4766 https://doi.org/10.48498/minmag.2024.227.3.004	8	А.К. Сатбергенова; М.Б. Игемберлина; Д.С. Ожигин
4	Батыс Тянь-Шань аумағындағы мұздықтар ауданының өзгеруін Жерді қашықтықтан зондтауды пайдалана отырып зерттеу: Арыс өзенінің бассейні	Печатное/ электронное	Journal of Open Systems Evolution Problems, 25(3-4), 71–79. ISSN 2617-7609 https://doi.org/10.26577/JPEOS.2023.v25.i3-4.i6	8	Мерекеев, А., Нуракынов, С., Сыдык, Н., Амангелді, А., Искалиева, Г.,
5	Оценка изменений площади ледников в северной части Жетысуского Алатау на основе данных ДЗЗ	Печатное/ электронное	Journal of Geography and Environmental Management. – 2022. – Т. 66. – №. 3. – С. 4-16. ISSN 1563-0234 https://doi.org/10.26577/JGEM.2022.v66.i3.01	13	Чен Я.
6	Линеаментный анализ для оценки региональной тектонической активности территорий Карагандинского угольного бассейна с использованием спутниковых данных	Печатное/ электронное	Вестник КазАТК, 122(3), 400–409. ISSN 1609-1817 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-122-3-400-409	10	Нуракынов, С., Сыдык, Н., Искаков, Б.

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

7	Scientific and methodological bases of GPS monitoring of intensive movements of the earth's crust in the earthquake-prone regions of Kazakhstan	Печатное/ электронное	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – 2020. – №. 3. – С. 177-182. – ISSN1991-346x. DOI: 10.32014/2020.2518-1726.51 https://journals.nauka-nanrk.kz/physics-mathematics/article/view/485/361	6	Zhantayev Zh.Sh., Nurakynov S.M., Urazaliyev A.S., Kairanbayeva A.B.
8	Mapping frequency of oil spills in the Caspian Sea using sentinel-2 optical images	Печатное/ электронное	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – 2020. – №. 3. – С. 183-190. – ISSN1991-346x. DOI: 10.32014/2020.2518-1726.52 https://journals.nauka-nanrk.kz/physics-mathematics/article/view/488/362	8	Zhantayev Zh.Sh., Chepashev D.V., Nurakynov S.M., Ungarov K.M.
9	Методы диагностирования и оценки технического состояния гидротехнических сооружений георадиолокациоными методами	электронное	труды «Научно-техническое обеспечение горного производства». – Алматы, 2019. – Т. 89. – С. 149-154. ISBN 978-601-7093-41-9 https://www.igd.com.kz/pdf/88.pdf	5	Нуракынов С.М., Искаков Б.А. Кайранбаева А.Б., Шигаев Д.Т.

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

10	Мониторинг нефтяных загрязнений Каспийского моря	Печатное/ электронное	Journal of Geography and Environmental Management. – 2019. – Т. 53. – №. 2. – С. 37-47. ISSN 1563-0234 https://doi.org/10.26577/JGEM.2020.v53.i2.04	11	Жантаев Ж.Ш., Алпысбай М.А., Нуракынов С.М., Зулпыхаров К.Б.
11	Использование георадарных технологий в обследовании автомобильных дорог	Печатное/ электронное	Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им. М. Тынышпаева. – 2018. – №. 4. – С. 10-17. ISSN 1609-1817 https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/issue/view/11/11	8	Жантаев, Ж. Ж., Нуракынов, С. М., Шигаев, Д. Т.
12	Метод детектирования нефтяных пятен на поверхности моря с помощью мультиспектральных оптических снимков	Печатное/ электронное	Вестник КазНУ. Серия географическая. – 2018. – № 4., – С. 75-81 ISSN 1563-0234 https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/727	8	Деева Ю. В., Алпысбай М.А., Гаврук С.В.
13	Вариации солнечной активности и пространственно-временное распределение сильных землетрясений (M≥7.0) на территории Евразии в 1973-2014гг	Печатное/ электронное	Известия НАН РК. Серия физическая. – Алматы, 2016. – №4. – С. 40-45. ISSN 1991-346X https://rmebrk.kz/journals/2466/26633.pdf	8	Хачикян Г.Я., Жумабаев Б.Т., Тойшиев Н.С., Калдыбаев А., Нуракынов С.

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

14	Эффективность применения георадиолокационного метода при изучении инженерно-геологических условий на участках Алматинского метрополитена приповерхностного залегания	Печатное/ электронное	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – 2016. – №. 4. – С. 50-55. ISSN 1991-346X. https://rmebrk.kz/journals/2466/26633.pdf	6	Бибосинов А.Ж., Нуракынов С.М., Шигаев Д.Т.
15	Исследование Шардаринского гидрокомплекса методом георадиолокации	Печатное/ электронное	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – 2016. – №. 3. – С. 46-49. ISSN 1991-346X https://rmebrk.kz/journals/2466/26633.pdf	4	Бибосинов, А. Ж., Шигаев, Д. Т., Нуракынов, С. М., Бреусов, Н. Г., Мамырбек, Г. Б.
16	Climate change impacts on glacier and river runoff in Western part of Zhetysu (Dzhungar) Alatau	Печатное/ электронное	Вестник Алматинского института энергетики и связи. – 2016. – №. Спец выпуск. – С. 153-161. ISSN 1991-346X	12	Evgeniy Vilesov, Yaning Chen
17	Understanding the rapid shrinkage of glaciers in the Karatal river basin	Печатное/ электронное	Вестник КазНУ, серия геогр. – 2015. 2-том, №41, 166 - 172 Стр. ISSN 1563-0234 https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/235	6	Вилесов Е.Н., Исанова Г.Т.

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

18	Геоинформационный анализ современных геодинамических процессов на территории г. Алматы	электронное	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан Серия физико-математическая. № 6. 2015, 27-33 ISSN 1991-346X https://pps.kaznu.kz/2/Main/FileShow2/31728/94/2/3/0//	6	Ж. Ш. Жантаев, А. Ж. Бибосинов, В. Е. Джунисбекова, С. М. Нуракынов
19	Methods of glacier mapping using remote sensing techniques: review	Печатное/ электронное	Вестник КазНУ, серия геогр., – 2015. – №41, 91 - 96 Стр ISSN 1563-0234 https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/224	5	
20	Изменение состояния оледенения бассейна р. Чилик за последние десятилетия	Печатное/ электронное	Гидрометеорология и экология. – 2015, – №4, 47 – 60. ISSN 2079-6161 https://cyberleninka.ru/article/n/izmenenie-sostoyaniya-oledeneniya-basseyna-r-chilik-za-poslednie-desyatiletiya	14	Вилесов Е. Н.

«__4__» __октября__ 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

21	Statistical approach to analysing stream discharge in response to climate change and glacier shrinkage	Печатное/ электронное	Of The National Academy Of Sciences Of The Republic Of Kazakhstan Physico-Mathematical Series Volume 6, Number 304 (2015), 21 – 27 ISSN 1991-346X https://rmebrk.kz/journals/842/25168.pdf#page=21	7	Z. S. Zhantayev, A. Z. Bibossinov
22	Climate Change Reshaping the Water Cycle in Arid Central Asia	Печатное/ электронное	Hydrology and Water Resources 2026, – Т. 1. – № 3. – С. 28. https://doi.org/10.53941/hwr.2026.100013	28	Li, R.; Fang, G.; Chen, Y.; Yan, X.; Yao, J.; Li, Z.; Guo, R.; Wu, Q.; Gulahmadov, N.; Kurbon, N.; Nasrulloev, F.
23	Мониторинг территории Шардаринского гидрокомплекса на основе данных спутниковой радиолокационной интерферометрии	Печатное/ электронное	Доклады Национальной академии наук Республики Казахстан. – 2017. – Т.5. – №315. ISSN 2224-5227 https://www.researchgate.net/publication/331862465_MONITORING_TERRITORII_SARDARINSKOGO_GIDROKOMPLEKSA_NA_OSNOVE_DANNYH_SPUTNIKOVOJ_RADIOLOKACIONNOJ_INTERFEROMETRII/citations	8	Ж.Ш. Жантаев, Д.Т. Шигаев, С.М. Нуракынов, Н.Г. Бреусов, Г.Б. Мамырбек, С.Н. Мукашева
Международные научно-практические конференции					

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

1	Monitoring of oil pollutions in the Caspian Sea using Sentinel-1 and Sentinel-2 images	Печатное/ электронное	International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM. – 2020. – Т. 20. – №. 2.2. – С. 251-257.	6	Zhantayev, Z., Nurakynov, S., Sydyk, N.
2	The role of web-based gis system in the control and prevention of natural and manmade hazards in Kazakhstan	Печатное/ электронное	International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM. – 2020. – Т. 20. – №. 2.2. – С. 445-452.	7	Zhantayev, Z., Nurakynov, S., Sydyk, N.
3	GPS-derived velocity fields of northern Tien Shan from permanent stations in Kazakhstan	Печатное/ электронное	IGARSS 2018-2018 IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium. – IEEE, 2018. – С. 3189-3191.	3	Zhantayev, Z., Bibossinov, A., Vilyaev, A., Turgumbayev, A., Nurakynov, S.
4	Evidence for external forcing temporal clustering of great earthquakes	Печатное/ электронное	EGU General Assembly Conference Abstracts. – 2016. – С. EPSC2016-2754.	1	Khachikyan, G., Zhumabayev, B., Toyshiev, N., Kairatkyzy, D., Nurakynov, S.
5	К вопросу создания геоинформационной системы для оценки геодинамического состояния территории Казахстана	Печатное/ электронное	XIII Международная Научно-Практическая Конференция «Актуальные Проблемы Науки Xxi Века» Международная исследовательская организация "Cognitio", 2016. – 96с. ISSN: 3684-8976	9	Бибосинов А.Ж., Шигаев Д.Т., Нуракынов С.М., Мамырбек Г.Б.

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова

МИНИСТЕРСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ
ИНСТИТУТ ИОНОСФЕРЫ

6	Сильные (≥7.0) землетрясения на территории Альпийско-Гималайского орогенного пояса: связь с вариациями солнечной активности	Печатное	Международная научная конференция, посвященная 80-летию академика У.М. Султангазина «Математические методы и современные космические технологии». – Алматы, 2016г. – С.174-176.	6	Тойшиев Н.С., Калдыбаев А., Нуракынов С.
7	Быстрые сокращение ледников и их влияние на водные ресурсы в западной части Жетысуского (Джунгарского) Алатау	Печатное/ электронное	Климатология и гляциология Сибири Международная научная конференция 20-23 октября 2015 г.	6	Чен Я.

«1» октября 2026 г.

Соискатель А.А. Калдыбаев

Заместитель директора
по научно-исследовательской работе Б.А. Искаков

Ученый секретарь М.Т. Тасова