

7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).

2023-2024 год.

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должность	Название статьи	Печатные данные	Кол-во печ.л.	ФИО соавторов	ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания
1	<b>Абдрахматов К.Е.–д.г.-м.н, профессор, член-корр. НАН КР</b>	Директор Института сейсмологии и НАН КР Зав.лаб. ОСО	Variability in surface rupture between successive earthquakes on the Suusamyр Fault, Kyrgyz Tien Shan: implications for palaeoseismology	<i>Geophys. J. Int.</i> (2019) <b>216</b> , 703–725	23	E.A. Ainscoe,2 S. Baikulov,2 A.S. Carr,3 A.J. Elliott,1 C. Grützner4 and R.T. Walker1	doi: 10.1093/gji/ggy457
			Harmonizing seismicity information in Central Asian countries: earthquake catalogue and active faults	Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 24, 2597–2613, 2024 <a href="https://doi.org/10.5194/nhess-24-2597-2024">https://doi.org/10.5194/nhess-24-2597-2024</a>	17	Valerio Poggi1, Stefano Parolai2,1, Natalya Silacheva3, Anatoly Ischuk4, Kanatbek Abdrakhmatov5, Zainalobudin	<a href="https://doi.org/10.5194/nhess-24-2597-2024">https://doi.org/10.5194/nhess-24-2597-2024</a> Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 24, 2597–2613, 2024

						Kobuliev6, Vakhitkhan Ismailov7, Roman Ibragimov7, Japar Karaev8, Paola Ceresa9, and Paolo Bazzurro9,	
			Improving urban seismic risk estimates for Bishkek, Kyrgyzstan, through incorporating recently gained geological knowledge of hazards	Natural Hazards (2023) 116:365–399 <a href="https://doi.org/10.1007/s11069-022-05678-0">https://doi.org/10.1007/s11069-022-05678-0</a>	4	Ruth M. J. Amey1 · John R. Elliott1 · C. Scott Watson1 · Richard Walker2 · Marco Pagani3,4 · Vitor Silva3 · Ekbal Hussain5 · Sultan Baikulov6 · Gulkaiyr Tilek Kyzy6	
			Surface Rupture of the 2008 <i>M</i> <sub>w</sub> 6.6 Nura Earthquake: Triggered Flexural - Slip Faulting in the Pamir - Tien Shan	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. № 1(23).- С. 61-69. <a href="http://www.seismo.kg">www.seismo.kg</a>	9	M. Patyniak1 , A. Landgraf2, A. Dzhumabaeva 3, S. Baikulov3, A. M. Williams4,	<b>4,4</b>

			Collision Zone			F. Preusser <sup>5</sup> , J R. Arrowsmith <sup>4</sup> , and M. R. Strecker <sup>1</sup>	
--	--	--	----------------	--	--	---	--

**7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей  
(не менее 2-х статей в год).**

**2023-2024 год**

<b>№</b>	<b>ФИО, ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Название статьи</b>	<b>Печатные данные</b>	<b>Кол- во печ. л.</b>	<b>ФИО соавторов</b>	<b>ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания</b>
1.	А.В. Берёзина	Начальник Цentra данных ИС НАН КР	Землетрясения Кыргызстана	Монография	206 стр.	Абдрахматов К.Е., Уокер Р., Фролова А.Г., Грюцнер К., Гребенникова В.В., <b>Першина Е.В.,</b> <b>Соколова Н.П.,</b> <b>Молдобекова С.</b>	ISBN 978-9967-12-951-1
2.	А.В. Берёзина	Начальник Цentra данных ИС НАН КР	Развитие сейсмических наблюдений на территории Кыргызстана	Российский сейсмологический журнал 2023. Т. 5, № 3.	8 л	А.М. Муралиев, Ф.С. Абдылдаева, М.М. Сейталиев, Г.А. Сабирова	<b>ISSN</b> (печатной версии) – 2686-7907 <b>DOI</b> – 10.35540/2686-7907
3.	Anna Berezina	Начальник Цentra данных ИС НАН КР	Features of the waveforms of nuclear explosions and earthquakes from the Lop Nor test site area according to the data of seismic stations in Central Asia	Journal «Pure and Applied Geophysics», Springer Nature, 2023	20 л	Inna Sokolova, Yuri Kopnichev, <b>Elena Pershina,</b> <b>Tatiana Nikitenko</b>	<b>DOI</b> 10.1007/s00024-024-03482-4 <a href="https://rdcu.be/dFzeF">https://rdcu.be/dFzeF</a> <b>ISSN:</b> 0033-4553 <b>Journal Impact Factor (JIF):</b> <b>1.9</b> <b>WoS Q2 (H-Index 104)</b>
4.	А.В. Берёзина	начальник Цentra данных ИС НАН КР	Сильное землетрясение 22 января 2024 г. с Mw=7.0 на юге Тянь-Шаня.	Российский сейсмологический журнал. 2024. Т. 6, № 1	23 л	И. Н. Соколова, И. П. Габсатарова, И. Л. Аристова.	<b>ISSN</b> (печатной версии) – 2686-7907 <b>DOI</b> – 10.35540/2686-7907

5.	A. Berezina	Начальник Центра данных ИС НАН КР	Features of the wave pattern of nuclear explosions and earthquakes from the Lop Nor test site area according to the data of seismic stations in Kyrgyzstan	SnT2023. Book of Abstracts, Vienna, Austria.		K. Mackey, I. Sokolova, D. Burk, <b>E. Pershina,</b> <b>T. Nikitenko</b>	
6.	E. Pershina	Гл. геофизик Центра данных ИС НАН КР	Registration of exogenous phenomena by seismic stations in Kyrgyzstan	SnT2023. Book of Abstracts, Vienna, Austria		<b>A. Berezina,</b> I. Sokolova	
7.	S. Abyshova	вед. Инженер Центра данных ИС НАН КР	Parameterization of seismic records of nuclear tests, conducted at the lop nor test site	SnT2023. Book of Abstracts, Vienna, Austria.		<b>A. Berezina,</b> I. Sokolova, <b>E. Pershina,</b> <b>B. Omukeeva</b>	
8.	Anna Berezina	Начальник Центра данных ИС НАН КР	Relocation of the Central Asia Comprehensive Seismic Bulletin	SnT2023. Book of Abstracts, Vienna, Austria		István Bondár, Kevin Mackey, Natalia Mikhailova, Rengin Gök, Andrea Chiang	
9.	Anna Berezina	Начальник Центра данных ИС НАН КР	Seismic Network Expansion in the Caucasus and Central Asia (SNECCA)	SnT2023. Book of Abstracts, Vienna, Austria		Andrea Chiang, Rengin Gök, Tea Godoladze, Ana Aguiar, Kasey Aderhold, Katrin Hafner, Robert Woodward, Kevin Mackey, Josh Stachnik, Hektor Babayan, Gurban Yetirmishli, Natalya Mikhailova, Beimbet Ashirov, Sobit Negmatullaev	

## 9.1. Сертификаты

1. **CERTIFICATE OF CONFIRMATION** избрания Анны Берёзиной членом Исполнительного комитета Азиатской Сейсмологической Комиссии (ASC) Международной ассоциации сейсмологии и физики недр Земли (IASPEI) на период 2023-2026 гг.
2. **CERTIFICATE OF PARTICIPATION.** Кыдырова Лейла «СТВТО: Training Course on NDC Capacity Building: Access and Analysis of Waveform IMS Data and IDC products including SeisComP», г. Вена, Австрия, 03 - 21 июня 2024 г.
3. **CERTIFICATE OF PARTICIPATION** This is to certify that **ANNA BEREZINA** Attended 75th General Assembly of the Asian Seismological Commission held between 03-07 November, 2024, at Antalya, Türkiye.
4. **CERTIFICATE OF PARTICIPATION** This is to certify that **ELENA PERSHINA** Attended 75th General Assembly of the Asian Seismological Commission held between 03-07 November, 2024, at Antalya, Türkiye.
5. **CERTIFICATE OF PARTICIPATION.** Кыдырова Лейла СТВО «NDC Training Course - NDC Waveform Analyst course including SeisComP», г. Вена, Австрия, 11 ноября - 6 декабря 2024 г.

7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).

2019-2024 год.

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должность	Название статьи	Печатные данные	Кол-во печ.л.	ФИО соавторов	ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания
1	<b>Исмаилов Д.А. –к.т.н., с.н.с.</b>	Заведующий лабораторией и «Информационные технологии» Института сейсмологии и НАН КР	Голографическая интерферометрия на объемных носителях	Физика, 2019 г. №1, 37-44	8	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев	<a href="https://nas.kr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/">https://nas.kr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/</a>
			Возможности использования концепции оптических степеней свободы для информационных оценок	Физика, 2019 г. №1, 45-52	8	М.Т. Мамырбеков, Т.Э. Кулиш	<a href="https://nas.kr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/">https://nas.kr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/</a>

			оптических систем				
			Программное обеспечение ПМС для получения компьютерно-синтезированной голограммы	Сборник материалов международной научно-рецензируемой онлайн конференции “Тенденции развития современной физики полупроводников: проблемы, достижения и перспективы” Часть 2, стр. 69-72 Республика Узбекистан, 28 мая 2020 года	4	А.А Жээнбеков., К.М. Жумалиев	
			Состояние и проблемы разработки методик голографической интерферометрии на основе объемных регистрирующих сред	Научный журнал ФИЗИКА. 2019, № 2. С. 7-14	9	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев	<a href="https://nas.kr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/">https://nas.kr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/</a>



			Цифровая реконструкция голограмм	Журнал Физика №1, 2021 г. Стр.9-19	11	Т.Э. Кулиш	<a href="https://naskr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/">https://naskr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/</a>
			Цифровая голография со сдвинутой фазой	Журнал Физика №1, 2022 г. 33-37	5	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев	<a href="https://naskr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/">https://naskr.kg/ru/2019/06/18/institut-fiziki-im-akademika-zh-zheenbaeva/</a>
			Метод двух и нескольких длин волн	Известия Национальной Академии Наук Кыргызской Республики 2022г. №5, 276-282с.	7	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев	<a href="http://naskr.kg/ru/2019/08/15/izvestiya-nan-kr/">http://naskr.kg/ru/2019/08/15/izvestiya-nan-kr/</a>
			Изучение аппарата set and ret therma – s для увч-терапии	«Инновационные технологии и передовые	6	К.,Адилбеков а С.Адилбекова	<a href="https://sapatbilim.kg/innovative-technologi">https://sapatbilim.kg/innovative-technologi</a>

				решения», 26-27 мая 2022 26-31			es-and- advanced- solutions/
			Устройство для получения СНДГИ с использованием матовых рассеивателей	Известия Национальной Академии Наук Кыргызской Республики, 2023г. №8, 13-17с.	5	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев	<a href="http://naskr.kg/ru/2019/08/15/izvestiya-nan-kr/">http://naskr.kg/ru/2019/08/15/izvestiya-nan-kr/</a>
			Выбор голографического записывающего материала в зависимости от сферы применения методов неразрушающего контроля	Известия Национальной Академии Наук Кыргызской Республики, 2023г. №8, 18-27с.	10	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев	<a href="http://naskr.kg/ru/2019/08/15/izvestiya-nan-kr/">http://naskr.kg/ru/2019/08/15/izvestiya-nan-kr/</a>
			Development of methods for processing acousto-optical images to solve problems in seismology.	The 5th International Symposium on Earth Observation for Arid and Semi- Arid Environments (ISEO 2024) September 27-29, 2024, Kashi, Xinjiang, China в печати	3	К.М. Zhumaliev, А.Д. Akkozov, А.А. Zheenbekov	<a href="https://iseo2024.casc.cn/page/1801114370156138497">https://iseo2024.casc.cn/page/1801114370156138497</a>
			Development of methods for optical	The 5th International	3	К.М. Zhumaliev,	<a href="https://iseo2024.casc">https://iseo2024.casc</a>

			processing of aerospace images for remote sensing of the Earth for the purpose of managing agricultural and natural resources.	Symposium on Earth Observation for Arid and Semi-Arid Environments (ISEO 2024) September 27-29, 2024, Kashi, Xinjiang, China в печати		A.D. Akkozov, A. Suiumkulov	onf.cn/page/1801114370156138497
			Определение вязкости настоек радиолы розового и бояришника колючего	Вестник международного медицинского университета. №1 Бишкек 2024, 50-57	8	Д.Н. Абдуллаев А.И.Абдиназарова Н.М.Амракулова	<a href="https://imu.edu.kg">https://imu.edu.kg</a>
			Применении спекл интерферометрия в сейсмологии	Вестник Института сейсмологии НАН КР.-2024.- №2(24).-с.23-28.	6	Т.Э. Кулиш, К.М. Жумалиев С.А., Алымкулов, А.С.Альбрехт	<a href="http://www.seismo.kg">www.seismo.kg</a>
			Программа для определения смещения поверхности объектов	Свидетельство на программу для ЭВМ, № 926, от 28.06.2024. Кыргызпатент. Заявка № 20240049.6	1		<a href="http://patent.gov.kg">http://patent.gov.kg</a>

**7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).**

<b>№</b>	<b>ФИ О, учен ая степе нь, учен ое зван ие</b>	<b>Должн ость</b>	<b>Название статьи</b>	<b>Печатные данные</b>	<b>Ко л- во печ л.</b>	<b>ФИО соавторо в</b>	<b>ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания</b>
1	<b>Калы сова Ж.К.</b>	Ученый секрета рь Институ та сейсмо логии	Сейсмические циклы и режимы активных структур Кыргызского хребта в 2012- 2018 гг.	Вестник НАН КР, 2019, №1 (13). С.51-59.	9	Омуралие ва А. М..	<a href="https://journal.seismo.kg/">https://journal.seismo.kg/</a>
			Сейсмичность активных структур Киргизского хребта на 2015- 2018 гг.	«Современная техника и технологии в научных исследованиях . Москва- Бишкек: Научная станция	8	Омуралие ва А. М.	

				Российской академии наук 2019.			
			Структурное положение землетрясений Чуйской впадины и ее горного обрамления		8	<i>Абдрахматов К.Е., Тилек кызы Гулкайыр</i>	<a href="http://www.science-journal.kg/ru/journal/1/archive/14382">http://www.science-journal.kg/ru/journal/1/archive/14382</a>
			ЛЕДНИКИ КУНГЕЙСКОГО ХРЕБТА «ЛЕДОТРСЕНИЯ» И ЗЕМЛЕТРСЕНИЯ	Известия Национальной Академии наук Кыргызской Республики. 2020. № 1. С. 108-110.	3	Мураталиева Ж.	<a href="https://www.elibrary.ru/query_results.asp">https://www.elibrary.ru/query_results.asp</a>
			«ДИНАМИКА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ ЗЕМЛЕТРСЕНИЙ ВОКРУГ ГОРОДА БИШКЕК»	Современные техника и технологии в научных исследованиях . сборник материалов XII Международной конференции	8	Омуралиева А. М.	<a href="https://www.elibrary.ru/query_results.asp">https://www.elibrary.ru/query_results.asp</a>

				<p>МОЛОДЫХ ученых и студентов. ФГБУН Научная станция РАН в г. Бишкеке; Международный научно-исследовательский центр - геодинамический полигон в г. Бишкеке. Бишкек, 2020. С. 222-228.</p>			
			<p>Ледники Заалийского и Кунгейского поднятий</p>	<p><a href="#">Вестник Института Сейсмологии Национальной Академии Наук Кыргызской Республики.</a> 2019. № 2 (14). С. 77-83.</p>	7	<p><i>Омуралиева А., Мамбетова Г.А., Мамбетсadyкова А., Мураталиева Ж.</i></p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/query_results.asp">https://www.elibrary.ru/query_results.asp</a></p>
			<p>Новейшие структуры Северного Тянь-Шаня и фоновая сейсмичность</p>	<p><a href="#">Вестник Института Сейсмологии Национальной Академии Наук Кыргызской</a></p>	7	<p><i>Аширов Б.М.,</i></p>	<p><a href="https://www.elibrary.ru/query_results.asp">https://www.elibrary.ru/query_results.asp</a></p>

				<a href="#">Республики.</a> 2021. № 2 (18). С. 23-28.			
			Новейшая структура Северного Тянь- Шаня и землетрясения	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2023. - № 1(21).- С. 9-15.	7	Абдрахмат ов К.Е., Мураталие ва Ж.З.	<a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21</a>
			Seismogeodynamі с Regionalization of the Kyrgyz Republic Territory	В печати 2024	6	Abdrakhma tov K., Dzhanabilo va S.	В печати

7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).

2023-2024 год.

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должность	Название статьи	Печатные данные	Кол-во печ.л.	ФИО соавторов	ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания
1	Муралиев А.М. –д.ф.-м.н, профессор	Зав.лаб. ПЗ	1.Развитие сейсмических наблюдений на территории Кыргызстана.	Российский сейсмологический журнал. 2023.Т.5, №3.С. 59-66.	8	Абдылдаева Ф.С., Сейталиев М.М., Березина А.В., Сабирова Г.А.	
			2.Сейсмичность и районы ожидаемых сильных землетрясений Баткенской области Кыргызстана	Вестник ИС НАН КР № 2 (22). Бишкек. 2023. С. 36-46	10	Малдыбаева М.Б., Сабирова Г.А.	
			3.Механизмы очагов землетрясений Кыргызского Тянь-Шанья:	XI Казахстанско-Китайский Международный симпозиум «Прогноз	4		



			состояние, проблемы и дальнейшие их развития	землетрясений, оценка сейсмической опасности и сейсмического риска в Центральной Азии». 26.09.2023-28.09.2023. Алматы. 2023. С. 205-208.			
			4.Механизмы очагов землетрясений Кыргызстана и прилегающих районов за 2020 год.	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. № 1(23).- С. 61-69. <a href="http://www.seismo">www.seismo</a>	9	Абдыраева Б.С., Малдыбаева М.Б., Сабирова Г.А.	
			5.Распознавание районов ожидаемых сильных землетрясений Кыргызстана и сопредельных территорий по совокупности сейсмологических параметров.	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. - № 2(24).- С. 8-14. <a href="http://www.seismo.kg">www.seismo.kg</a> .	7	Малдыбаева М.Б., Абдыраева Б.С.	

			6.Статистическая оценка распределения сейсмических событий методом максимального правдоподобия	3.Известия КГТУ им. И.Раззакова: libkstu.on.kg (в печати).		Акаева А.К.	
--	--	--	--	---	--	-------------	--



**7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).**

**2023-2024 год**

<b>№</b>	<b>ФИО, ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Название статьи</b>	<b>Печатные данные</b>	<b>Кол-во печ.л.</b>	<b>ФИО соавторов</b>	<b>ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания</b>
1.	Омурбек кызы Канышай	Младший научный сотрудник	Микротолчки-акустические эмиссии в районе месторождения «Кумтор» по данным цифровой сейсмической станции «Тарагай» за 2015-2022 гг.	Известия НАН КР, 2023, № 4	9 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А.М.	ISSN 0002 – 3221
2.	Омурбек кызы Канышай	Младший научный сотрудник	Проявление землетрясений в пределах месторождения «Кумтор» по данным цифровых сейсмических станций за 1995-2022 гг.	XV Международная конференция молодых ученых и студентов 2023 г.	7 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А.М.	ISBN 978-9967-12-956-6
3.	Омурбек кызы Канышай	Младший научный сотрудник	Распределение землетрясений в пределах месторождения Кумтор по данным цифровых сейсмических станций за 1995-2022 гг.	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(21), 2023	15 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А.М.	ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.
4.	Омурбек кызы Канышай	Младший научный сотрудник	Сейсмические воздействия повторных промышленных взрывов в пределах кумторского месторождения	XVI Международная конференция молодых ученых и студентов 2024 г.	7 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А.	ISBN 978-9967-12-986-3

				Современные техника и технологии в научных исследованиях			
5.	Омурбек кызы Канышай	Младший научный сотрудник	Сейсмическое воздействие промышленных взрывов месторождения «Кумтор» на «Центральный» карьер, отвалы, хвостохранилище, ледники и оз. Петрова	Вестник Института сейсмологии НАН КР №2(24), 2024	11 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А.М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>

## 5.1. Сертификаты

**1. Сертификат** об участии в XV Международной конференции молодых ученых и студентов на тему «Сейсмические воздействия повторных промышленных взрывов в пределах Кумторского месторождения» с устным докладом, 26-28 апреля 2023 года.

**2. Сертификат** об участии в XVI Международной конференции молодых ученых и студентов на тему «Сейсмические воздействия повторных промышленных взрывов в пределах Кумторского месторождения» с устным докладом, 24 - 26 апреля 2024 года.

## 7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).

2023-2024 год

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должность	Название статьи	Печатные данные	Количество печ. л.	ФИО соавторов	ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания
1	Егембердиев а Кулия Абдыкаимов на	Заведующий лабораторией инженерной сейсмологии и сейсмического микрорайонирования	Уточнение сейсмичности строительной площадки и под высотное жилое здание	Вестник Института сейсмологии НАН КР No1(15), 2020 – С. 28-32.	0,5	Камчыбеков М.П., Мураталиев Н., Камчыбеков Ы., Кынатова З.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2020-1-15">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2020-1-15</a>
			К сейсмической опасности и исследуемой территории	Сборник научных трудов магистрантов и студентов Кыргызского государственного университета	0,5	Камчыбеков М.П., Жумашов Н.К., Пинаева Д.М.	

				строительс тва, транспорта архитектур ы им. Н.Исанова: Т.7. – Бишкек: КГУСТА, 2021. С.93- 95.			
			Сейсмич ность территор ии городов Балыкчи и Токмок, Кыргызст ан	Вестник Института сейсмолог ии НАН КР. - 2021. - № 2(18). - С. 62-66.	0,5	Камчыбек ов М.П., Муратали ев Н.М., Камчыбек ов Ы.П.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-2">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-2</a>
		Старший научный сотрудник	Сильные землетряс ения на сопреди ельных к городу Баткен территор иях	Вестник Института сейсмолог ии НАН КР.- 2023. - № 1(21).- С. 52-58.	0,7	Камчыбек ов М.П., Муратали ев Н.М., Камчыбек ов Ы.П., Ажыбек к.А.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21</a>
			К вопросу о макросей смическо	Вестник Института сейсмолог ии НАН	0,6	Камчыбек ов М.П., Муратали ев Н.М.	РИНЦ , <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-2-22">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-2-22</a>

			м обследов ании последст вий Исфара- Баткенск ого землетряс ения 31 января 1977 г.	КР.- 2023. - № 2(22).- С. 23-28.			
			Strong earthquak es in areas adjacent to Batken city, Kyrgyzsta n	Сборник научных трудов: XI Казахстанс ко- Китайский междунаро дный симпозиум «Прогноз землетрясе ний, оценка сейсмичес кой опасности и сейсмичес кого риска в Центральн	0,6	Kamchybe kov M.P., Murataliev N.M., Kamchybe kov Y.P.	



				ой Азии», 26-28 сентября, Алматы, 2023 - С. 90-95.			
			Сейсмиче ский риск территор ии г. Баткен	Вестник Института сейсмолог ии НАН КР.- 2024. - № 1(23).- С. 29-38.	0,7	Камчыбек ов М.П., Муратали ев Н.М.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2024-1">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2024-1</a>
			К вопросу развития инженерн ой сейсмоло гии	Вестник Института сейсмолог ии НАН КР.- 2024. - № 2(24).- С. 29-35.	0,7	Камчыбек ов М.П.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/article24-2">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/article24-2</a> РИНЦ

7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).

2023-2024 год

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должность	Название статьи	Печатные данные	Количество печатных чл.	ФИО соавторов	ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания
1	Камчыбеков Мураталы Пакирович	Заведующий лабораторией инженерной сейсмологии и сейсмического микрорайонирования	Уточнение сейсмичности строительной площадки под высотное жилое здание	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(15), 2020 – С. 28-32.	0,5	Мураталиев Н., Егембердиев К.А., Камчыбеков Ы., Кынатова З.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2020-1-15">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2020-1-15</a>
			Очерк о применении бетона в строительстве	Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГУСТА: Том 3. – Бишкек: КГУСТА, 2019 – С. 97-102.	0,5	Мураталиев Н.М., Орозалиев К.Ж., Сагынбеков У.С., Мелисов К.М.	
			Землетрясение 26 декабря 2020 года на территории Кадамжайско	Вестник Института сейсмологии НАН КР. - 2021. - №	0,5	Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-1-17">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-1-17</a>

			4го района Баткенской области	1(17). - С. 38-41.			
			Refinement of the seismicity of construction sites for high-rise buildings.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science this link is disabled, 2021, 929(1), 012031	0,5	Muratallyev, N., Kamchybekov, Y.	SCOPUS, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/929/1/012031">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/929/1/012031</a>
			Землетрясение 26 декабря 2020 года на территории Кадамжайского района Баткенской области	Вестник Института сейсмологии НАН КР. - 2021. - № 1(17). - С. 38-41.	0,5	Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-1-17">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-1-17</a>
			Сейсмичность строительной площадки под Высотное жилое здание	Сборник научных трудов магистрантов и студентов Кыргызского государственного университета строительства, транспорта архитектуры им.	0,5	Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П., Жумашов Н.К., Пинаева Д.М.	

				Н.Исанова: Т.7. – Бишкек: КГУСТА, 2021. С.85-92.			
			К сейсмической опасности исследуемой территории	Сборник научных трудов магистрантов и студентов Кыргызского государственн ого университета строительства , транспорта архитектуры им. Н.Исанова: Т.7. – Бишкек: КГУСТА, 2021. С.93-95.	0,5	Егембердиев а К.А., Жумашов Н.К., Пинаева Д.М.	
			Сейсмичность территории городов Балыкчи и Токмок, Кыргызстан	Вестник Института сейсмологии НАН КР. - 2021. - № 2(18). - С. 62- 66.	0,5	Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П., Егембердиев а К.А.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2021-2">https://journal.seis mo.kg/index. php/arkhiv/zhurnal- 2021-2</a>
			Сейсмически й риск территории городов Токмок и	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2022. - №	0,5	Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2022-1">https://journal.seis mo.kg/index. php/arkhiv/zhurnal- 2022-1</a>

			Балыкчы, Кыргызстан	1(19).- С. 44-50			
			Сейсмичность территории вокруг города Ош, Кыргызстан	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2022. - № 2(20).- С. 24-31	0,5	Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П., Ажыбек К. А	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2022-2">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2022-2</a>
			Освоение производства и испытание опытно-промышленного образца навесного вентилируемого фасада	Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова. 2022. № 3 (77). С. 1388-1399	0,5	Мендекеев Р.А., Сайдилкано в Р.О., Орунбаев С.Ж., Мамыткожоев К.А.	РИНЦ
			Положение Центрально-Нарынского разлома в пределах территории г. Нарын и ширина зоны его влияния	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2023. - № 1(21).- С. 16-22.	0,7	Абдрахматов К.Е., Камчыбеков Ы.П., Мураталиев Н.М., Рахмединов Э.	<a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21</a> РИНЦ
			Сильные землетрясения	Вестник Института	0,7	Егембердиева К.А.,	<a href="https://journal.seismo.kg/index">https://journal.seismo.kg/index</a> .

			я на сопредельных к городу Баткен территориях	сейсмологии НАН КР.- 2023. - № 1(21).- С. 52-58.		Мураталиев Н.М., Камчыбеков Ы.П., Ажыбек к.А.	php/arkhiv/zhurnal-2023-1-21 РИНЦ
			К вопросу о макросейсмическом обследовании последствий последствий Исфара-Баткенского землетрясения 31 января 1977 г.	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2023. - № 2(22).- С. 23-28.	0,6	Егембердиева К.А., Мураталиев Н.М.	<a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-2-22">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2023-2-22</a> РИНЦ
			The development of housing construction in Bishkek city, Kyrgyzstan	Известия Кыргызского Государственного Технического Университета им. И.Раззакова, Выпуск №2 (66) 2023. – С. 822-828.	0,7	Mamatov Z.Y., Andashev A.Z., Murataliev N.M.	РИНЦ
			Strong earthquakes in areas adjacent to Batken city, Kyrgyzstan	Сборник научных трудов: XI Казахстанско-Китайский международный симпозиум	0,6	Yegemberdiyeva K.A., Murataliev N.M., Kamchybekov Y.P.	

				«Прогноз землетрясений, оценка сейсмической опасности и сейсмического риска в Центральной Азии», 26-28 сентября, Алматы, 2023 - С. 90-95.			
			Коррозионная стойкость легких стальных тонкостенных конструкций	Сборник научных трудов магистрантов и студентов Кыргызского государственного технического университета им. И.Раззакова: Т. 6. – Бишкек: КГТУ, 2023. – С. 8-12.	0,7	Мураталиев Н.М., Сагынбекова А.К.	
			Сейсмический риск территории г. Баткен	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. - №	0,7	Егембердиева К.А., Мураталиев Н.М.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2024-1">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/zhurnal-2024-1</a>

				1(23).- С. 29-38.			
			К вопросу развития инженерной сейсмологии	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. - № 2(24).- С. 29-35.	0,7	Егембердиев а К.А.	РИНЦ, <a href="https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/article24-2">https://journal.seismo.kg/index.php/arkhiv/article24-2</a>
			Strong historical earthquakes around Osh city, Kyrgyzstan.	E3S Web of Conferences, 2024, 474, 03010	0,5	Murataliev N., Kamchybekov Y.	SCOPUS, <a href="https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2024/04/e3sconf_icite2023_03010.pdf">https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2024/04/e3sconf_icite2023_03010.pdf</a>



## СПИСОК

**научно-методических трудов, Лауреата государственной премии в области науки и техники КР, доктора технических наук, профессора  
Алымкулова Самсалы Амановича с 2019-2024 гг.**

№	Название	Печатных или правах рукописи	Издательство моног. журнал (название, номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Расчет синтезированной голограммы Френеля	печать	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, №8 2019, РИНЦ=0,570	130-134	Жумалиев К.М. Исманов Ю.Х.
2	Особенности записи голограмм Френеля трехмерных объектов	печать	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, №8 2019, РИНЦ=0,570	97-100	Исманов Ю.Х., Жумалиев К.М.
3	Методическое пособие по курсу «Схемотехника ЭВМ»	печать	Методическое пособие по курсу «Схемотехника ЭВМ» для студентов направления 710100-«Информатика и вычислительная техника». Бишкек: ИЦ «Техник» КГТУ, 2019.-67 с.	67 с.	Тентиева С.М.
4	Учебное пособие для студентов ВУЗа на кыргызском языке “Электрондук эсептөөчү машиналардын схемотехникасы” с грифом Минобразования и науки КР	печать	Учебное пособие для студентов ВУЗа на кыргызском языке “Электрондук эсептөөчү машиналардын схемотехникасы” с грифом Минобразования и науки КР. Б.2019. 244с.	244 с.	Жумалиев К.М. Тентиева С.М. Исраилова Н.А.
5	Запись голограмм фазовых сред, учитывающая наличие второй опорной волны	печать	IX Международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.:НИЯУ МИФИ, 2020.	260-261	Исманов Ю.Х. Джаманкызов Н.К. Жумалиев К.М.
6	Особенности голограмм регулярных объектов	печать	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, №4 2020.  Импакт-фактор РИНЦ=0,570	73-77	Исманов Ю.Х., Жумалиев К.М.
7	Технологические процессы получения поликристаллического кремния	печать	Известия КГТУ им. И.Раззакова, №1 (53), 2020. РИНЦ.	43-46	Клычбаев Т.Б., Момуналиева Н.Т., Шаршеева К.Т.

8	Особенности термохалинной структуры и водообмена в озере Иссык-Куль	печать	Океанология, 2020, том 60, № 3. Скопус. Российская академия наук. РИНЦ. Импакт-фактор.	341-354	Завьялов П.О., Ижицкий А.С., Кириллин Г.Б., Резвов В.Ю., Жумалиев К.М., Курбаниязов А.К.
9	Усовершенствованная «Сименс» технология для получения поликристаллического кремния	печать	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. №3, 2020. РИНЦ. Импакт-фактор.	3-7	Клычбаев Т.Б. Бапаев Т.З.
10	Комплексные исследования озера Иссык-Куль, Часть 2	печать	Монография. Рекомендовано к изданию ученым советом физического направления Института океанологии им. П.П.Ширшова, РАН и КГТУ им. И.Раззакова, типография КРСУ, Бишкек: 2020. 208 с.	208 с	Завьялов П.О., Алымкулов С.А. Жумалиев К.М., Исраилова Н.А., Коновалов Б.В., Сапожников Ф.В. Маккавеев П.Н., Хан В.М., Пелевин В.В., Ижицкий А.С., Гроссарт Х.-П., Кириллин Г.Б., Чечин Д.Г.
11	Влияние конечности периодических объектов на качество восстановления саморепродукций	печать	X Международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.:НИЯУ МИФИ, 2021.	475- 476	Исманов Ю.Х. Джаманкызов Н.К. Жумалиев К.М.
12	Влияние простейших фазовых сред на распределение плоскостей саморепродукций линейной решетки	печать	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, №1 2021. Импакт-фактор РИНЦ=0,580	41-45	Исманов Ю.Х. Жумалиев К.М.
13	Variation of bacterial communities along the vertical gradient in Lake Issyk Kul, Kyrgyzstan	печать	Environmental Microbiology Reports, 2021. 13(3), DOI: 10.1111/1758-2229.12935  EMIR-2020-1811  Скопус: Импакт-фактор=3.5	337-347	Keilor Rojas-Jimenez, Alex Araya-Lobo, Fabio Quesada-Perez, Johana Akerman-Sanchez, Brayán Delgado-Duran, Lars Ganzert, Peter Zavalov, Salmor Alymkulov, Georgiy Kirillin, and Hans-Peter Grossart
14	Особенности передачи пространственной информации в голографических системах	печать	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, №7 2021. Импакт-фактор РИНЦ=0,580	61-65	Исманов Ю.Х. Жумалиев К.М.

15	Особенности записи и восстановления голограммы-решетки	печать	XI Международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.:НИЯУ МИФИ, 2022.	623- 624	Исманов Ю.Х. ДжаманкызовН.К
16	Потеря информации в голографических системах	печать	XI Международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.:НИЯУ МИФИ, 2022.	641-642	Исманов Ю.Х. ДжаманкызовН.К Жумалиев К.М.
17	Уточнение фазового сдвига при синтезе голограмм методом ломана	печать	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований, №3 2022. Научный журнал. Импакт-фактор РИНЦ=0,564	59-64	Тультемирова Г. Шаршеева К.Т. Аккозов А.Д. Исманов Ю.Х. Жумалиев К.М.
18	Учебное пособие для студентов ВУЗа на кыргызском языке “Электрондук эсептөөчү машиналардын схемотехникасы” с грифом Минобразования и науки КР	печать	Учебное пособие для студентов ВУЗа на кыргызском языке “Электрондук эсептөөчү машиналардын схемотехникасы” с грифом Минобразования и науки КР. Б.2022.-224с.	224с	Жумалиев К.М. Тентиева С.М. Исраилова Н.А.
18	О гидрофизической структуре вод озера Иссык-Куль в ноябре 2020 г.	печать	Известия КГТУ им. И.Раззакова, №3 (63), 2022. РИНЦ.	115-121	Ижицкий А.С., Алымкулова М.С Завьялов П.О.
19	Прогнозирование уровня загрязнения воздуха при помощи машинного обучения	печать	Известия КГТУ им. И.Раззакова, №4 (64), 2022. РИНЦ.	490-498	Суслов А.И., КриницкийМ.А., Стаке Шанталь,
20	Использование метода имитационного моделирования для определения оптимальных режимов светофора на исследуемом перекрестке	печать	Международный журнал “Блутень науки и практики” №1. Том 9, 2023. Импакт-фактор РИНЦ=0,264	229-237	Шаршеева К.Т., ТультемироваТ.У. Алымкулова М.С Исманов Ю. Жумалиев К.М.
21	Передаточная функция некогерентной оптической системы	печать	XII Международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.:НИЯУ МИФИ, 2023.	633-634	Исманов Ю.Х. Джаманкызов Н.К.
22	Postglacial daptations enabled colonization and quasi-clonal ispersal of ammonia-oxidizing archaea in modern European large lakes	печать	Science Advances, 2023, 9(5), eadc9392 Импакт-фактор=14,136	1-17	<u>Ngugi, D.K.,</u> <u>Salcher, M.M.,</u> <u>Andrei, A.-S.,</u> <u>...Alymkulov, S.,</u> <u>Pester, M.</u>

23	Хлорофилл “а”, растворенное органическое вещество и минеральная взвесь в поверхностном слое озера Иссык-Куль по данным дистанционного зондирования	печать	Известия КГТУ им. И.Раззакова, №1 (65), 2023. РИНЦ.	752-761	В.В.Пелевин, Е.С.Кольцова, А.А.Мольков, С.А.Алымкулов,
24	Regional models for Sentinel-2/MSI imagery of chlorophyll <i>a</i> and TSS, obtained for oligotrophic Issyk-Kul Lake using high-resolution LIF LiDAR data	печать	Remote Sensing of Environment, 2023, 15, 4443. <a href="https://doi.org/10.3390/rs15184443">https://doi.org/10.3390/rs15184443</a> Импакт-фактор=6,136;  Скопус	1-19	Pelevin V., Koltsova E., Molkov A., Fedorov S., Alymkulov S., Konovalov B., Alymkulova M., and Jumaliev K.
25	Мультиплексирование голограмм на основе пространственного разделения	печать	Международный журнал “Бюлеть науки и практики” №10. Том 9, 2023.  Импакт-фактор РИНЦ=0,264	10-17	Жумалиев К.М Исманов Ю.Х Алымкулов С.А.  .
26	Некоторые особенности вращательного мультиплексирования голограмм	печать	XIII Международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.:НИЯУ МИФИ, 2024.	635-636	Алымкулов С.А. Исманов Ю.Х. Джаманкызов Н.К.
27	Брэгговское согласование при мультиплексировании и объёмных голограмм	печать	Бюлеть науки и практики. №8 (август) 2024.  Импакт фактор: 0,350	12-19	Жумалиев К.М. Тынышова Т.Д. Исманов Ю.Х. Алымкулов С.А.
28	Environmental research on Lake Issyk-Kul	тезисы	Volkswagen Foundation Final Symposium: Research and Higher Education in Central Asia and the Caucasus. 10-12 June 2024, Hannover, Germany.	4-5	Kirillin G., Grossart H-P., Alymkulov S., Zhumaliev K.
29	Автоматизированная система анализа работы городского транспорта	патент	Свидетельство на программу для ЭВМ, № 940, от 21.08.2024. Кыргызпатент. Заявка №20240062.6	1	Алымкулова М.С Шаршеева К.Т. Алымкулов С.А. Момуналиева Н.

30	Применение спекл-интерферометрии в сейсмологии	печать	Вестник Института сейсмологии НАН КР.-2024.- №2(24).- С.23-28.		Исмаилов Д.А. Жумалиев К.М. Алымкулов С.А. Кулиш Т.Э. Альбрехт А.С.
31	Биоплёнки горных Скал и мелководий озёр Кыргызстана-сообщества микроорганизмов, сохраняющие природные ландшафты	Доклад тезисы	Национальный водный форум КР: Региональное использование водных ресурсов Кыргызской Республики в условиях изменения климата и сохранение озеро Иссык-Куль.// 29 ноября 2024 г. с. Бостери.	1-5	Сапожников Ф.В. Алымкулов С.А.
32	Комплексные исследования озеро Иссык-Куль	Доклад тезисы	Национальный водный форум КР: Региональное использование водных ресурсов Кыргызской Республики в условиях изменения климата и сохранение озеро Иссык-Куль.// 29 ноября 2024 г. с. Бостери.	5-9	Алымкулов С.А. Сапожников Ф.В.
33	Дистанционное зондирование озера Иссык-Куль	Доклад тезисы	Национальный водный форум КР: Региональное использование водных ресурсов Кыргызской Республики в условиях изменения климата и сохранение озеро Иссык-Куль.// 29 ноября 2024 г. с. Бостери.	9-12	Пелевин В.В. Алымкулов С.А. Мольков А.А.

Автор (подпись)

С. А. Алымкулов.

**Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).**

**2019-2024 год**

<b>№</b>	<b>ФИО, ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Название статьи</b>	<b>Печатные данные</b>	<b>Кол-во печ. л.</b>	<b>ФИО соавторов</b>	<b>ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания</b>
1	Джумабаева Атыргул Бейшековна, кандидат геолого-минералогических наук	ведущий научный сотрудник	Impact of Quaternary Glaciations on Denudation Rates in North Pamir—Tian Shan Inferred From Cosmogenic <sup>10</sup> Be and Low-Temperature Thermochronology	Journal of Geophysical Research: Earth Surface, 128, Issue12, e2023JF007193. <a href="https://doi.org/10.1029/2023JF007193">https://doi.org/10.1029/2023JF007193</a>	23	Kudriavtseva, A., Codilean, A. T., Sobel, E. R., Landgraf, A., Fülöp, R.-H., Dzhumabaeva, A., et al.	2023 Journal Impact Factor (Clarivate): 3.9
2			Крупные оползни в активных структурах Юго-Западного Тянь-Шаня (Баткенская область)	Вестник Института Сейсмологии Национальной Академии Наук Кыргызской Республики. 2023. № 1 (21). С. 41-51.	11	Джумабаева А.Б., Байкулов С.К., Кызы Гулкайыр Т., Рахмедино	

						В Э.Э.	
3			Surface rupture of the 2008 Mw 6.6 Nura earthquake: Triggered flexural-slip faulting in the Pamir-Tien Shan collision zone.	Tectonics, 43, Issue 9, September 2024 e2024TC008360. <a href="https://doi.org/10.1029/2024TC008360">https://doi.org/10.1029/2024TC008360</a>	25	Patyniak, M., Landgraf, A., Dzhumabaeva, A., Baikulov, S., Williams, A. M., Preusser, F., et al	2023 Journal Impact Factor (Clarivate): 3.3
4			Палеосейсмологические исследования в Кыргызстане	Вестник Института сейсмологии НАН КР №2(24), 2024	8	Джумабаева А. Б., Байкулов С.	

**7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).**

**2019-2024 год**

<b>№</b>	<b>ФИО, ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Название статьи</b>	<b>Печатные данные</b>	<b>Кол-во печ.л.</b>	<b>ФИО соавторов</b>	<b>ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания</b>
<b>1</b>	<b>Омуралиева Айымжан, К.Г.-М.Н.</b>	<b>Зам.директора</b>	Характеристика сейсмических волн и состояние среды очагов землетрясений Северного Тянь-Шаня	Вестник Института сейсмологии НАН КР №2(14) 2019	27 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Нелинейная динамика последовательности проявления землетрясений	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(15),2020	31 л.	Мамбетова Г., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Мониторинг сейсмических волн взрывов на месторождении Кумтор за 2019 г.	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(15), 2020	17 л.	Омурбек кызы Каньшай, Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>



			Последовательность землетрясений земного шара и динамика планетарной сейсмичности	Вестник Института сейсмологии НАН КР №2(16), 2020	30 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Мониторинг физических параметров очагов землетрясений зон воз Северного Тянь-Шаня	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(17), 2021	30 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Сейсмичность и сейсмический режим территории Баткенской области Кыргызстана	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(18), 2021	14 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Циклы и миграция сейсмичности в зоне сочленения Памира и Тянь-Шаня	Наука и технологические разработки (Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН) Т.100, №2,2021	22 л.	Журавлёв В.И., Омуралиева А., Омуралиев М., Сидорин А.Я.	<b>ISSN, E-ISSN:2079-5165, 2410-7948</b>
			Свойства и природа района аномального скопления землетрясений Северного Тянь-Шаня	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(19), 2022	18 л.	Омуралиев М., Омуралиева А., Мамбетова Г.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Мониторинг последовательности землетрясений Тянь-	Вестник Института	8 л.	Мамбетова Г., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>

			Шаня и районов соседних регионов за 20212-2021 гг.	сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022			
			Ретроспективный анализ подготовки землетрясения Маркансу (11.08.1974 г., К=16.6) на основе анализа механизмов очагов землетрясений в области активных разломов Тянь-Шаня на территории Кыргызстана	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022	18 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Анализ механизмов очагов землетрясений Тянь-Шаня по меридиану «золоторудное месторождение Кумтор - район катастрофических землетрясений Чиликское и Кеминское»	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022	16 л.	Омуралиева А., Омуралиев М., Омурбек к. К., Мураталиева Ж.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Предварительная оценка сейсмической опасности территории в пределах проектируемой	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1 (21), 2023	9 л.	Абдрахматов К.Е., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>

			железной дороги Китай-Кыргызстан- Узбекистан.				
			«Сейсмичность территории Кыргызстана и его окрестностей за 2022-2023 гг.»	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(21), 2023	6 л.	Мамбетова Г.А., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Распределение землетрясений в пределах месторождения Кумтор по данным цифровых сейсмических станций за 1995-2022 гг.	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(21), 2023	15 л.	Омурбек к. К., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			«Анализ динамических параметров очагов землетрясений Тянь- Шаня».	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(22), 2023	18 л.	Омуралиев М., Омуралиева А., Мамбетсадыкова А.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			«Последовательность сильных землетрясений Тянь- Шаня и ожидаемые события на территории Кыргызстана»	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(22), 2023	12 л.	Омуралиев М., Омуралиева А., Мамбетова Г.А., Захожая И., Фаузер В.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Динамика сейсмических воздействий в пределах г.Баткен,	Вестник Института сейсмологии НАН КР	22 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>

			Кыргызстан за 1962-1977 гг.	№ 1(23), 2024			
			Сейсмические предвестники землетрясения Mw7.8 Турции 06.02.2023 г.	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(23), 2024	19 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Изучение ежедневных промышленных взрывов на месторождении «Кумтор» в 2020–2021 гг.	Российский сейсмологический журнал Т.6, №1. 2024	13 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А., Абдрахматов К.Е.	<b>ISSN: 2686-7907</b> <a href="http://www.gsras.ru/rjs/">http://www.gsras.ru/rjs/</a>
			Сейсмичность и сейсмический режим северного Тянь-Шаня, и пороговые землетрясения Суусамырского события 1992 г. (K=17)	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(24), 2024	9 л.	Мамбетова Г.А., Омуралиев М., <u>Омуралиева А.</u>	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Пороговые землетрясения события 1946 г. (Mw = 8.4) Нанкайского жлоба на сочленении Тихоокеанской, Филиппинской и Евразийской плит	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(24), 2024	7 л.	Омуралиев М., <u>Омуралиева А.</u>	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>

			Сейсмическое воздействие промышленных взрывов Кумтора на центральный карьер, отвалы, хвостохранилище, ледники и озеро Петрова	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(24), 2024	11 л.	Омурбек к. К., Омуралиев М., <u>Омуралиева А.</u>	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
--	--	--	---	--	-------	---	---

**7.1 Список опубликованных научными сотрудниками научных статей (не менее 2-х статей в год).**

**2019-2024 год**

<b>№</b>	<b>ФИО, ученая степень, ученое звание</b>	<b>Должность</b>	<b>Название статьи</b>	<b>Печатные данные</b>	<b>Кол-во печ.л.</b>	<b>ФИО соавторов</b>	<b>ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания</b>
<b>1</b>	<b>Омуралиев Медербек, К.Г.-М.Н.</b>	<b>ВНС</b>	Сейсмическая опасность населённых пунктов и стратегических сооружений Кыргызской Республики	Монография	98 стр.	Абдрахматов К.Е., Бегалиев У.Т., Омуралиев М.	
			Характеристика сейсмических волн и состояние среды очагов землетрясений Северного Тянь-Шаня	Вестник Института сейсмологии НАН КР №2(14) 2019	27 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Нелинейная динамика последовательности	Вестник Института сейсмологии НАН КР	31 л.	Мамбетова Г., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>

			проявления землетрясений	№1(15),2020			
			Мониторинг сейсмических волн взрывов на месторождении Кумтор за 2019 г.	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(15), 2020	17 л.	Омурбек кызы Канышай, Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Последовательность землетрясений земного шара и динамика планетарной сейсмичности	Вестник Института сейсмологии НАН КР №2(16), 2020	30 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Мониторинг сейсмических процессов и физических параметров очагов землетрясений Северного Тянь- Шаня	Российский сейсмологический журнал Т2, №3, 2020	12 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиев М.	<b>ISSN: 2686-7907</b> <a href="http://www.gsras.ru/rjs/">http://www.gsras.ru/rjs/</a>
			Анализ бюллетеней промышленных взрывов на месторождении «Кумтор», Кыргызстан	Российский сейсмологический журнал Т2, №3, 2020	17 л.	Омурбек кызы Канышай, Омуралиев М.	<b>ISSN: 2686-7907</b> <a href="http://www.gsras.ru/rjs/">http://www.gsras.ru/rjs/</a>
			Мониторинг физических параметров очагов землетрясений зон воз Северного Тянь- Шаня	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(17), 2021	30 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>

			Сейсмичность и сейсмический режим территории Баткенской области Кыргызстана	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(18), 2021	14 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Циклы и миграция сейсмичности в зоне сочленения Памира и Тянь-Шаня	Наука и технологические разработки (Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН) Т.100, №2,2021	22 л.	Журавлёв В.И., Омуралиева А., Омуралиев М., Сидорин А.Я.	<b>ISSN, E-ISSN:2079-5165, 2410-7948</b>
			Свойства и природа района аномального скопления землетрясений Северного Тянь-Шаня	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(19), 2022	18 л.	Омуралиев М., Омуралиева А., Мамбетова Г.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Мониторинг последовательности землетрясений Тянь-Шаня и районов соседних регионов за 20212-2021 гг.	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022	8 л.	Мамбетова Г., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Ретроспективный анализ подготовки землетрясения Маркансу (11.08.1974 г., К=16.6) на основе анализа механизмов очагов землетрясений в	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022	18 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>



			области активных разломов Тянь-Шаня на территории Кыргызстана				
			Анализ механизмов очагов землетрясений Тянь-Шаня по меридиану «золоторудное месторождение Кумтор - район катастрофических землетрясений Чиликское и Кеминское»	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022	16 л.	Омуралиева А., Омуралиев М., Омурбек к. К., Мураталиева Ж.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Анализ бюллетеней промышленных взрывов на месторождении «Кумтор» за январь-июнь 2022 г.	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(20), 2022	15 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Предварительная оценка сейсмической опасности территории в пределах проектируемой железной дороги Китай-Кыргызстан-Узбекистан.	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1 (21), 2023	9 л.	Абдрахматов К.Е., Омуралиева А., Омуралиев М.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			«Сейсмичность территории Кыргызстана и его	Вестник Института	6 л.	Мамбетова Г.А., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>

			окрестностей за 2022-2023 гг.»	сейсмологии НАН КР № 1(21), 2023			
			Распределение землетрясений в пределах месторождения Кумтор по данным цифровых сейсмических станций за 1995-2022 гг.	Вестник Института сейсмологии НАН КР №1(21), 2023	15 л.	Омурбек к. К., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			«Анализ динамических параметров очагов землетрясений Тянь-Шаня».	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(22), 2023	18 л.	Омуралиев М., Омуралиева А., Мамбетсадыкова А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			«Последовательность сильных землетрясений Тянь-Шаня и ожидаемые события на территории Кыргызстана»	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(22), 2023	12 л.	Омуралиев М., Омуралиева А., Мамбетова Г.А., Захожая И., Фаузер В.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Динамика сейсмических воздействий в пределах г.Баткен, Кыргызстан за 1962-1977 гг.	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 1(23), 2024	22 л.	Мамбетсадыкова А., Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>
			Сейсмические предвестники землетрясения	Вестник Института	19 л.	Омуралиев М., Омуралиева А.	<b>ISSN 1694-7290 DOI 10.52179.</b>

			Mw7.8 Турции 06.02.2023 г.	сейсмологии НАН КР № 1(23), 2024			
			Изучение ежедневных промышленных взрывов на месторождении «Кумтор» в 2020– 2021 гг.	Российский сейсмологический журнал Т.6, №1. 2024	13 л.	Омурбек кызы К., Омуралиев М., Омуралиева А., Абдрахматов К.Е.	<b>ISSN: 2686-7907</b> <a href="http://www.gstras.ru/rjs/">http://www.gstras.ru/rjs/</a>
			Сейсмичность и сейсмический режим северного Тянь- Шаня, и пороговые землетрясения Суусамырского события 1992 г. (K=17)	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(24), 2024	9 л.	Мамбетова Г.А., Омуралиев М., <u>Омуралиева А.</u>	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Пороговые землетрясения события 1946 г. (Mw = 8.4) Нанкайского желоба на сочленении Тихоокеанской, Филиппинской и Евразийской плит	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(24), 2024	7 л.	Омуралиев М., <u>Омуралиева А.</u>	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>
			Сейсмическое воздействие промышленных взрывов Кумтора на центральный карьер, отвалы,	Вестник Института сейсмологии НАН КР № 2(24), 2024	11 л.	Омурбек к. К., Омуралиев М., <u>Омуралиева А.</u>	<b>ISSN 1694-7290</b> <b>DOI 10.52179.</b>

			хвостохранилище, ледники и озеро Петрова				
--	--	--	--	--	--	--	--

Приложение 2  
к Положению о порядке  
государственной аттестации  
научно-исследовательских  
учреждений и научно-  
исследовательской  
деятельности высших  
учебных заведений  
Кыргызской Республики

Список  
опубликованных научных трудов сотрудников организации

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должно сть	Название статьи	Печатные данные	Кол-во печ. л.	ФИО соавторов	ISSN, Web сайт, импа кт- факт ор издан ия
1	Токтосоп иев Алымбай Молдокма тович доктор физ- мат.наук,ч лен-корр междунар одной педагогич еской академии	ВНС	Аномалии атмосферно электрического потенциала сейсмоактивных регионах Кыргызстана	Журнал Вестник ИС НАН КР 2023- №1(21)с.113- 121.	9	-	
2	Токтосопиев А.М.		ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗЛОМА СДВ ЗОНДИРОВАНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАДИОПЕРЕДАТЧИКОВ	Вестник ИС НАН КР.- 2023. - № 2 С. 105- 111	7	Гребенни кова В.В.	
3	Токтосопиев А. М.		КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВА	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. - № 1(23).- С.	1 0	-	

			НИЯ ЭЛЕКТРОМА ГНИТНЫХ ЯВЛЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ КЫРГЫЗСТА НА	123-133.			
4	Токтосопиев А.М.		ФЕЛИКС НИКОЛАЕВИ Ч ЮДАХИН В ПАМЯТИ КОЛЛЕГ	Вестник Института сейсмологии НАН КР.- 2024. - № 2(24).- С. 113-117.	5	Кальметь ева З. А., Кривич Е.А., Мусиенко Е. В	
5	Токтосопиев А.М.		Учтурфанское землетрясение 23 января 2024 года (22.01.2024. 18: 09 UTC, СУАР КНР)..	Девятый международный симпозиум «Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинен тальных орогенов» Научная станция российской Академии Наук в Бишкеке (НС РАН). -24 -29 июня 2024г. Тезисы докладов.С.384- 386.	2	Гребенни кова В.В, Байбосун ова Ш.Т, Саданбек ова Ш.У.	
6	. Токтосопиев А. М		Исследование разломов СДВ – зондированием с использованием радиопередатчи ков.	//XI Казахстанско- Китайский международный симпозиум “Прогноз землетрясений, оценка сейсмической опасности и сейсмического риска в Центральной Азии” – 26-28 сентябрь Алмата – 2023.- С.259-264.	6		

