

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. И.РАЗЗАКОВА**

**Список опубликованных трудов
за 2019-2023 гг.**

**Кафедра «Прикладная математика и информатика»
полное наименование кафедры**

Бишкек, 2024

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

Список
опубликованных научных трудов ППС кафедры “ ПМИ ” кампус 1
сокращенное наим.кафедры

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Долж-ность	Названиенаучных трудов	Печатные данные	Кол -во п.л.	ФИО соавторов	ISSN, Web- сайт, импакт-фактор издания
2019							
1.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	About the application of the value of the end mass of slopes to determine the distance of its displacement. (статья)	Известия № 2-1(50) - Бишкек, 2019. - С. 269-274.	0,25	Omuraliev S.B.	https://elibrary.ru/item.asp?id=39537330&ysclid=lwkco2y07w502463903
2.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Моделирование движения ледника с использованием функции автоматического изменения зоны во флас. (статья)	Известия № 1 (49). - Бишкек, 2019. - С. 179.	0,05	Чукин Р.Б.	https://elibrary.ru/item.asp?id=39537330&ysclid=lwkct6dy8m590749516
3.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Оценка степени влияния природных факторов на промерзание грунта. (статья)	Известия № 2-1 (50) -Бишкек, 2019 - С. 163-168.	0,25	Шекеев К., Душенова У.Д.	https://elibrary.ru/hjnefp?ysclid=lwkcxcb6es992105718
4.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	О применении величины оползневой массы склонов для определения дальности его смещения ч. 1. (статья)	Известия № 2 (50) - Бишкек, 2019. - С. 269		Омуралиев С.Б.	-
5.							
6.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Разработка структуры и модулей программы	Известия № 2 (50) - Бишкек, 2019.	0,3	Хренов С.П.	https://elibrary.ru/item.asp?id=39537314

			компьютерного тестирования студентов. (статья)	- С. 207-213			
7.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Development of numerical methods and algorithms for the model of phytoplankton biomass dynamics. (статья)	Progress through Innovations. Proceedings VIII International Academic and Research Conference of Graduate and Postgraduate Students: труды международной научно-практической конференции аспирантов и магистрантов. 2019. - С. 87-91.		Кыдыралиев И.	https://elibrary.ru/item.asp?id=37598766
8.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Дифференциальные и разностные уравнения, описывающие следствия эффекта множественности. (статья)	Вестник № 2. Институт математики НАН КР. - Бишкек, 2019. - С. 46-52.	0,3	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=49054613
9.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Системы дифференциальных и разностных уравнений, описывающие странные аттракторы. (статья)	Вестник № 1. Институт математики НАН КР. - Бишкек, 2019. - С. 24-29.	0,25	Панков П.С.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49331543
10.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	О роли студентов в процессе независимой аккредитации. (статья)	Наука и инновационные технологии № 2 (11). - Бишкек, 2019. -С. 296-299.	0,15	Эсеналиева Э.	https://elibrary.ru/item.asp?id=41859785
11.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Поиск новых явлений численными экспериментами с многомерными уравнениями. (статья)	Известия № 1 (50) - Бишкек, 2019. - С. 259-265.	0,3	Панков П.С.	https://elibrary.ru/item.asp?id=39537327
12.	Шекеев к.Р.	К.ф.-м.н. доцент	Оценка степени влияния природных факторов на промерзание грунта. (статья)	Известия № 2-1 (50). КГТУ. Бишкек, 2019. - С. 163-168.	0,25	Джаманбаев М.Д., Душенова У.Д.	https://elibrary.ru/item.asp?id=39537304
13.	Аблабекова Ч.А.	К.ф.-м.н. доцент	О перистых равномерных пространствах. (статья)	Материалы IV-ой Международной научно- практической конференции «Актуальные проблемы теории и практики подготовки педагогических	0,15	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=47689469

				кадров», Педагогический факультет КНУ им. Ж. Баласагына, Бишкек, 2019. - С.98-101			
14.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Системы электронного документооборота комплексной автоматизации организаций. (статья)	Известия № 4 (52). КГТУ. - Бишкек, 2019. - С. 82-88	0,25	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=42931183
15.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Проблема высоких процентных ставок по кредитам банков в кыргызской республике. (статья)	Известия № 4 (52). КГТУ. - Бишкек, 2019. - С. 219-223.	0,2	Ташматов А.Д.	https://elibrary.ru/item.asp?id=42931234
2020							
1.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Проектирование программного обеспечения для компьютерного моделирования геомеханических процессов при открытой разработке месторождений. (статья)	Современные проблемы механики. № 41 (3). 2020. -С. 317-323.	0.3	Абдылдаев К.К., Кожогоулов К.Ч.	https://elibrary.ru/item.asp?id=54604725
2.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Моделирование НДС прибортовых массивов с помощью Matlab. (статья)	Современные проблемы механики. № 41 (3). 2020. - С.282.		Абдылдаев К.К., Кожогоулов К.Ч.	https://elibrary.ru/item.asp?id=54604720
3.	Батырканов М.Ш.	К.ф.-м.н., доцент	Актуальность одной задачи теории расписаний при составлении почасовых графиков работы транспортных средств. (статья)	Актуальные проблемы и тенденции развития современной экономики. Сборник трудов международной научно-практической конференции. Самара, 2020. -С. 26-30.	0,2	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=44758810
4.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Existence and stabilization of solution of system of differential equations describing arrangement of repelling points on a segment. (статья)	Herald of Institute Mathematics of the National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic. № 1. - Бишкек, 2020. - С. 96-101.	0,25	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=49330017

5.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент.	Systems of differential equations and computer phenomena. (статья)	Herald of Institute Mathematics of the National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic. № 2. - Бишкек, 2020. - С. 86-93.	0,35	Панков П.С.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49277959
6.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Механические странные аттракторы и их математическое представление. (статья)	Вестник № 2 (45). Жалал-Абадского государственного университета. - Жалал-Абад, 2020. -С. 13-17.	0,2	Панков П.С., Жээнтаева Ж.К.,	https://elibrary.ru/item.asp?id=44593388
7.	Омуралиев С. Б	К.ф.-м.н., доцент	Реологические свойства серой глины угольного месторождения Кара-кече	Современные проблемы механики.. № 41 (3). Бишкек, 2020. - С. 367-376.	0,05	Фалалеев Г.Н.	https://elibrary.ru/item.asp?id=54604731
8.	Омуралиев С. Б	К.ф.-м.н., доцент	Определение комплекса физико-механических и водных свойств глинистых грунтов угольного месторождения Кара-кече. (статья)	Современные проблемы механики № 41 (3). 2020. - С. 356-366.	0,5	Кожогулов К.Ч., Фалалеев Г.Н.	https://elibrary.ru/item.asp?id=47353549
9.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Информационная безопасность в банковской сфере Кыргызской Республики. (статья)	Известия № 1 (53). КГТУ. - Бишкек, 2019. - С. 117-119.	0,1	Саматова Ж.Б.	https://elibrary.ru/item.asp?id=44190606
10.	Аблабекова Ч.А.	К.ф.-м.н., доцент	Исследование и анализ математических методов в транспортной логистике	Современные проблемы механики. № 42 (4). Бишкек,2020. - С. 43-51.		Алтымышева Ж.А., Бактыбекова К.Б.	https://elibrary.ru/item.asp?id=48279838
2021							
1.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Моделирование движения двух тел с учетом условий адаптации. (статья)	Известия № 1 (57) - Бишкек, 2021. - С. 136-141.	0,25	Аманбаев М.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=46141205
2.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Термодинамическое моделирование для определения компонентного состава отходов различной природы. (статья)	Горный журнал. Т. 1. 2021 С. 65-71	0,3	Жайнаков А.Ж., Аманкулова Н.А., Аязбеков А.Б.	https://elibrary.ru/item.asp?id=47387108
3.	Батырканов М.Ш.	К.ф.-м.н., доцент	Вопросы логистики в почасовом графике работы технических средств в	Актуальные проблемы и тенденции развития современной экономики.	0,25	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=48556771

			перевозке однородных грузов. (статья)	Сборник трудов международной научно-практической конференции. Самара, 2021. - С. 83-88.			
4.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Category of irgöö-type processes in computational mathematics and algorithms to detect patterns. (статья)	Herald of Institute Mathematics of the National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic. № 2. - Бишкек, 2021. - С. 13-21.	0,4	Кenenbaeva G.M	https://elibrary.ru/item.asp?id=49308075
5.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	On constants related to effect of "Numerosity". (статья)	Herald of Institute Mathematics of the National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic. № 1. - Бишкек, 2021 - С. 10-16.	0,3	Кenenbaeva G.M.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49330028
6.	Омуралиев С. Б	К.ф.-м.н., доцент	Влияние состава и структурных свойств зернистого заполнителя межблочного контакта на режимы скольжения . (статья)	Современные проблемы механики. № 44 (2). 2021. - С. 100-109.	0,45	Фалалеев Г.Н	https://elibrary.ru/item.asp?id=50516046
7.	Омуралиев С. Б	К.ф.-м.н., доцент	Определение комплекса физико-механических, реологических и водных свойств глинистых грунтов угольного карьера Кара-кече. (статья)	Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. Т. 8. № 1. 2021. - С. 161-166.	0,25	Фалалеев Г.Н	https://elibrary.ru/item.asp?id=47353549
8.	Омуралиев С. Б	К.ф.-м.н., доцент	Математическое моделирование движения оползневой массы суглинистых грунтов юга Кыргызстана. (статья)	Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. Т. 8. № 1. 2021. - С. 129-133.	0,2	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=47353543
9.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Иш кагаздардын электрондук түрдөгү маалыматтарынын коопсуздук менен камсыздалуусунун анализдери. (статья)	Известия № 1 (57) - Бишкек, 2021. - С. 126-129.	0,1	Торобеков Б.Т.	https://elibrary.ru/item.asp?id=46141203
10.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Жогорку окуу жайынын электордук иш кагаздарын жугуртуунун маалыматтык	Известия № 1 (57) - Бишкек, 2021. - С. 114-121.	0,35	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=48614077

			сервисинин анализи, гутумдун өзгөчөлүктөрү жана кемчиликтери. (статья)				
11.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	О развитии трансфера технологий в вузах. (статья)	Актуальные проблемы и тенденции развития современной экономики. Сборник трудов международной научно-практической конференции. Самара, 2021. - С. 53-58.	0,25	Торобеков Б.Т., Оморова З.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=48556767
12.	Аблабекова Ч.А.	К.ф.-м.н., доцент	Равномерно полные по чеху паракомпақты	Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова. № 4 (74). Бишкек, 2021. -С. 683-688.	0,25	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=48073225
13.	Аблабекова Ч.А.	К.ф.-м.н., доцент	О равномерно перистых и равномерно полных равномерных пространствах	Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова. № 4 (74). Бишкек, 2021. -С. 677-682.	0,25	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=48073224
14.	Аблабекова Ч.А.	К.ф.-м.н., доцент	Равномерное пространство с равномерным абсолютном	Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова № 3 (73). Бишкек, 2021. - С. 429-433.	0,2	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=47689468
15.	Дуйшоков К.Д.	К.ф.-м.н., доцент	Анализ и управление рисками защищенной информационной системы. (статья)	Материалы 63 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов Часть II. Бишкек, 2021. – С. 223 - 228.	0,25	-	
16.	Дуйшоков К.Д.	К.ф.-м.н., доцент	Проектирование и разработка мобильного приложения “Кыргызское семейное древо” под платформу Android.	Материалы 63 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и	0,25	Тагаева С.Б.	

			(статья)	студентов Часть II. Бишкек, 2021. – С. 217 - 222.			
2022							
1.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Аналитическое решение задачи протаивания грунта под основанием водоема. (статья)	Известия № 1 (61) - Бишкек, 2022. - С. 99-104.	0,25	Зарнаева А.Ж., Нурбекова Н.Н.	https://elibrary.ru/item.asp?id=48779226
2.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Решение задач протаивания и промерзания в двумерной постановке. (статья)	Известия № 2 (62) - Бишкек, 2022. - С. 153-158.	0,25	Садыбакова К.К., Кыштобаева Г.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49938469
3.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Разработка и поддержка непрерывного функционирования модулей информационной системы университета (на примере модуля деканат). (статья)	Современные цифровые технологии: проблемы, решения, перспективы, национальная (с международным участием) научно-практическая конференция. Казань, 2022. С. 33-40.	0,35	Ашимова А.Ж., Подкопаева А.А.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49735238
4.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент.	Improved algorithm to detect patterns in irgöo-type processes. (статья)	Herald of Institute Mathematics of the National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic. № 2. -Бишкек, 2022. - С. 92-96.	0,2	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=50247167
5.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент.	Properties of solutions of non-linear ordinary differential equations with discontinuous right hand parts on bounded smooth surfaces. (статья)	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. № 2. - Бишкек, 2022. - С. 20-22.	0,1	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=49605724
6.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент.	Категория процессов типа "Иргөө" в компьютерной математике	Вестник № 3 (77). КГУСТА им. Н.Исанова. Бишкек, 2022. - С. 1223-1227.	0,2	Кененбаева Г.М., Аскар К.Л.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49803703
7.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., проф.	О константах, связанных с эффектом "Множественности". (статья)	Вестник № 2-3 (76). КГУСТА им. Н.Исанова. Бишкек, 2022. - С. 1099-1103	0,2	Кененбаева Г.М., Карабаева С.Ж.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49399797
8.	Дуйшоков К.Д.	К.ф.-м.н., доцент	Обнаружение сетевых атак в системе CISCO. (статья)	Материалы 62 Международной сетевой научно-технической	0,25	Абдиев А.	

				конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов Часть I. Бишкек, 2022. – С. 124 - 129.			
9.	Сагындыков М.К.	К.ф.-м.н., доцент.	Асимптотическое поведение решений нелинейных интегральных уравнений вольтерра. (статья)	Проблемы современной науки и образования. № 3 (172). Бишкек, 2022. - С. 5-10.	0,25	Кыдыралиев Т.Р., Чамашев М.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=48382156
2023							
1.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Аналитико-численное решение задачи протаивание мерзлого грунта с учетом теплообмена и изменения начального условия. (статья)	Сборник статей XIV Международного научного форума. Москва, 2023. -С. 53-58.	0,25	Душенова У.Д., Кыштобаева Г.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=50742458
2.	Джаманбаев М.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Study results of soil properties and calculation of stability of the Almaluu-Bulak landslide slope	E3S Web of Conference 420, 03024 (2023) EBWFF 2023. (входит в перечень журналов Scopus)	0,45	Sagyndyk Omuraliev, Talantbek Umarov, Gennady Falaleev.	https://www.researchgate.net/publication/373654096_Study_results_of_soil_properties_and_calculation_of_stability_of_the_Almaluu-Bulak_landslide_slope , [PDF] Study results of soil properties and calculation of stability of the Almaluu-Bulak landslide slope Semantic Scholar
3.	Кабаева Г.Дж.	Д.ф.-м.н., проф.	Исследование долговечности твёрдосмазочных покрытий на деталях вакуумных подшипников, нанесенных методом контактного массопереноса. (статья)	Известия № 3 (67). - Бишкек, 2023. - С. 1541-1548.	0,35	Арзыматов Б.М.	https://elibrary.ru/item.asp?id=54991263
4.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Алгоритмы для определения свойств решений нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений с разрывными правыми	Наука и инновационные технологии. № 1 (26). Бишкек, 2023. - С. 269-275.	0,3	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=54683592

			частями. (статья)				
5.	Тагаева С.Б.	К.ф.-м.н., доцент	Условия гладкости решений систем нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений. (статья)	Наука и инновационные технологии. № 2 (27). Бишкек, 2023. - С. 264-270.	0,3	-	https://elibrary.ru/item.asp?id=54773446
6.	Дуйшоков К.Д.	К.ф.-м.н., доцент	Правовые механизмы обеспечения информационной безопасности в условиях цифровизации	Материалы 64 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов Часть II. Сборник. ТОМ №5. 2023. – С. 105 - 111.	0,2	Исабеков А.А., Курманбек к. К.	
7.							
8.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Развитие системы мониторинга образования вузов	Проблемы автоматизации и управления. № 3 (48). Бишкек, 2023. - С. 72-80.	0,4	Азимова А.А., Торобеков Б.Т., Тажигулова Г.О.	https://elibrary.ru/item.asp?id=59460177
9.	Жусуева Н.Ж.	Ст.преп.	Automating the formation of statistical data on the results of research activities of the university	XII International Scientific and Practical Forum “Environmentally Sustainable Cities and Settlements: Problems and Solutions” (ESCP-2023) E3S Web Conf. Volume 403. Article Number № 08026. Number of page(s) 10. Section. Development of Sustainable Cities: Economic, Social and Humanitarian Aspects. Scopus. 2023	0,5	Bekzhan Torobekov, Almazbek Arzybaev, Alimakan Azimova.	https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2023/40/e3sconf_escp2023_08026/e3sconf_escp2023_08026.html , https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2023/40/e3sconf_escp2023_08026.pdf
2024							
1.	Кыштобаева Г.К.	Ст.преп.	Об асимптотическом поведении решений обобщенной однородной системы дифференциальных уравнений (статья)	В Трудах конференции Американского института физики AIP. Scopus, 2024		Туркманов Ж.К.	
2.	Дуйшоков К.Д.	К.ф.-м.н., доцент	Разработка модели защищенности пользователей современных	Научные труды магистрантов и студентов Кыргызского государственного технического	0,2	Абдымугалов Б.К.	

			телекоммуникационных систем	университета им. И. Раззакова. том 8, 2024. – С. 170 - 179.			
3.	Дуйшоков К.Д.	К.ф.-м.н., доцент	Теоретические основы методов предотвращения заторов льда на реках Ала-Арча и Аламедин в черте города	Известия № 1 (69) КГТУ, Бишкек, 2024. – С. 284 - 290.	0,25	Логинов Г.И., Токтогулова А.Ш., Жумаев Т.	

**Список
опубликованных научных трудов ШС кафедры “ ПМИ ” кампус 2**

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Должность	Названиенаучных трудов	Печатные данные	Кол-во п.л.	ФИО соавторов	ISSN, Web-сайт, импакт-фактор издания
2019							
1	Аблабекова Ч. А. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы теории и практики подготовки педагогических кадров» КНУ им. Ж. Баласагына	КНУ им. Ж. Баласагына - С.241-243	3	А.Ж.Сыдыков а	
2	Аблабекова Ч. А. к.ф.-м.н ,доц	доц.	«Численное решение линейного-дифференциального уравнения применением компьютерных технологий» (статья)	Журнал «Современные проблемы механики» Комитета по теоретической и прикладной механики КР и Института геомеханики и освоения недр НАН КР. № 32(2), - Бишкек, 2018. С.63–69.	6	А. Мусаев	https://elibrary.ru/item.asp?id=36367692
3	Карабаева С.Ж. к.ф.н. доц.	доц.	Математические модели пространственных понятий	Вестник Института математики НАН КР №1, 2019, 29-35С		Панков П.С. Таалайбек к.К	
4	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Множественная регрессионная модель прочности бетона.	Сборник науч/х трудов магист/в и студен/в КГУСТА, Том 3, Бишкек, 2019. С.123-126	0,19	Камчыбекова Д.К.	
5	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Моделирование волн на мелкой воде с применением	Современные проблемы механики, № 36 (2), Бишкек, 2019. С. 55-62.	0,5	Осмонканов А.М.,	ISSN: 1694-6065 https://elibrary.ru/item.asp?id=42

			метода частиц.			Логвиненко А.С.	722080 ИФ-0,0141
	Сансызбаев Э.К.	ст. преп.	Анализ коэффициента корреляции при линейной статистической связи	Сборник научных трудов магистрантов и аспирантов КГУСТА им.Н.Исанова, том 3, -Бишкек, 2019, SBN 978-9967-460-67-6, стр 142-146	0,3	Эсенбек у.Э.	
	Сансызбаев Э.К.	ст. преп.	Адекватность выборочного сглаживающего уравнения регрессии.	Сборник научных трудов магистрантов и аспирантов КГУСТА им.Н.Исанова, том 3, -Бишкек, 2019, SBN 978-9967-460-67-6	0,3	Эсенбек у.Э.	
2020							
1	Аблабекова Ч. А. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Исследование и анализ математических методов в транспортной логистике. (статья)	Научно- технический журнал Современные проблемы механики № 42 (4), 2020.- С.43-51	9	К. Бактыбекова	
2	Сыдыкова А.Ж.	ст. преп	Применение системы MATHCAD И PYTHON для метода конечных разностей	Журнал «Современные проблемы механики» Комитета по теоретической и прикладной механики КР и Института геомеханики и освоения недр НАН КР. № 40(2), Бишкек, 2020. С.19-26	6		
3	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Соревнования по использованию пространственных понятий кыргызского языка	Международной научно-практической конференции «Моделирование системы образования на основе национальных ценностей и инновационных технологий», посвященной 90-летию И.Б.Бекбоева, Бишкек, 31.01.2020 Известия Кыргызской Академии образования № 1 (50), 2020. С. 46-50		Панков П.С.	
4	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Proposal to develop interactive computer presentation of natural languages in various media	Proceedings of the 7th International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications(COIA 2020), -Баку, 2020. С.320-323		Панков П.С.	
5	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Mathematical models of interactive educational software for human control	VIII-я Международная конференция по компьютерной обработке тюркских языков «TurkLang 2020» -Уфа, 2020. С. 117-124		Панков П.С.	
6	Карабаева С.Ж	доц.	Математические модели	“3i: intellect, idea, innovation -			

	к.ф.н. доц.		динамических пространственных глаголов в кыргызском языке	интеллект, идея, инновация"Многопрофильный научный журнал Костанайского государственного университета им. А. Байтурсынова. №1 2020. С. 174-178			
7	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Математическое моделирование рынка недвижимости.	Современные проблемы механики. № 40(2), Бишкек, 2020. С. 45-48.	0,25	Алишеров А., Белек к. А.	ИФ-0,0141
8	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Модели прогнозирования стоимости жилья методом регрессионного анализа.	Современные проблемы механики. № 39(1), Бишкек, 2020. С. 50-55.	0,38	Белек к. А.	https://elibrary.ru/item.asp?id=44801642 ИФ-0,0141
9	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Прогнозирование финансовых временных рядов при помощи авторегрессионной модели.	Современные проблемы механики. № 40(2), Бишкек, 2020. С. 27-32.	0,38	Курманбекова А.К.	ИФ-0,0141
10	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Обзор моделей прогнозирования временных рядов.	Современные проблемы механики. № 39(1), Бишкек, 2020. С. 35-41.	0,44	Осмонканов А.М., Курманбекова А.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=44801640 ИФ-0,0141
11	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Математическое моделирование рынка недвижимости.	Современные проблемы механики. № 40(2), Бишкек, 2020. С. 45-48.	0,25	Алишеров А., Белек к. А.	ИФ-0,0141
2021							
1	Аблабекова Ч. А. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Применение математических методов для оптимального управления (статья)	Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГУСТА им. Н. Исанова Том 8, Бишкек, 2021. – С. 109- 113	5	Рыстаева К.Д.	
2	Аблабекова Ч. А. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Применение MATHCAD для решения задач транспортной логистики (статья и доклад)	Научно- технический журнал Современные проблемы механики № 45 (3), Бишкек 2021. – С. 49-60	12	Бактыбеков а К.	
3	Алтымышова Ж.А.	ст.преп	Элементы линейной алгебры в примерах и задачах. Методическое указание по математике	Методическое указание по математике, КГУСТА, Бишкек: изд. ц. «Авангард», 2021. -43 с.	2,75	Молдобекова Ж.М.	
4	Алтымышова Ж.А.	ст.преп	Элементы векторной алгебры. Методическое указание по математике	Методическое указание по математике, КГУСТА, Бишкек: изд. ц. «Авангард», 2021. -27 с.	1.75	Сыдыкова А.Ж.	

5	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Independent computer presentation of Kazakh language	For participation in the VIII international conference on computer processing of Turkic languages «TurkLang 2021» Tuva, Kyzyl		Abdildaeva A. (Almaty), Pankov P.S.	
6	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Mathematical models of relations in independent computer presentation of natural languages	Herald of Institute of Mathematics of NAS of KR, 2021, No. 1. - Pp. 5-10. № DOI-19290/2021		Pankov P.S., Bayachorova B.J.	
7	Абдиева Л.К.	ст. преп.	О некоторых задачах геофизики и механики, приводимых к уравнениям Вольтерра-Фредгольма.	Межд. научно-практ. конф. КГУСТА им. Н.Исанова, Бишкек, 2021. Сборник науч/х трудов магист/в и студен/в КГУСТА, Том 8, Бишкек, 2021. С. 190-194.	0,31	Рыспаев А.О., Жумабаева С.А.	
8	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Математические методы анализа экономических данных.	Межд. научно-практ. конф. КГУСТА им. Н.Исанова, Бишкек, 2021. Современные проблемы механики, №46(4), Бишкек, 2021. С.58-64	0,44	Алишеров А.А., Таалайбекова М.Т.	https://elibrary.ru/item.asp?id=50368669 ИФ-0,0141
9	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Математическое моделирование интервальной задачи оптимизации в условиях неопределенности.	Современные проблемы механики, №46(4), Бишкек, 2021. С.106-114	0,5	Садыкова Н.А., Таалайбекова М.Т.	https://elibrary.ru/item.asp?id=50368674 ИФ-0,0141
2022							
1	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Декомпозиция линейной сингулярно- возмущенной дискретной управляемой системы с малым шагом (статья и доклад)	Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова.2022. № 2-1 (76). С. 502-509	8		https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48491433
2	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Алгоритм и численное решение линейной сингулярно- возмущенной дискретной задачи оптимального управления (статья)	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2022, Москва, РФ. – № 4. – С. 30-38.	9		https://applied-research.ru/ru/article/view?id=13375 DOI.: 10.17513/mjpf.13375
3	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Алгоритм и программа решения линейной сингулярно- возмущенной дискретной задачи оптимального управления (статья и доклад)	Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова. 2022. № 3 (77). С. 1411-1420.	10		https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49803735 Вестник Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н.Исанова.

4	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Оптимальное управление в линейной сингулярно-возмущенной дискретной задаче с квадратичным функционалом (статья)	В книге: Математическая теория управления и ее приложения: МТУИП-2022. Материалы 15-ой мультиконференции конференции по проблемам управления. Санкт-Петербург, 2022. С. 30-33.	4		https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50038180
5	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	Асимптотика решений сингулярно- возмущенной дискретной задачи с квадратичным функционалом	Материалы IV Международной конференции «Актуальные проблемы теории оптимального управления, динамических систем и операторных уравнений Бишкек, 2022. С. 27-31.	5		
6	Сыдыкова А. Ж.,	ст.преп	Применение базы данных в процессе работы банка с физическими лицами	Научно- технический журнал Современные проблемы механики № 4, Бишкек 2022.	1,6		
7	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Информационные технологии для независимого представления естественных языков	Международная научно-практическая конференция: Информационные Технологии научно-техническом и образовательном пространстве №1 (75) 2022 - С.71-78. ISSN 1694 – 5298 Вестник КГУСТА	0,5	Панков П.С. Баячороева Б.Ж.	
8	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Back-end платформасын колдонуп мобилдик колдонмолорду иштеп чыгуунун технологиялары. (статья)	Межд. научно-практ. конф. КГУСТА им. Н.Исанова, Бишкек, 2021. Н.Исанов ат. КМКТАУнун Жарчысы, № 1 (75)Бишкек ш., 2022. С. 78-82	0,31	Рыспаев А.О., Кыдыралиева Г.И.	ИФ-0,173
9	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Применение математических методов в исследовании и анализе статистических данных, на примере построения моделей курсов валют. (статья)	Материалы научных трудов, посвященной 90-летию члена-корреспондента НАН КР Бийбосунова И.Б., Научно-технический журнал №48(2), Бишкек-2022, с. 74-82	0,56	Рыспаев А.О., Сыдыкова А.Ж. Жапаркулов Ж.И.	
10	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Построение математических моделей курсов валют с применением корреляционного и регрессионного анализ.	Материалы научных трудов, посвященной 90-летию члена-корреспондента НАН КР Бийбосунова И.Б., Современные проблемы геомеханики, № 48(2), Бишкек, 2022.	0,5	Рыспаев А.О., Сыдыкова А.Ж., Жапаркуло	

				С. 94-101		в Ж.Ш.	
11	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Визуализация оптимального маршрута с помощью WEB GL.	Современные проблемы геомеханики, № 50 (4), Бишкек, 2022. С. 60-64	0,31	Садыкова А.Н., Алишеров А.А.	https://elibrary.ru/item.asp?id=54602432 ИФ-0,0141
12	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Разработка веб-приложения для построения оптимального маршрута.	Современные проблемы геомеханики, № 50 (4), Бишкек, 2022. С. 74-78	0,31	Садыкова А.Н., Алишеров А.А.	https://elibrary.ru/item.asp?id=54602434 ИФ-0,0141
13	Алымбаева Ж.А.	ст.преп	«Асимптотика решений сингулярно-возмущенной дискретной задачи с квадратичным функционалом»	Материалы IV Международной конференции «Актуальные проблемы теории оптимального управления, динамических систем и операторных уравнений, Бишкек, 2022. С. 27-31.	0,3		
2023							
1	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	«Алгоритм решения сингулярно-возмущенной дискретной задачи оптимального программного управления»	Материалы Международной научной конференции «Актуальные проблемы математики и образования», ОшГУ, г. Ош 2023 г. с. 73-80.	7		http://alymkulov80.oshsu.kg/books.php
2	Аширбаев Б.Ы. к.ф.-м.н ,доц	доц.	«Optimal energy-saving control for a thermal plant of a linear singularly perturbed discrete system with a small step»	International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies (ICECET 2023) Cape Town – South Africa IEEE Xplore, 2023, Page(s):1 - 4	4	Алымбаева Ж.А.	https://ieeexplore.ieee.org/xplcone/home/10389177/proceeding
3	Карабаева С.Ж к.ф.н. доц.	доц.	Mathematical models of spatial notions in turkic languages for independent computer presentation	VII Всемирного Конгресса математиков тюркского мира (TWMS Congress-2023) 20–23 сентября 2023 года (Часть III) С.130-137	5		
4	Алымбаева Ж.А.	ст.преп	«Optimal energy-saving control for a thermal plant of a linear singularly perturbed discrete system with a small step»	International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies (ICECET 2023) Cape Town – South Africa IEEE Xplore, 2023, Page(s):1 - 4	4		
2024							

1	Аблабекова Ч.А к.ф.-м.н ,доц	доц.	Задача оптимального управления для параболического уравнения	Сборник материалов 66 международной сетевой научно- технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов “Наука и инновации: перспективы и вызовы”-Бишкек: КГТУ,2024.-510 с.		Омурбекова Н. Молдобеко ва Ж.М.	
---	---------------------------------	------	--	--	--	--	--

Ректор

Чыныбаев М.К.

Ученый секретарь

Таштобаева Б.Э.