

ОШ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, ТЕХНИКА ЖАНА ИНФОРМАЦИЯЛЫК ТЕХНОЛОГИЯЛАР ИНСТИТУТУ

“МАТЕМАТИКАНЫ, ИНФОРМАТИКАНЫ ОКУТУУ ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ ЖАНА
БИЛИМ БЕРҮҮДӨГҮ МЕНЕДЖМЕНТ”
КАФЕДРАСЫ

Отчет кафедранын «27» ноябрь 2025-ж.
№ 4 кеңешмесинде талкууланган

Кафедра башчы Келдибекова А.О.

**“МАТЕМАТИКАНЫ, ИНФОРМАТИКАНЫ ОКУТУУ ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ ЖАНА БИЛИМ
БЕРҮҮДӨГҮ МЕНЕДЖМЕНТ” КАФЕДРАСЫНЫН
2025-календардык жыл ичинде аткарган илимий-ишмердүүлүгү боюнча**

ОТЧЁТУ

Ош – 2025

1. Кафедралардын профессордук-окутуучулук курамынын сапаттык көрсөткүчүнө анализ.

Таблица 1

	Кафедра	ПОК	Илимдин доктору	Илимдин кандидаты	Улук окутуучу	Окутуучу	Ассистент	Сапаттык көрсөткүч
1	МИОТЖБМ кафедрасы	12	1	4	3	2	2	41,7 %

2. Структуранын илимий темасынын аталышы

Таблица 2.

№	Институт/ факультет/ жогорку мектеп	Тема	Каттоо номери	Аткаруу мөөнөтү	Структура башчысы (директор/декан)
---	-------------------------------------	------	---------------	-----------------	------------------------------------

3. Кафедранын илимий темасы - кафедрада 7 илимий багыттарында иш алып барылат:

Таблица 3.

№	Кафедра	Теманын аталышы	Каттоо номери	Аткаруу мөөнөтү	Кафедранын башчысы
1	МИОТЖБМ кафедрасы	И. Бекбоевдин илимий-методикалык эмгектери, анын математикалык билим берүүдө колдонулушу	№ 000007	01.01.2024-31.12.2029.	Келдибекова Аида Осконовна
2		Компетенттүүлүккө багытталган билим берүү шарттарында жалпы билим берүүдөгү профилдик жана жогорку мектептер үчүн математика жана информатика боюнча окуу методикалык кодонмолорду иштеп чыгуу.			
3		Негизги мектепте компетенттүүлүккө багытталган математикалык тапшырмаларды колдонуунун илимий методикалык негиздери			
4		Математика предметин табигый илимдер предмети менен интеграциялап окутуу			
6		ЖОЖдо болочок мугалимдерди даярдоо системасындагы студенттердин изилдөө компетенттүүлүгүн өнүктүрүүнүн методикалык негиздери (математика дисциплинасынын базасында)			
7		Орто мектепте геометрияны турмушка байланыштырып окутуу аркылуу окуучулардын түйүндүү компетенттүүлүктөрүн калыптандыруунун илимий негиздери			

4. 2025-календардык жыл ичинде академиялык кызматкерлердин улуттук жана эл аралык тармактык индекстүү журналдарда жарыяланган макаларынын саны жана илимий-метрикалык көрсөткүчтөрү

Таблица 4.

№	Кафедра	Макалалардын саны			Бардыгы	Цитирлөөнүн саны			Бардыгы
		Scopus	WoS	РИНЦ		Scopus	WoS	РИНЦ	
1	Келдибекова А. О.	2	-	12	14	1	-	134	135
2	Алтыбаева М. А.	1	-	4	5	1	-	6	7
3	Сооронбаева К. А.	1	-	4	5	1	-	2	3
4	Култаева Д.Ч.	-	-	5	5	-	-	5	5
5	Оморов Ш.Д.	-	-	2	2	-	-	-	-
6	Тагаев У.Б.	-	-	5	5	-	-	-	-
7	Садыхов З.М.	-	-	4	4	-	-	4	4
8	Авазова Э.Т.	-	-	2	2	1	-	1	2
9	Мамырغازы кызы К.	-	-	1	1	-	-	4	4
10	Келдибеков Э.Н.	-	-	2	2	-	-	6	6
11	Дооранова Н.	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Исаева А.Т.	-	-	1	1	-	-	5	5
	Жалпы саны	4	-	42	46	3	-	167	171

Окутуучулардын 2025-ж. жарыкка чыккан макалалар

№	ФАА	Макаланын темасы	Журнал	соавторлор
1	Авазова Э. Т.	Информатика сабагында компьютердик графиканы окутуунун методикасы	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 212-219	Абдивалиева А. А.
	Авазова Э.	Билим берүүнүн туруктуу өнүгүүсүн камсыз кылууда маалыматтык технологиялардын ролу	Экономика и социум. 2025. № 5-1 (132). С. 1673-1679.	Айтибаева У.
2	Алтыбаева М.	Атайын көнүгүүлөр жана тапшырмалар аркылуу онлайн тиркемелерди билим берүүгө интеграциялоо	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, физика-математика илимдеринин кандидаты, доцент Абдувалиев Абдыганы Осмоновичтин илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 20-25. – EDN HVFCYK.	Ырысбаева А. А.
3	Алтыбаева М.	Болочок информатика мугалиминин функционалдык сабаттуулугун калыптандыруу	Вестник Ошского государственного педагогического университета имени А. Мырсабекова. 2025. Т. 2. № 2 (26). С. 119-126.	Турдубаева К.Т.
4	Алтыбаева М.	Билим берүү мекемесинде pr-ишмердикти уюштуруу, пландаштыруу жана башкаруу	Форум молодых ученых. 2025. № 5 (105). С. 163-168.	Руслан К.Н.
5	Алтыбаева М. Сооронбаева К.А.	Окутуу натыйжаларын калыптандыруу боюнча эксперименталдык иштердин натыйжалары.	Ош мамлекеттик университетинин Жарчысы. Педагогика. Психология, 2025, (2(7), 60–70.	
6	Altybaeva M.	Using electronic resources and neural technologies to develop competencies and predict academic performance in mathematics and computer science lessons	E-Learning and Digital Media. 2025. С. 20427530251368369.	Yrysbaeva A., Dzhumabaeva A., Kalykova P., Mamatova Z.

7	Келдибекова А.О.	Возможности использования цифровых технологий для улучшения понимания материала	Сборник: Цифровые технологии и инновации в развитии науки и образования. сборник статей по материалам Всероссийской научно-практ. конференции с международным участием. Чебоксары, 2025. С. 79-86.	Фадеева К.Н.
8	Келдибекова А.О.	Возможности олимпиадных задач по математике в аспекте развития математической креативности учащихся	Научные исследования и разработки. Социально-гуманитарные исследования и технологии. 2025. Т. 14. № 3. С. 14-21.	Маткаримова М.Ш., Золотарева Т.А., Алтынбеков Ш.Е.
9	Келдибекова А.О., Мамыргазы К.К.	Задачи I тура районной олимпиады по математике 2024 года	Информация и образование: границы коммуникаций. 2025. № 17 (25). С. 324-330.	
10	Келдибекова А.О.	Задачи II тура районной олимпиады по математике 2024 года, методы и критерии оценки их решения	Информация и образование: границы коммуникаций. 2025. № 17 (25). С. 330-334.	
11	Келдибекова А.О., Келдибеков Э.Н.	Задачи районной олимпиады по математике 2025 года, методы и критерии оценки их решения	Информация и образование: границы коммуникаций. 2025. № 17 (25). С. 334-342.	
12	Келдибекова А.О.	Профессиональное развитие: целесообразность повышения квалификации учителя математики	Журнал педагогических исследований. 2025. Т. 10. № 4. С. 105-112.	Мендигалиева Г.Х., Смагулов Е.Ж.
13	Келдибекова А.О., Исаева А.Т.	Эффективность внедрения облачных технологий в деятельность образовательных организаций	Журнал социологических исследований. 2025. Т. 10. № 1. С. 2-8.	Золотарева Т.А., Абдималик кызы Ж.
14	Исаева А.Т., Келдибекова А.О.	Применение методов машинного обучения и математических моделей для анализа больших данных	Журнал технических исследований, 2025 (в редакции)	
15	Келдибекова А.О., Келдибеков Э.Н.	Потенциал цифровых ресурсов в формировании позитивного опыта обучения	Журнал социологических исследований. 2025. Т. 10. № 1. С. 30-35.	Ожибаева З.М., Абдималик кызы Ж.,
16	Келдибекова А.О., Келдибеков Э. Н.	Некоторые способы решения задач 2-го тура областной олимпиады по математике 2022 года	Сборник международной научно-теоретической конференции «Вклад и роль Мухаммада Закарии Ар-Рази в истории цивилизации», посвященной 1160-летию великого ученого (30-31 октября 2025). - Бохтар, 2025. С. 157-163.	
17	Келдибекова А.О.	Нестандартные задачи в программе математических олимпиад	Вестник Бохтарского государственного университета имени Носира Хусрава. Серия гуманитарных и экономических наук. 2025. № 1-1 (131). С. 222-227.	Золотарева Т.А., Комили М.А.

18	Келдибекова А.О.	О правовом статусе учителя-предметника современной школы	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. № 2. 2025. С. 122-127.	Мендигалиева Г. Х., Саксан кызы К.
19	Келдибекова А. О.	Основные направления применения «сквозных» технологий в образовании	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. № 2. 2025. С. 127-131.	Ожибаева З. М., Салахидинова М.
20	Келдибекова А. О., Мамыргазы кызы К., Келдибеков Э.Н.	Некоторые методы решения задач I тура областной олимпиады школьников по математике 2022-2023 гг.	Материалы международной научно-практической конференции «Цифровизация образования: искусственный интеллект и развитие науки», посвященной памяти доктора педагогических наук, профессора Буркит Баймуханова, 24.10.2025. - С. 167-171.	
21	Келдибекова А. О.,	Международная научно-методическая конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании» (12-13 сентября 2025 года)	Вестник ОшГУ. Педагогика. Психология. № 2 (7), 2025. С. 7-17.	Байгонакова Г. А
22	Келдибекова А.О.	Колледж студенттеринде математикалык креативдүүлүктү өнүктүрүүнүн педагогикалык шарттары: эксперименттик модел	Известия НАН, 2025 (в редакции)	Маткаримова М.Ш.
23	Келдибекова А. О.	Распространённые ошибки учащихся при решении олимпиадных задач по программированию на языке Python	Стандарты и мониторинг, 2026 (в редакции)	Карабаев С., Аркабаев Н. К., Шетиева К.
24	Keldibekova A. O.	On the question of Avicennas mathematical legacy	Материалы международной научно-теоретической конференции «Абу Али ибн Сина и мировая наука и культура», посвященная 1045 летию гения таджикского народа (5 декабря 2025) (в редакции)	
25	Keldibekova A.	Using e-learning system: Mathematics teaching experience at University	AIP Conference Proceedings Preface: IV International Conference on Advances in Science, Engineering and Digital Education (ASEDU-IV 2024) 3268, 070004 (2025)	Eyrikh N.; Zhunusakunova A.; Markova N.; Maximov V.; Bazhenov R.
26	Keldibekova A.	Enhancing logical thinking skills of future informatics teachers through artificial intelligence	Qubahan Academic Journal. 2025. T. 5. № 1. С. 543-551.	Bokan M., Abdimalikkyzy Ja., Babaeva A., Makpyr S., Smagulov Ye.
27	Келдибеков Э.Н., Мамыргазы кызы К.	Дидактический аспект применения математических задач	Материалы международной научно-практической конференции «Цифровизация образования: искусственный	

			интеллект и развитие науки», посвященной памяти доктора педагогических наук, профессора Буркит Баймуханова, 24.10.2025. - С. 172-174.	
28	Мамыргазы кызы К. Келдибеков Э. Н.	Содержание математической задачи, формирующей STEM компетенции	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 152-157.	Комили М. А.
29	Култаева, Д. Ч.	Колледждерде математиканы окутууда компетенттуулуккө багытталган тапшырмаларды колдонуу	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 132-137. – EDN WHYBSG.	Мурзабаев К. К., Ахмедова Г.Н. К.
30	Култаева Д. Ч.	Негизги билим берүүдө интерактивдүү тапшырмалардын жардамында окуучулардын предметтик компетенттүүлүктөрүн калыптандыруу	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 38-44. – EDN LRITKP.	Зулпукарова Д.И. Коконбай кызы Д., Султанова С. Э.
31	Култаева Д.Ч.	Башталгыч класстарда геометриялык фигураларды колдонуу жана аны турмушта пайдалануу	Вестник Ошского государственного педагогического университета имени А. Мырсабекова. 2025. Т. 1. № 1 (25). С. 107-115.	Омурбаева Ф.Ж.
32	Култаева Д.Ч.	Математика предметин табигый илимдер предметтери менен интеграциялап окутуунун заманбап ыкмалары	Эл агартуу. 2025. № 3. С. 40-48.	Мурзабаев К.К., Мамасалиева У.А.
33	Култаева Д.Ч.,	Болочоктогу тоо кен инженер-геологдордун кесиптик компетенттүүлүгүн калыптандыруудагы жаңы педагогикалык мамилелер	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. 2025. № 4. С. 164-169.	Зикирова Г.А., Калдыбаев Н.А., Зулпукаров Ж.А.

34	Оморов Ш. Д.	Айылдык мектептерде математикалык билим берүүнүн сапаты	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м. и. к., доцент Абдувалиев А. О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 69-72. – EDN LHBEMD.	Эргешова А.
35	Оморов Ш. Д.,	Мультимедиялык технологияларды окутууда колдонуунун түшүнүгү, түрлөрү жана багыттары	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 330-335	Айтыкулова Б.М., Эргешова М.
36	Садыков, З. М. Тагаев У. Б.	Тригонометриялык функциялардын графиктерин түзүүдөгү студенттердин типтүү каталарына анализ	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 82-85. – EDN FXBMLY.	
37	Садыков З. М., Тагаев У. Б.	CLIL методикасын колдонуу менен тригонометриялык барабарсыздыктарды чыгаруу	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 461-466	Селиванова Н. С.
38	Тагаев У. Б.	Обучение геометрического материала v-VI классов использованием проектной деятельности школьников	Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании: Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию ОшГУ, 70-летию со дня рождения и 50-летию научно-педагогической деятельности заслуженного работника образования КР, лауреата премии Ленинского комсомола Кыргызстана, к.ф.-м.н., доцента Абдувалиева А.О., Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшГУ, 2025. – С. 112-114. – EDN PUMZCH.	Боронбаева Н.А.

39	Тагаев У. Б., Садыков З. М.	Математиканын мектеп курсунда көптүктөр теориясын окутуунун компетенттүүлүгү	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 173-178	Селиванова Н. С.
40	Тагаев У.Б., Садыков З. М.	Информатика сабагында үй иштерин уюштуруунун методикалык өзгөчөлүктөрү	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 179-184	Уметалы кызы А.
41	Сооронбаева К.А.	Математиканы окутууда тексттик маселелерди математикалык моделдөө	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий- практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, Кыргыз Республикасынын билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий- педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 102-111. – EDN HOUWWY.	Адилбек кызы А. Андарбекова Г.К
42	Сооронбаева К. А.	Окумуштуу-методист М. Алтыбаеванын илимий- педагогикалык ишмердүүлүгү тууралуу учкай кеп	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 24-29	Турдубаева Г. Т.
43	Сооронбаева К. А.,	Геометриялык маселелерди чыгарууда 3D моделдөө каражаттарын колдонуу	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 348-354	Андарбекова Г.К Адилбек кызы А.
44	Sooronbaeva K.	Evaluating the effectiveness of interactive learning technologies in enhancing spatial thinking among mathematics students	Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi[JITUTJ]. 2025. T. 9. № 3. С. 981-994.	Borboeva G., Kalbekova M., Seitkazyeva G., Sarygulova N.

5. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамынын илимий конференцияларга, форумдарга, симпозиумдарга, экспедицияларга катышууларынын саны.

Таблица 5.

№	Аталышы	Иш-чаранын аталышы	Өткөргөн мекеме	Эскертүү
1.	Эл аралык конференция	“Математикалык билим берүүгө заманбап мамилелер жана технологиялар” эл аралык конф.	ОшМУ	12 мүчө

2	Эл аралык конференция	Ж. Баласагын атындагы КУУнун 100 жылдыгына, И.Ч. Исамидинов атындагы педагогикалык кадрларды максаттуу даярдоо институтунун 15 жылдыгына арналган «И. Исамидиновдун окуулары: Санариптик трансформация шарттарында педагогикалык билим берүүнү модернизациялоо» илимий-практикалык конф.	Ж.Баласагын атындагы КУУ	1 мүчө
3	Эл аралык конференция	V Всероссийская научно-практ. конференции с международным участием Цифровые технологии и инновации в развитии науки и образования	И. Яковлев атындагы Чуваш МУ	4 мүчө
4	Эл аралык конференция	XVII Эл араылык илимий-практикалык конференция «Информация и образование: границы коммуникаций» INFO'25, РФтин илим жана техника он жылдыктарынын алкагында	Горно-Алтайск МУ	3 мүчө
5	Эл аралык конференция	Пед. илимд. доктору, профессор Буркит Баймухановдун элесине арналган эл араылк илимий-практикалык конференция «Цифровизация образования: Искусственный интеллект и развитие науки»	И. Жансугуров атындагы Жетису университети, Талдыкорган ш.	3 мүчө
6	Эл аралык конференция	Абу Бакр ар-Рази окумуштуунун 1160 ж. арналган эл аралык илимий-теоретикалык конференция	Н. Хусрав атындагы Бохтар МУ	1 мүчө
7	Эл аралык конференция	Авиценнанын 1045 ж. арналган эл аралык илимий-теоретикалык конференция «Абу Али ибн Сина и мировая наука и культура	Н. Хусрав атындагы Бохтар МУ, Бохтар ш.	1 мүчө
8	Эл аралык конференция	Академик Б. Мурзубраимовдун 85-ж. арналган эл аралык илимий-практикалык конференция «Научно-педагогическая и организаторская деятельность академика Б. Мурзубраимова в контексте развития науки и высшего образования в Кыргызстане»	КР УИА	1 мүчө
9	Эл аралык семинар	Эл аралык семинар «Перспективы преподавания физико-математических дисциплин в вузе», 16.12.2025	Горно-Алтайск МУ	1 мүчө
10	Эл аралык семинар	М. Ауэзов атындагы Түштүк Казакстан изилдөө университетинин математика кафедрасынын Эл аралык семинары (Шымкент), 5.11.2025	М. Ауэзов атындагы Түштүк Казакстан изилдөө университети	1 мүчө
11	Эл аралык форум	III форум научно-образовательного консорциума «Евразийский сетевой университет» (ЕСУ) 23.10.2025	ОшМУ	1 мүчө
12	Республикалык	"Адам капиталынын санариптик трансформациясы: келечеги жана кыйынчылыктары" аттуу республикалык илимий-практикалык конференция.	К. Ш. Токтомаев атындагы Эл аралык университети Манас ш.	3 студент
13	Республикалык	ЖОЖ аралык илимий семинар “Математиканы жана информатиканы окутуунун актуалдуу проблемалары”	ОшМУ	5 мүчө
14	Университеттик	VII Регионалдык илимий студенттик конференция «Студент жана илимий-техникалык прогресс»	ОшМУ, 29.11.2025	магистранттар
	Жалпы саны	11 эл аралык конференция, семинар, форум; 1 республикалык конференция, 1 регионалдык семинар, 1 регионалдык кооференция		

6. Корголгон кандидаттык жана доктордук диссертациялар, убактысы, коргогон жери, бекитилиши
Таблица 6.

№	ФИО	Диссертациялык иштин аталышы	Коргогон жери	Убактысы	Бекитилген мекеме, жылы
1.	Сооронбаева К. А.	Компетенттүүлүк мамиледе магистрдик билим берүү	Бишкек ш. И. Арабаев	10.01.2025	29.05.2025, Кыргыз Республикасынын

		программаларынын окутуу натыйжаларын долбоорлоо жана баалоо («Физика-математикалык билим берүү» магистрдик программасынын мисалында)	атындагы КМУ		Илим, жогорку билим берүү жана инновациялар министрлигине караштуу Жогорку аттестациялык комиссиянын чечими
--	--	--	--------------	--	---

7. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамынын диссертациялык кеңештерге төрага же мүчө болуулары боюнча маалымат.

Таблица 7.

№	ФИО	Диссертациялык кеңештин аталышы, шифры	Мекеме	Төрага же мүчө
1.	Келдибекова А. О.	Д 13.23.681, шифри: 13.00.02 – окутуунун жана тарбиялоонун теориясы менен методикасы (математика, информатика, билим берүүнү маалыматташтыруу)	И. Арабаев атындагы КМУнун жана ОшМУнун алдындагы доктордук жана кандидаттык диссертацияларды коргоо боюнча диссертациялык кеңеш	диссертациялык кеңештин төрагасынын орун басары

8. Кафедрадагы профессордук-окутуучулук курамдар, аспиранттар, изденүүчүлөр жөнүндө маалыматтар, алардын илимий-изилдөө иштеринин абалы, жыйынтыктары.

Таблица 8.

№	Аталышы	Иш чаранын аталышы	Катышуучу / автор	Өткөргөн мекеме	Эскертүү
1	Эл аралык стажировкалар	Совместный международный проект RITA “Польский опыт в профилактике рака молочной железы среди молодежи Кыргызстана” Экспертные сессии; встречи с ведущими учёными и участие в дискуссионных группах и специализированных семинарах; совместная разработка этапа реализации проекта в Кыргызстане, ориентированной на студенческие сообщества. 14.09-20.09.2025	Келдибекова А. О.	WSG University, Association AZS WSG, Быдгощ ш., Польша	Сертиф.
2	Республикалык стажировкалар	-	-	-	-
3	Жаңы ойлоп табуулар (автордук күбөлүктөр)	Окуу-усулдук колдонмого автордук күбөлүк №55030, 21.02.2025 монографияга автордук күбөлүк №55176, 26.02.2025 методикалык колдонмого автордук күбөлүк №6285, 08.01.2025-ж. окуу куралына автордук күбөлүк № 6382, 12.03.2025	Келдибекова А. О. Келдибекова А. О. Алтыбаева М. А. Култаева Д.Ч.	Казакстан, казпатент Казакстан, казпатент Кыргыз патент Кыргыз патент	
	Жалпы саны	4 автордук күбөлүк, 1 эл аралык стажировка			

9. 2025-календардык жыл ичинде кафедранын же бөлүмдүн ички (университеттик) гранттар менен иштөөсү:

Таблица 9.

№	Долбоордун статусу	Долбоордун аталышы	Долбоордун жетекчиси, аткаруучулары	Колдоого алган мекеме	Каржы суммасы
---	--------------------	--------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------

1.	Эл аралык	Кыргызстандын жаштарынын арасында сүт безинин рагын алдын алуу жана эрте диагностикалоо боюнча Польшанын тажрыйбасы” биргелешкен эл аралык RITA долбоору	Кожобеков К.Г Келдибекова А.О., Абдирасулова Ж., Калматов Р., Тойчуева Дж., Бусурманкул кызы М.	WSG University, AZS WSG, Быдгощ ш., Польша	25000 евро (Польшага иш сапарды каржылоо, Быдгощ шаарында тренингде окутуу, ОшМУга муляждар, буклеттер ж.б.
Жалпы саны түрлөрү боюнча: 1					

10. 2025-календардык жыл ичинде кафедранын деңгээлинде өткөрүлгөн илимий иш-чаралар боюнча маалымат:

Таблица 10.

№	Иш-чаранын статусу	Иш-чаранын түрү	Иш-чаранын темасы	Датасы	Катышуучулардын саны	Жыйынтык
1	Эл аралык	Илимий-практикалык конференция	КРнын билим берүүсүнө эмгек сиңирген кызматкер, п.и.к., доцент М. Алтыбаеванын 75 жылдык маарекесине жана илимий-педагогикалык ишмердүүлүгүнүн 55 жылдыгына арналган “Математикалык билим берүүгө заманбап мамилелер жана технологиялар” эл аралык илимий-практикалык конференциясы	12-13.09.2025	12 мүчө: Келдибекова А.О., Оморов Ш.Д. Култаева Д.Ч Тагаев У.Б., Садыков З.М Авазова Э.Т., Мамыргазы кызы К., Келдибеков Э.Н. Дооранова Н. Исаева А.Т. Абдивалиева А.	Катышуучу нун диплому, Конференциянын макалаларынын жыйнагы
2	Республикалык	ЖОЖ аралык илимий семинар	“Математиканы жана информатиканы окутуунун актуалдуу проблемалары”	Жыл ичи	Алтыбаева М., Култаева Д., Оморов Ш., Сооронбаева К., Авазова Э. жана 5 жокдун окутуучулары	Семинардын күн тартибиндеги маселелердин талкуулоо, чечимдер, протоколдор, рекомендациялар, методикалык жыйнактар
3	Университеттик	Илимий жумалыгы	МИОТжББМ кафедрасынын профессору М. А. Алтыбаеванын 75 жылдыгына арналган “Математиканын, физиканын, техниканын жана информациялык технологиялардын актуалдуу маселелери жана физика, математика, информатика мугалимдерин даярдоодогу азыркы тенденциялар”	28-30.04.2025	12 мүчө	сертификаттар
Жалпы		3 иш чара				

Кафедранын алдындагы “Математиканы жана информатиканы окутуунун актуалдуу проблемалары” аттуу ЖОЖ дор аралык илимий-методикалык семинары доцент Алтыбаева М. башчылыгында 2016-жылдан бери үзгүлтүксүз өтүлүп келе жатат. 2025-ж. ичинде семинардын иш планы боюнча ЖОЖдор аралык “Математиканы жана информатиканы окутуунун актуалдуу проблемалары” илимий-методикалык семинары менен МИОТжанаББМ кафедрасынын биргелешкен кеңейтилген отурумдарында аткарган иштери боюнча маалымат:

№	Илимий - методикалык семинарларда каралган маселелер	Датасы, өткөн жайы
1.	1. 12 жылдык билим берүүгө өтүү жана ЖКББда ФМББ программасынын жаңы МББСинин макети жөнүндө. 2. “10 жылдыкка 10 иш чара” программасын талкуулоо жана бекитүү. 3. Ар түрдүү маселелер.	25.01.2025, ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00
2.	1.БатМУнун М.М. Тайиров атындагы Кызыл-Кыя гуманитардык-педагогикалык институтунун Физика-математикалык билим берүү кафедрасынын ага окутуучусу Жамшутова Бурмакан Жолдошовнанын “Математиканы окутууда анын тарыхынан пайдалануунун айрым жолдору” аттуу темасындагы 13.00.02 – окутуунун жана тарбиялоонун теориясы менен методикасы (математика) боюнча педагогикалык илимдердин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн жазылган диссертациясын талкуулоо. Рецензенттер: Култаева Д.Ч. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент; Исакова В. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент. 2. Ар түрдүү маселелер.	15.02.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00.
3.	1. Окуучулардын математикалык сабаттуулугун калыптандыруу үчүн тапшырмаларды анализдөө. Баяндамачы: КР ББИМнин алдындагы Республикалык педагогикалык кадрлардын квалификациясын жогорулатуу жана кайра даярдоо институтунун ИТИ кафедрасынын ага окутуучусу Бүжар Бекмурзаева. 2. "Тренинг семинарлардын программасын талкуулоо жана бектүү". а) Билим берүү мекемелеринин менеджерлери үчүн квалификацияны жогорулатуу курсунун программасын түзүү. Жооптуулар: Алтыбаева М., Сооронбаева К., Турганбаева Р., Мисиралиева Ж. б) Окутууда онлайн платформаларды колдонуу тренинг-семинардын программасын иштеп чыгуу. Жооптуулар: Турдубаева К., Култаева Д., Жумабаева А., Авазова Э., Мурзабаев К., Тагаева Д.; в) Жасалма интеллектти окутууда эффективдүү колдонуу тренинг-семинарынын программасын иштеп чыгуу. Жооптуулар: Исаков Т., Зулпукарова Д., Ырысбаева А., Арынбаев Э., Жусупбек к Ж. 3. Жарыялануучу макалаларды талкуулоо 4. Ар түрдүү маселелер: а) Сайт боюнча маалыматтар	15.03.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00.
4.	1. ОшМУнун ... кафедрасынын окутуучусу Э. Ажиматованын “Педагогикалык колледжде болочок башталгыч класстын мугалимдерине кесиптик математика курсун окутууну өркүндөтүү” аттуу темасындагы 13.00.02 – окутуунун жана тарбиялоонун теориясы менен методикасы (математика) боюнча педагогикалык илимдеринин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн жазылган диссертациясын талкуулоо. Рецензенттер: Тагаева Д. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент; Арынбаев Э. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент. 2. Сайт боюнча маалыматтар 3. Ар түрдүү маселелер а) МИОТ жана ББМ кафедрасынын доценти А. Дж. Аттокурова жана улук окутуучу А. Авазова тарабынан даярдалган “Мектептин бирдиктүү талаптары” аттуу жалпы билим берүүчү орто мектептердин жетекчилери, мугалимдери, класс жетекчилери үчүн усулдук колдонмосун талкуулоо.	12.04.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00.
5.	1. ОшМУнун ... кафедрасынын окутуучусу Ж.А. Абдукаимованын “ЖОЖдогу гуманитардык адистиктеги студенттерге жогорку математиканы дифференцирлеп окутуунун методикасы” аттуу темасындагы 13.00.02 – окутуунун жана тарбиялоонун теориясы менен методикасы (математика) боюнча педагогикалык илимдеринин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн жазылган диссертациясын талкуулоо. Илимий жетекчиси: п.и.д., профессор К.М. Торөгелдиева	19.04.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00.

	Рецензенттер: Токтомамбетова Ж.С. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент; Култаева Д.Ч. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент.	
6.	1. Конференцияга даярдыктын абалы (конф. жооптуулар: семинардын бардык мүчөлөрү) 2. Сингапурдун мектептеринин математика боюнча окуу методикалык комплекстеринин түзүлүшү жөнүндө 3. Сайттын абалы жөнүндө	17.05.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00.
7.	1. ОшМУнун индустриалдык-педагогикалык колледжинин, математикалык дисциплиналар циклынын окутуучусу Кутпидин уулу Эгемназардын “Болочок башталгыч класстардын мугалимдерине математикалык билимдерди берүүдө окуучулардын логикалык ой-жүгүртүүсүн өнүктүрүүгө калыптандыруу” аттуу темасындагы 13.00.02 – окутуунун жана тарбиялоонун теориясы менен методикасы (математика) боюнча педагогикалык илимдердин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн жазылган диссертациясын талкуулоо. Илимий жетекчиси: п.и.д., профессор К.М. Торогелдиева Рецензенттер: Мадраимов С. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент; Турганбаева Р. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент; Аттокурова А. - пед. илимдеринин кандидаты, доцент. 2. Сайттын абалы жөнүндө. 3. Ар түрдүү маселелер.	03.06.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00.
8.	1. 12 жылдыкта башталгыч математикалык билим берүүнүн өзгөчөлүктөрү. Баяндамачылар: Турганбаева Р., Тагаева Д. 2. Конференцияга даярдыктын абалы (Бөлүнгөн жооптуулардын билдирүүлөрү) 3. Сайттын абалы 4. Ар түрдүү маселелер.	15.08.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00
9.	КРнын билим берүүсүнө эмгек сиңирген кызматкер, п.и.к., доцент М. Алтыбаеванын 75 жылдык маарекесине жана илимий-педагогикалык ишмердүүлүгүнүн 55 жылдыгына арналган “Математикалык билим берүүгө заманбап мамилелер жана технологиялар” эл аралык илимий-практикалык конференциясы өткөрүү 12-13.09.2025.	ОшМУ, 2025, 12-13-сентябрь
10.	1. Илимий-методикалык семинардын 2025-26-окуу жылы үчүн иш планын талкуулоо жана бекитүү. 2. Предметтик стандарттарды адистиктердин окуу программасына интеграциялоо. Баяндамачылар: Математиканын предметтик стандарты боюнча Култаева Д.Ч., Информатиканын предметтик стандарты боюнча Авазова Э.Т. 3. Конференциянын жыйынтыктары боюнча маалымат 4. Ар түрдүү маселелер	18.10.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00
11.	1. Жалпы билим берүүчү орто мектептин математика боюнча предметтик стандартына ылайык математика сабактарын уюштуруу. Баяндамачы: Аттокурова А.Дж., Тагаева Д.А. 2. Компетенттүүлүктү жана метапредметтик көндүмдөрдү өнүктүрүүчү математикалык маселелер. Баяндамачы: М. Алтыбаева. 3. Сайттын абалы жөнүндө 4. Ар түрдүү маселелер.	08.11.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00
12.	1. Жалпы билим берүүчү орто мектептин математика боюнча предметтик стандартына ылайык математика сабактарын уюштуруу. Баяндамачылар: семинардык бардык мүчөлөрү 2. Сайттын абалы жөнүндө 3. Ар түрдүү маселелер.	13.12.2025 ОшМУ, 236-ауд., саат 11:00

2025-жыл ичинде кафедранын алдындагы “Математиканы жана информатиканы окутуунун актуалдуу проблемалары” аттуу ЖОЖ дор аралык илимий-методикалык семинары 12 жолу өтүлдү. Анын ичинде 4 кандидаттык диссертация талкууланган. Сооронбаева К., Ойчуева Р. кандидаттык диссертацияларын ийгиликтүү коргоп, пед. илимд. кандидаты илимий даражасы ЖАК тарабынан ыйгарылган.

11. 2025-календардык жыл ичинде илимий кадрларды даярдоо боюнча маалымат

Кафедранын алдындагы 13.00.02. «Математиканы окутуунун методикасы» адистиги боюнча аспирантурада 5 аспирант, 1 изденүү, 7 докторант илимий-изилдөө иштерин жүргүзүп жатышат.

Таблица 11.

№	Аспиранттар	Докторанттар, изденүүчүлөр	Темалары
1.	Мамыргазы кызы К 1 курс, күндүзгү		Болочок математика жана информатика мугалимдерин stem билим берүү технологиясына даярдоону өркүндөтүү
2.	Талипов А. 2 курс, с/о, 1.03.2024, пр. № 6		Негизги мектепте информатика предметинде Python тилин окутуунун методикасы
3.	Абдималик кызы Ж 3 курс, с/о, буйрук №6681-ФХД/22 30.12.2023		Болочок информатика мугалимдеринин информациялык-технологиялык компетенттүүлүгүн калыптандыруучу окуу тапшырмаларынын системасын долбоорлоо
4	Доноев Т. А. 3 курс, с/о, Буйрук №6681-ФХД/22 30.12.2022		Педагогикалык колледждерде болочок мугалимдердин математикалык ой жүгүртүүсүн өнүктүрүүнүн педагогикалык шарттары, 13.00.02 (математика)
5	Кедейбаева М. 4 курс, с/о		Техникалык коллеждерде математиканы окутууда тарыхый материалдарды колдонуу аркылуу студенттердин таанып билүү активдүүлүгүн өнүктүрүү
6	Садыков З. М. (изденүүчү)		Чарбалык мазмундагы маселелер аркылуу айылдык окуучулардын жаратмандык компетенцияларын өнүктүрүү (негизги мектептин математика курсунда)
1		Оморов Ш. Д. к.п.н., доцент	И. Бекбоевдин илимий-методикалык эмгектери, анын математикалык билим берүүдө колдонулушу;
2		Култаева Д.Ч. к.п.н., доцент ОшТУ, 02.04.2018 Буйрук № 09-04/ 89	ЖОЖдо болочок мугалимдерди даярдоо системасындагы студенттердин изилдөө компетенттүүлүгүн өнүктүрүүнүн методикалык негиздери (математика дисциплинасынын базасында), 13.00.08-Кесиптик билим берүүнүн теориясы жана методикасы адистиги боюнча
3		Аттокурова А.Дж. к.п.н., доцент, ОшМУ, 04.08.2021, буйрук №2751-ФХД/21	Болочоктогу математика мугалимдеринин компетенттик-маанилүү сапаттарын калыптандыруунун илимий-методикалык негиздери
4		Зулпукарова Д.И. к.п.н., доцент (КМИ кафедрасы)	Негизги мектепте компетенттүүлүккө багытталган математикалык тапшырмаларды колдонуунун илимий методикалык негиздери
5		Мурзабаев К., к.п.н., доцент (Башталгыч ББ педагогикасы жана методикасы кафедрасы)	Математика предметин табигый илимдер предмети менен интеграциялап окутуу
6		Беделова Н.С. к.ф.-м.н., доцент (АССТ каф.)	Математика профилиндеги бакалаврлар үчүн окуу методикалык комплекстерди түзүүнүн илимий-методикалык негиздери
7		Тагаева Д.А. - к.п.н., доцент (педагогика факультети), ОшМУ, Буйрук № 9, 10.06.2020	«Орто мектепте геометрияны турмушка байланыштырып окутуу аркылуу окуучулардын түйүндүү компетенттүүлүктөрүн калыптандыруунун илимий негиздери»

12. 2025-календардык жыл ичинде студенттердин, магистранттардын жакынкы жана алыскы чет өлкөлөргө конференцияларга, симпозиумдарга, ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу, жыйынтыктары боюнча маалымат:

Таблица 12.

№	Иш-чаранын статусу	Түрү	Өткөрүлгөн жер жана датасы	Темасы	Катышуучунун Ф.А.А.	Жыйынтык
1.	Эл аралык	Конференция	Бишкек, 2025-ж.,	1. Ж. Баласагын атындагы КУУнун 100	Келдибекова А.О.	Диплом, макала

			10-февраль	жылдыгына, И.Ч. Исамидинов атындагы педагогикалык кадрларды максаттуу даярдоо институтунун 15 жылдыгына арналган «И. Исамидиновдун окуулары: Санариптик трансформация шарттарында педагогикалык билим берүүнү модернизациялоо» эл аралык илимий-практикалык конференция	Магистранттар (МТО(м)-1-24) Саксан кызы К. Салахидинова М.	
			И. Яковлев атындагы Чуваш МУ, Чебоксары, 11.04.2025.	2. Всероссийская научно-практ. конференции с международным участием Цифровые технологии и инновации в развитии науки и образования.	Келдибекова А.О. Исаева А., Мамыргазы кызы К., Келдибеков Э.Н.	рецензент, член программн ого комитета, сертификат макала, жыйнак
			Горно-Алтайск МУ, 7–10 июль 2025 г., Алтай Республикасы	3. XVII Эл аралык илимий-практикалык конференция «Информация и образование: границы коммуникаций» INFO'25, РФтин илим жана техника он жылдыктарынын алкагында	Келдибекова А.О. Мамыргазы кызы К., Келдибеков Э.Н., магистранттар Ибраимбек кызы Д.	Рецензент сборника, член программн ого комитета, сертификат макала
			Ош, 12-13 сентябрь 2025	4. Эл аралык илимий-практикалык конференция “Современные подходы и технологии в математическом образовании”	Келдибекова А.О. МИОТжББМ кафедранын 12 мүчөсү, (ФМО(м)-1-24) магистранттары Азимкул кызы К., Иса кызы М.	Сопредсед атель программн ого комитета, главн. редактор Сборника конф.
			И. Жансугуров атындагы Жетысу университети Казакстан, 24 октябрь 2025	5. Педагогика илимдеринин доктору, профессор Буркит Баймухановдун элесине арналган эл араылк илимий-практикалык конференция «Цифровизация образования: Искусственный интеллект и развитие науки»	Келдибекова А.О. Мамыргазы кызы К., Келдибеков Э., магистранттар Баймуратов Э.К., Сагындыкова А. Ж. Келдибекова А.О.	Сертифика т, макала

Студенттердин, магистранттардын 2025-ж. жарыкка чыккан макалалары

№	ФАА, тайпа	Макаланын темасы	Журнал	соавторло р	Илимий жетекчи
1	Абдивалиева А. А. ФМО(б)-1-22	Информатика сабагында компьютердик графиканы окутуунун методикасы	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 212-219	Авазова Э.Т	Авазова Э. Т.
2	Айтибаева У. ФМО(м)-1-23	Билим берүүнүн туруктуу өнүгүүсүн камсыз кылууда маалыматтык технологиялардын ролу	Экономика и социум. 2025. № 5- 1 (132). С. 1673-1679.	Авазова Э.	Авазова Э.
3	Токтосунова М. ФМО(б)-1-22	Математикалык логика жана программалоо көндүмдөрү: окуучулардын чыгармачылыгын өнүктүрүүдөгү орду	Теория и практика современной науки. 2025. № 5 (119). С. 185- 190.		Авазова Э.
4	Токтосунова М. ФМО(б)-1-22	Билим берүүдө информациялык технологиялардын мүмкүнчүлүктөрү	Студенческий. 2025. № 1-11 (297). С. 39-43.		Авазова Э.
5	Токтосунова М. ФМО(б)-1-22	8-11-класстар үчүн геометрия сабагында жасалма интеллект (жи) менен geogebra динамикалык визуализациялоо куралдарын айкалыштыруу, сабактын натыйжалуулугун жогорулатат	Мировая наука. 2025. № 5 (98). С. 121-126.		Авазова Э.
6	Кубанычбек кызы Г. ФМО(м)-1-24	Орто мектепте информатика сабагын окутууда колдонулуучу эффективдүү санариптик технологиялар	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 293-298		к.ф.-м.н., доцент Абдилазиз ова А. А.
7	Руслан К.Н. МТО(м)-1-23	Билим берүү мекемесинде рг- ишмердикти уюштуруу, пландаштыруу жана башкаруу	Форум молодых ученых. 2025. № 5 (105). С. 163-168.	Алтыбаев а М.	п.и.к., доцент Алтыбаев а М.
8	Азимкул кызы К. ФМО(м)-2-24	Маалыматтык технологияларды колдонуу менен мектеп окуучуларынын окуу ишмердүүлүгүн уюштуруу	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий- практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген	Бабаев, Д. Б.	д.п.н., профессор Бабаев, Д. Б.

			ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентябрь 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 127-131. – EDN AWFOZT.		
9	Азимкул кызы К. ФМО(м)-2-24	Математика сабагын окутууда коммуникациялык компетенцияларды калыптандыруунун жолдор	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 234-239	Бабаев Д. Б.	д.п.н., профессор Бабаев, Д. Б.
10	Ибраимбек кызы Д. МТО(м)-1-24	Роль руководителя образовательной организации в повышении эффективности процесса образования	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 558-560	Бабаев Д. Б.	д.п.н., профессор Бабаев, Д. Б.
11	Салахидинов а М. ФМО(м)-1-24	Основные направления применения «сквозных» технологий в образовании	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. № 2. 2025. С. 127-131.	Келдибек ова А.О. Ожибаева З. М.	д.п.н., профессор Бабаев, Д. Б.
12	Сулайманова А. Ж. ФМО(м)-1-24	Значение домашнего задания школьников в образовательном процессе	Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании: Материалы межд. научно-практической конференции, посвященной 85-летию ОшГУ, 70-летию со дня рождения и 50-летию научно-педагогической деятельности заслуженного работника образования КР, лауреата премии Ленинского комсомола Кыргызстана, к. ф.-м. н., доцента Абдувалиева А. О., Ош, 26–27 сентября 2024 г. – Ош: ОшГУ, 2025. – С. 33-37. – EDN AGQQXE.	Бабаев Д.Б.	д.п.н., профессор Бабаев Д. Б.
13	Келдибекова А. А., Ибраимбек кызы Д. МТО(м)-1-24	Коммуникативно-управленческая культура менеджера образования	Информация и образование: границы коммуникаций INFO'25.– Горно-Алтайск: БИЦ ГАГУ, 2025. – № 17(25). - С. 289-292.	Смагулов Е.Ж	д.п.н., профессор Смагулов Е.Ж. д.п.н., профессор Бабаев, Д. Б.
14	Амирова Г.К., Кошунбаева К.Т. ФМО(м)-1-23	Математиканы окутууда студенттердин өз алдынча иштерин уюштуруунун методикалык негиздери	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин	Смагулов Е.Ж	д.п.н., профессор Смагулов Е.Ж

			комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 138-143. – EDN LJKDKT.		
15	Бактияр кызы М. ФМО(м)-2-24	5-7-Класстарда математиканы окутуунун көйгөйлөрү	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 79-82	Смагулов Е.Ж	д.п.н., профессор Смагулов Е.Ж.
16	Кошунбаева К.Т. (МТО(м)-1-23) Амирова Г.К. ФМО(м)-1-23	Заманбап окуу ыкмаларды колдонуу аркылуу мектеп окуучуларынын математикалык сабаттуулугун жогорулатуу	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А. О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 86-90. – EDN LBBBNE.	Смагулов Е.Ж	д.п.н., профессор Смагулов Е.Ж.
17	Махамад-Иминжан кызы З., Бактияр кызы М., Максатбекова Т.М., Мадрахимова З.Д. ФМО(м)-1-24, ФМО(м)-2-24	Математика боюнча олимпиадалык маселелерди чыгаруу аркылуу мектеп окуучуларынын логикалык ой жүгүртүүсүн өнүктүрүү	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А. О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 91-101. – EDN GAWOIZ.	Смагулов Е.Ж	д.п.н., профессор Смагулов Е.Ж.
18	Келдибекова А.А., Орунбекова А. М., Саксан кызы К. МТО(м)-1-24	Управление знаниями как форма деятельности руководителя образовательного учреждения	Журнал социологических исследований. 2025. Т. 10. № 1. С. 24-29.		д.п.н., профессор Смагулов Е.Ж., д.п.н., профессор Келдибекова А. О.

19	Баймуратов Э.К., Сагындыкова А.Ж. ФМО(м)-2-24	Метод проектов в обучении школьников	Материалы международной научно-практической конференции «Цифровизация образования: искусственный интеллект и развитие науки», посвященной памяти доктора педагогических наук, профессора Буркит Баймуханова, 24.10.2025. - С. 64-66.		д.п.н., профессор Келдибек ова А. О.
20	Боронбаева Н. А. ФМО(м)-2-24	Обучение геометрического материала v-VI классов с использованием проектной деятельности школьников	Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании: Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию ОшГУ, 70-летию со дня рождения и 50-летию научно-педагогической деятельности заслуженного работника образования КР, лауреата премии Ленинского комсомола Кыргызстана, к.ф.м.н., доцента Абдувалиева А.О., Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшГУ, 2025. – С. 112-114. – EDN PUMZCH.	Тагаев У. Б.	д.п.н., профессор Келдибек ова А.О.
21	Саксан кызы К. МТО(м)-1-24	О правовом статусе учителя-предметника современной школы	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. № 2. 2025. С. 122-127.	Келдибек ова А.О. Мендигалиева Г. Х.	д.п.н., профессор Келдибек ова А. О.
22	Сагындыкова А. Ж., Баймуратов Э. К. ФМО(м)-2-24	Проектная деятельность школьников с ограниченными возможностями здоровья	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 166-169	Ермуханов Д. С.	д.п.н., профессор Келдибек ова А. О.
23	Ашимжан кызы А., Мамасалиева У.А. ФМО(м)-1-24	Математикалык маселелерди чыгаруу аркылуу окуучулардын предметтик компетенттуулуктөрүн калыптандыруу	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 138-146	Култаева Д. Ч., Зулпукарова Д. И.,	п.и.к., доцент Култаева Д. Ч.
24	Ахмедова Г.Н.К. ФМО(м)-1-23	Колледждерде математиканы окутууда компетенттуулуккө багытталган тапшырмаларды колдонуу	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф-м.и.к, доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош:	Мурзабаев К.К., Култаева Д.Ч.	п.и.к., доцент Култаева Д.Ч.

			ОшМУ, 2025. – Р. 132-137. – EDN WHYBSG.		
25	Коконбай кызы Д., Султанова С.Э. ФМО(м)-1-23	Негизги билим берүүдө интерактивдүү тапшырмалардын жардамында окуучулардын предметтик компетенттүүлүктөрүн калыптандыруу	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 38-44. – EDN LRITKP.	Зулпукарова Д.И., Култаева Д.Ч.	п.и.к., доцент Култаева Д.Ч.
26	Эргешова А. ФМО(м)-1-23	Айылдык мектептерде математикалык билим берүүнүн сапаты	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м. и. к., доцент Абдувалиев А. О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 69-72. – EDN LNBEMD.	Оморов Ш. Д.	п.и.к., доцент Оморов Ш.Д.
27	Эргешова М. ФМО(м)-2-24	Мультимедиялык технологияларды окутууда колдонуунун түшүнүгү, түрлөрү жана багыттары	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 330-335	Оморов Ш. Д., Айтыкулова Б. М.	п.и.к., доцент Оморов Ш. Д.
28	Адилбек кызы А., Андарбекова Г. К.	Математиканы окутууда тексттик маселелерди математикалык моделдөө	Билим берүүдөгү математика, физика жана маалыматтык технологиялардын актуалдуу маселелери: Эл аралык илимий-практикалык конференциясынын материалдары ОшМУнун 85 жылдыгына, КР билим берүүсүнө эмгек сиңирген ишмер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын лауреаты, ф.-м.и.к., доцент Абдувалиев А.О. илимий-педагогикалык ишмердигинин 50 жылдыгына жана 70 жылдык мааракесине арналган, Ош, 26–	Сооронбаева К.А.	п.и.к., доцент Сооронбаева, К. А.

			27 сентября 2024 года. – Ош: ОшМУ, 2025. – Р. 102-111. – EDN HOUWWY.		
29	Андарбекова Г.К. Адилбек кызы А.	Геометриялык маселелерди чыгарууда 3D моделдөө каражаттарын колдонуу	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сентября 2025 г. Ош: ОшГУ, 2025. – С. 348-354	Сооронбаева К. А.	п.и.к., доцент Сооронбаева К. А.
30	Иса кызы М. ФМО(м)-2-24	Мектеп окуучуларын тригонометриялык тендемелер системасын чыгарууга окутууну уюштурууда проблемалык методдорду колдонуу	Материалы международной научно-практической конференции «Современные подходы и технологии в математическом образовании». Ош, 12-13 сент. 2025 г. ОшГУ, 2025. С. 112-118.	Сопуев У.А., Ермуханов Д.С.	к.ф.-м.н., доцент Сопуев У.А.

13. Илимий-изилдөөдөгү негизги көйгөйлөр жана сунуштар

№	Аталышы	Мазмуну
1	Илимий жыйынтыктарды инновацияга жана практикага киргизүүнү белгилеп көрсөтүү (жазуу түрүндө)	Монография, окуу-усулдук колдонмолор, Scopus жана РИНЦ базаларда индексацияланган макалалар, конференциянын жыйнактары
2	Илимий-изилдөөдөгү негизги көйгөйлөрдү белгилеп көрсөтүү (жазуу түрүндө)	аспиранттардын изилдөө жүргүзүү үчүн чет тилдерин билүү деңгээли жетишсиз
3	Илимий-изилдөөдөгү негизги көйгөйлөрдү чечүү үчүн илимди өнүктүрүү департаментине сунуштар (жазуу түрүндө)	Конференцияларга баруу үчүн жол кире акысын сметага киргизүү Scopus жана башка маалымат базаларында макалаларды жарыялоо үчүн каржылоо Акысыз тил курстарды уюштуруу
4	Өз алдынча структура катары институттун, факультеттин, жогорку мектептин ОшМУдагы илимдин өнүгүүсүнө кошкон салымын белгилеп көрсөтүү (жазуу түрүндө)	- Кафедра эл аралык илимий-практикалык конференция уюштурган, - туруктуу илимий-методикалык семинар иш жүргүзөт, - 2 кандидаттык диссертация жакталган, - Аспиранттар, студенттер, магистранттар илимий-изилдөө иштерин аткарып жатышат - кафедранын мүчөлөрү, магистранттары эл аралык конференцияларга, семинарларга катышууда

27.11.2025