

ОШ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

МАТЕМАТИКА ЖАНА ИНФОРМАЦИЯЛЫК ТЕХНОЛОГИЯЛАР ФАКУЛЬТЕТИ

“МИОТ ж ББМ” КАФЕДРАСЫ

«Бекитемин»

Кафедранын «4»декабрь 2019 -ж. № 4 кеңешмесинде

Кафедра башчысы _____А.Дж. Аттокурова

ОШМУНУН МИТ ФАКУЛЬТЕТИНИН

**“МАТЕМАТИКАНЫ, ИНФОРМАТИКАНЫ ОКУТУУ ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ
ЖАНА БИЛИМ БЕРҮҮ МЕНЕДЖМЕНТИ” КАФЕДРАСЫНЫН
2019-ЖЫЛ ҮЧҮН ИЛИМИЙ-ИЗИЛДӨӨ ИШТЕРИНИН ЖЫЙЫНТЫКТАРЫ
БОЮНЧА ОТЧЕТУ**

Ош – 2019

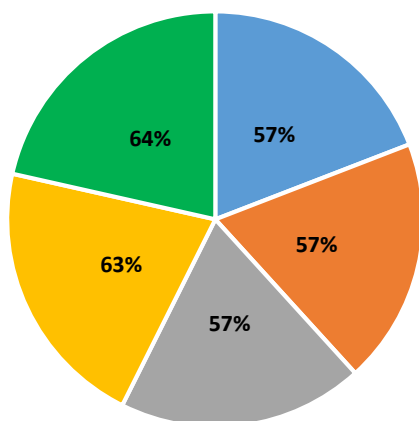
Ош МУнун МИТ факультетинин “Математиканы, информатиканы окутуу технологиялары жана билим берүү менеджменти” кафедрасынын 2019-жыл үчүн илимий-изилдөө иштеринин жыйынтыктары боюнча отчету

1. Кафедранын профессордук-окутуучулук курамынын сапаттык көрсөткүчүнө анализ.

Таблица 1

№	Кафедра	Окутуучулардын саны	Илимдин докторлору	Илимдин кандидатары	Кафедранын сапаттык көрсөткүчү	Аспиранттар	Изилденүүчүлөр
1	МИОТЖБМ	11	-	7	63,6 %	6	4

2015-2019 жж. Кафедранын сапаттык көрсөткүчү



■ 2015 ж. ■ 2016 ж. ■ 2017 ж. ■ 2018 ж. ■ 2019 ж.

Таблица 2

№	Ф.А.А.	Кызматы	Илимий наамы жана даражасы	Период работы
ШТАТНЫЕ СОТРУДНИКИ				
1	Алтыбаева Мейликан Алтыбаева	ОшМУнун ББС департаментинин директору, профессор кафедрасы ТОМИиОМ	п.и.к., доцент 18.01.1995, пр. №1 дц-2/17	
2	Аттокурова Анаркан Джалиловна	кафедра башчысы, доцент	п.и.к., 27.11.2002, пр. № 10к-1/19 доцент, 1.04.2010, пр. № 3 дц-2/20	
3	Келдибекова Аида Осконовна	Доцент	п.и.к., 12.07.2013, пр. № 5к-1/47 доцент, 22.02.2017, пр. №2 дц-2/28	
4	Оморов Шермамат Дубанаевич	и.о. доцента	п.и.к., 25.12.2014, пр. № 10к-1/37	

5	Култаева Динара Чокоевна	и.о. доцента, пр. ректора ОшГУ № 353/1, 16.09.2019	п.и.к., 24.11.2016, пр. № 9к-1/49	С 2.09.19
6	Тагаева Дамира Абылкасымовна	ага окутуучу	п.и.к., 27.04.2018, пр. № 4к-1/28	С 1.09.18
7	Токтомамбетова Жамиля	ага окутуучу	п.и.к. 21.12.212, пр. № 10к-1/60	С 1.09.19
8	Тагаев Уметалы Баястанович	ага окутуучу	----	
9	Садыков Замирбек Маматхалилович	ага окутуучу	----	
10	Авазова Элнура Токтогуловна	окутуучу	Билим берүү менеджм. магистри	
11	Исмаилова Бактыгуль	окутуучу		С 1.09.19
12	Эргешова Тынайым	Лаборант, студентка магистратуры	-	До 14.09.19
13	Мамыргазы кызы Кайыргуль	Лаборант, студентка магистратуры	-	
14	Темирова Шахризада	Лаборант, студентка магистратуры	-	С 1.09.19
15	Мамаюсупов М.Ш.	Совместитель, доцент	доцент	
16	Турсунов Д.	Совместитель, профессор	профессор	
17	Саматова Э.И.	Совместитель, доцент	доцент	
18	Колдошев М.	Совместитель, доцент	доцент	
19	Ажиматов	Совместитель, доцент	доцент	
20	Шадиев Н.	Совместитель, доцент	доцент	
21	Матикеев Т.	Совместитель, и.о доцент	и.о. доцент	
22	Артыкова Ж.	Совместитель, и.о доцент	и.о. доцент	



2. Факультетте эмгектенген КУИАнын (башка өлкөлөрдүн) академиктери, мүчө-корреспонденттери, инженердик академиянын академиктери, мүчө-корреспонденттери, Кыргыз Республикасынын билим берүүсүнө эмгек сиңирген

ишмерлер, илимге эмгек сиңирген ишмерлер жөнүндө маалыматтар (аты-жөнү, наамды алган жылы).

Кафедрада КРнын “Билим берүүсүнүн мыктысы” 7 мугалим эмгектенишет.

Кыргыз Республиканын билим берүү мыктысы:

№	ФАА	Күбөлүк №	Сыйлык берилген датасы
1	к.п.н., профессор м.а. Алтыбаева М.А.	№ 306	10.05.1996, буйрук №42/4
2	к.п.н., доцент Аттокурова А.Дж.	№ 921	22.09. 2014, буйрук № 30/4
3	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.	№ 212	10.03.2017, буйрук № 47/4
4	К.п.н., м.а. доцент Оморов Ш.Д.	№ 684	22.09.1995, буйрук № 6/4
5	К.п.н., м.а. доцент Култаева Д.Ч.	№ 63	20.09.2009, буйрук № 32/4
6	к.п.н., ага окутуучу Тагаева Д.А.	№ 1017	20.09.2009, буйрук № 32/4
7	к.п.н., ага окутуучу Токтомамбетова Ж.	№ 1030	30.10.2010, буйрук № 35/4



3. Кафедранын илимий багыттары, темасы, каттоо карточкасы (номери, бекитилген күнү 01.01.2017), алынган жыйынтыктар, практикада колдонулушу.

Кафедранын каттоо баракчасы 01.01.2017-31.12.2022 мөөнөтү узартылды. Ар бир жыл үчүн илимий изилдөө иштеринин планын түзүлөт жана аткарылышы көзөмөлдөнөт. Кафедранын илимий-изилдөө иштеринин регистрациялык картасы 31-декабрь 2022-жылга чейин түзүлүп бекитилген. Бул картада ар бир окутуучунун илимий изилдөө ишинин темасы көрсөтүлгөн. Илимий изилдөө иштеринин импакт-факторунун көрсөткүчүн жогорулатуу эске алынды. Кафедрада 5 илимий багыттарында иш алып барылат

Кафедранын илимий багыттары төмөндөгү таблицанда көрсөтүлдү

Таблица 3

Мектептик жана кесиптик билим берүүгө компетенттүү мамиле	Аткаруу мөөнөтү	
	башталышы	бүтүшү
1. Педагогикалык багыттагы (бакалавриат, магистратура) программаларын окутуунун натыйжаларын проектирлөө;	01.01.2017	31.12.2022
2. Окутуунун кредиттик технологиясынын шарттарында келечектеги математика мугалимдеринин компетенттик-маанилүү сапаттарын калыптандыруу;	20.11.2011	31.12.2020
3. Дидактические основы компетентностного подхода в проектировании системы подготовки школьников к	21.09.2015	31.12.2022

математическим олимпиадам (на примере математики V-XI классов);		
4. И. Бекбоевдин илимий-методикалык эмгектери, анын математикалык билим берүүдө колдонулушу;	10.11.2014	31.12.2019
5. Компетенттүүлүккө багытталган билим берүү шарттарында жалпы билим берүүдөгү профилдик жана жогорку мектептер үчүн математика жана информатика боюнча окуу методикалык кодонмолорду иштеп чыгуу.	01.01.2017	31.12.2022

Алынган жыйынтыктар:

- илимий багыттарында иш аткаруунун мазмунуна ЖОЖ компоненттеринин, педагогикалык практиканын, элективдүү курстардын программасын иштеп чыгуу,
- алардын окуу-методикалык комплекстерин түзүү,
- орто мектептин мугалимдерине жана пед. окуу жайлардын окутуучуларына жалпы жана предметтик стандарттарды колдонуу боюнча тренинг-семинарларды уюштуруу,
- компетенттүүлүктөрдү калыптандыруучу окутуу технологиялары, ошондой эле интерактивдүү досканы ж.б. мультимедиа каражаттарын, информациялык технологияларды колдонуу боюнча тренинг-семинарларды уюштуруу,
- мугалимдер үчүн окуу-методикалык материалдарды (сабактардын иштелмелерин, компетенттүүлүккө багытталган тапшырмалардын, олимпиадалык маселелердин жыйнагын, окутуу технологиялары жана класстан тышкаркы иштер боюнча окуу-колдонмолор) түзүү ж.б. жумуштар кийирилген.
- Ошондой эле аспиранттардын илимий-изилдөөсүнө карата эксперимент иштери, темага ылайык макалаларды чет элдик журналдарда жарыялоо иштери да пландаштырылган.
- ФМББ багытынын “Математика” профили үчүн окуу-методикалык камсыздалыштын сапаты жакшырат. (ЖОЖ компонент) жана тандоо курстары үчүн окуу-методикалык колдонмолор түзүлөт.

4. Кафедранын (факультеттин) профессордук-окутуучулук курамынын, аспиранттардын РИНЦ, “Web of science”, “Scopus” системаларына катталгандыгы жөнүндө маалымат. МИОТЖБМ кафедрасынын курамы РИНЦке, WOS, Scopus каттоо

Таблица 4

№	ФИО преподавателей		РИНЦ	WOS	Scopus
1	Алтыбаева М.А.	п.и.к., доцент	1856-2008	-	-
2	Аттокурова А.Дж.	п.и.к., доцент	9086-5773	WNJ94h	-
3	Келдибекова А.О.	п.и.к., доцент	3579-2236	UtLUCI	57211-393714
4	Оморов Ш.Д.	п.и.к., доцент м.а.	4129-6505	-	-
5	Кулгаева Д.Ч.	п.и.к., доцент м.а.	1104-8739	S9SVS4	-
6	Тагаева Д.А.	п.и.к., ага окутуучу	4477-0862	MGepem	-
7	Токтомамбетова Ж	п.и.к., ага окутуучу	-	-	-
8	Тагаев У.Б.	ага окутуучу	-	JtaLjR	-
9	Садыков З.М.	ага окутуучу	4538-3177	VGI4tm	-
10	Авазова Э.Т.	магистр, окутуучу	9925-4883	ZFmtPo	-
11	Исмаилова Б.	окутуучу	-	-	-

5. Корголгон кандидаттык жана доктордук диссертациялар, убактысы, коргогон жери, бекитилиши ----

6. Кафедрадагы аспиранттар, изденүүчүлөр жөнүндө маалыматтар, алардын илимий-изилдөө иштеринин абалы, жыйынтыктары.

Таблица Докторанттар жөнүндө маалымат

№	Издeнүүчүнүн аты-жөнү	Кызматы	темасы	Илимий жетекчиси
1	Аттокурова А.Дж.	к.п.н., доцент	Окутуунун кредиттик технологиясынын шарттарында келечектеги математика мугалимдеринин компетенттик-маанилүү сапаттарын калыптандыруу;	П.и.д., профессор Ж. Дж. Байсалов, Арабаев атындагы КМУ
2	Келдибекова А.О.	к.п.н., доцент	Дидактические основы компетентностного подхода в проектировании системы подготовки школьников к математическим олимпиадам (на примере математики V-XI классов);	П.и.д., профессор Ж. Дж. Байсалов, Арабаев атындагы КМУ
3	Оморов Ш.Д.	к.п.н., доцент	И. Бекбоевдин илимий-методикалык эмгектери, анын математикалык билим берүүдө колдонулушу;	П.и.д., профессор К.М.Төрөгелдиева, Арабаев атындагы КМУ
4	Зулпукарова Д.И.	Информатика каф. доцент м.а.	Негизги мектепте компетенттүүлүкө багытталган математикалык тапшырмаларды колдонуунун илимий методикалык негиздери	П.и.д., профессор МУА С.К. Калдыбаев
5	Мурзабаев К.	Табият таануу жана так илимдер каф. доцент м.а.	Математика предметин табигый илимдер предмети менен интеграциялап окутуу	П.и.д., профессор МУА С.К. Калдыбаев
6	Беделова Н.С.	ИТАС кафедрасынын доцент м.а.	Математика профилиндеги бакалаврлар үчүн окуу методикалык комплекстерди тузүүнүн илимий-методикалык негиздери	П.и.д., профессор К.М.Төрөгелдиева, Арабаев атындагы КМУ

2015-2019 жж. докторанттар жөнүндө маалымат

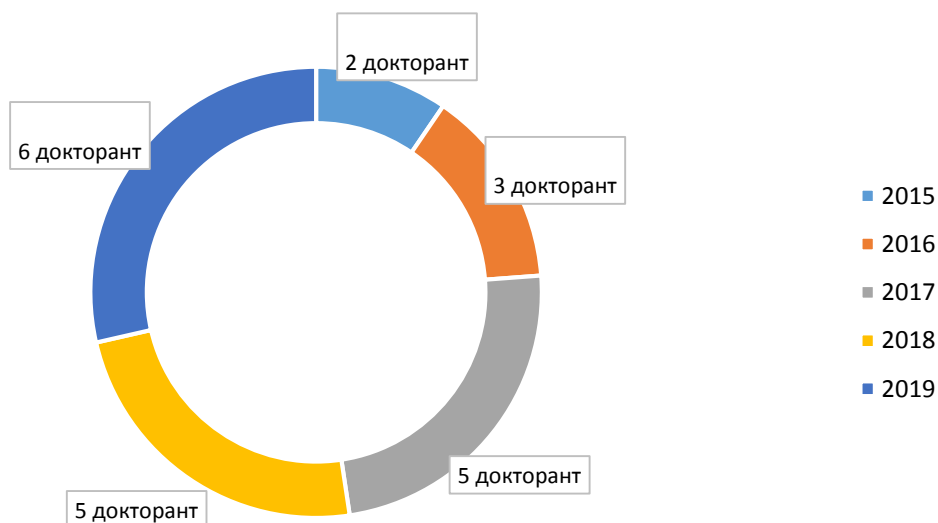


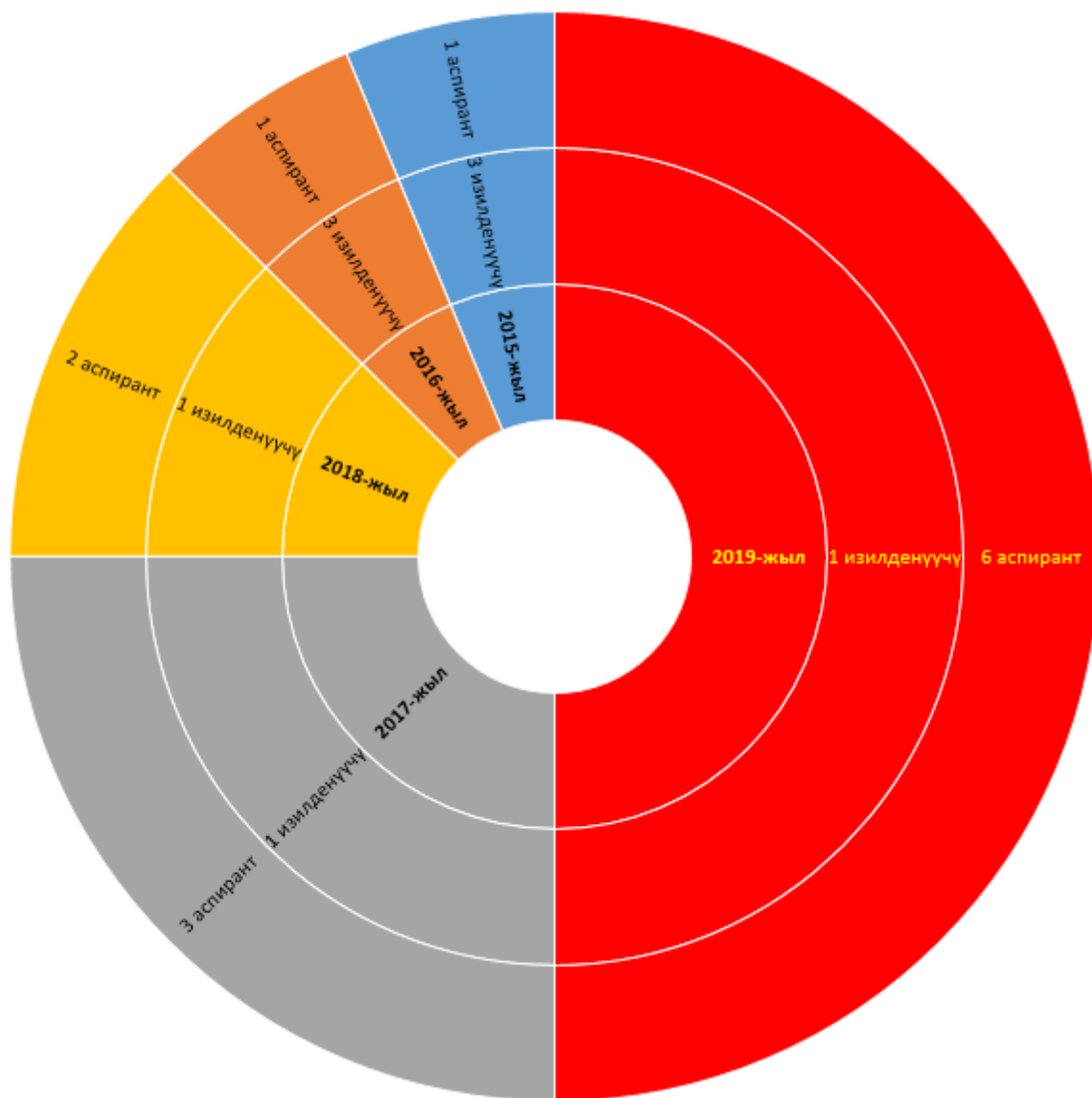
Таблица 5 Аспиранттар жөнүндө маалыматтар

№	Издөнүүчүнүн аты-жөнү	Кызматы	аспирантуранын курсу	темасы	Илимий жетекчиси
1.	Садыков З.М.	ОшМУнун МИОТжББМ каф. ага окутуучусу	соискатель	Чарбалык мазмундагы маселелер аркылуу айылдык окуучулардын жаратмандык компетенцияларын өнүктүрүү (негизги мектептин математика курсунда)	П.и.к., доцент А.Дж.Аттокурова
2.	Авазова Э.Т.	ОшМУнун МИОТжББМ каф. окутуучусу	2 курс	Жогорку окуу жайда билим берүүнүн сапатын камсыздоо системасын калыптандыруунун уюштуруучулук педагогикалык шарттары	П.и.к., доцент Алтыбаева М.А.
3.	Сооронбаева К.	“Жогорку математика” кафедрасынын окутуучусу	2 курс	Компетенттүүлүк мамиледе магистрдик билим берүү программаларынын окутуудан күтүлүүчү натыйжаларын долбоорлоо жана баалоо (“Физика-математикалык билим берүү” магистрдик программасынын мисалында)”	П.и.к., доцент Алтыбаева М.А.
4.	Ажиматова Э.	ОшМУнун Педагогика жана дене тарбия фак. окутуучусу	3 курс	“Педагогикалык колледждин студенттерине математика курсун окутууну өркүндөтүүнүн педагогикалык шарттары”	П.и.д., профессор К.М.Төрөгелдиева , Арабаев атындагы КМУ
5.	Абдыкаимова А.	ОшМУнун Жогорку математика каф. окутуучусу	3 курс	“ЖОЖдордун гуманитардык адистиктериндеги студенттерге жогорку математиканы	П.и.д., профессор К.М.Төрөгелдиева , Арабаев атындагы КМУ

				дифференцирлеп, жекелештирип окутуу”	
6.	Ажибекова А.	ИТАС кафедрасыны н улук окутуучусу	3 курс	Математика курсу боюнча окуу методикалык комплекстерди тузүүнүн жана аны колдоонуунун методикасы (9 класстын алгебрасынын мисалында)	П.и.д., профессор К.М.Төрөгелдиева , Арабаев атындагы КМУ
7.	Кутпидин уулу Э.	ОшМУ, индустриалд ык- педагогикалы к колледжинде окуутучу	2 курс	Математиканы окутуу процессинде студенттердин логикалык ой жүгүртүүсүн калыптандыруучу таанып билүүчүлүк окуу маселелерин колдонуунун дидактикалдык шарттары	п..и.д., профессор К.М.Төрөгелдиев а

2015-2019 жж. аспиранттардын саны

Аспиранттар жөнүндө маалыматтар



НИР аспирантов кафедрасы

Аспирантура бөлүмүнүн 1-курсунун студенттери 2019-жылдын июнь айларында кандидаттык экзамен тапшырышты, томонкудой бааларды алышты (таблица)

Аспиранттын ФАА	кандидаттык экзамен		
	кыргыз тили	философия	англис тили
Авазова Э.Т.	“эң жакшы”	“эң жакшы”	декабрь
Сооронбаева Каухар	“эң жакшы”	“эң жакшы”	декабрь
Кутпидин уулу Э.	“эң жакшы”	“эң жакшы”	

Илимий семинарларга, кандидаттык диссертацияны коргоого катышуу

Таблица 6

№	Аталышы	Өткөрүлгөн жер жана убактысы	Катышуучулардын аты-жөнү
1	профессор Рахим Усубакуновдун 80 жылдык юбилейине карата илимий конференция	17.05.2019, И. Арабаев атындагы КМУда, Бишкек ш.	Абдукаимова А.Ж. Ажиматова Э.Ж.
2	ОшТУнун профессору Ж.Сатаровдун 70 жылдыгына карата өткөрүлгөн илимий конференция	24.05.2019, ОшТУ, Ош	Абдукаимова А.Ж. Ажиматова Э.Ж. Кутпидин уулу Э.
3	IV Бекбоевдик окуулар илимий-практикалык	31.05.2019,	Абдукаимова А.Ж.

	конференция, ЖАМУ	ЖАМУ, Жалал-Абад	Ажиматова Э.Ж. Кутпидин уулу Э.
4	“Компетенттүүлүктү калыптандыруучу технологиялар жана баалоочу каражаттар”	ОшМУ, 2019, сертификат	Абдукаимова А.Ж. Ажиматова Э.Ж. Кутпидин уулу Э.
5	“Компетенттүүлүккө негиздеп окутуу ишмердүүлүгү боюнча пекдагогикалык квалификацияларды жогорулатуу”	ОшМУ, 2019, сертификат	Абдукаимова А.Ж.
6	“Окутуу процессинде дистанттык технологияларды колдонуу”	ОшМУ, 2019, сертификат	Ажиматова Э.Ж. Кутпидин уулу Э.
7	I Международный конгресс тюркского мира по естественным наукам и медицине, Кыргызстан-Турция	21-23 апрель 2019, Ош	Сооронбаева К.
8	Борбордук Азиядагы эл аралык мамилелердин, гуманитардык жана табигый илимдердин актуалдуу маселелери: учурдагы абалы жана келечеги, ОшМУ	Ош, 20-май, 2019	Сооронбаева К.
9	«Илимий-изилдөө иштеринин методологиясы» илимий семинар	13-15-июнь, 2019 Илим жана аспирантура бөлүмү	Сооронбаева К.
10	Кафедранын алдында уюшулган ЖОЖдор аралык «Жалпы билим берүүчү жана кесиптик мектептерде математиканы окутуунун актуалдуу проблемалары» деп аталган илимий-методикалык семинар	2019, ай сайын	Сооронбаева К.
11	«Окутуу натыйжаларын формулировкалоо жана анын окуу процессин ишке ашыруудагы ролу» семинар-тренинг, EdNet аккредитациялык агенттиги	12.10.2019 EdNet аккредитациялык агенттиги (8 саат)	Сооронбаева К.
12	Международный семинар «QS рейтинги: глобальный рейтинг вузов»	Август, 2019 8 саат	Сооронбаева К.
13	«Аккредитация и рейтинг – факторы обеспечения качества высшего образования» семинар-тренинг	Сентябрь, 2019 8 саат	Сооронбаева К.
14	«Жаштардын өзүн-өзү таанып-билүүсүн камсыздоочу окутуу технологияларын үйрөнүү» семинар-тренинг, “Youth of Osh”	Октябрь, 2019 72 саат	Сооронбаева К.
15	Кафедранын алдында уюшулган ЖОЖдор аралык «Жалпы билим берүүчү жана кесиптик мектептерде математиканы окутуунун актуалдуу проблемалары» деп аталган илимий-методикалык семинар	Ай сайын, ОшМУнун башкы корпусу, 232-каана	Авазова Э.Т.
16	“Окуу процессинде интерактивдик досканы пайдалануу”.	ОшМУ, Медицина факультети 2019-жыл, январь Аккредитация жана билим берүүнүн сапаты департаменти	Авазова Э.Т.
17	Факультет тарабынан уюштурулган аккредитацияга даярдык боюнча НААРдын стандарттарын талкуулоо боюнча аптанын дүйшөмбү, шейшемби күндөрү ткөрүлгөн семинарына катышып жатат	МИТ факультети	Авазова Э.Т.

18	НААРдын семинары	ОшМУ, 23-октябрь 2019-ж.	Авазова Э.Т.
----	------------------	-----------------------------	--------------

Аспирантура бөлүмү тарабынан ОшМУнун эс алуу зонасында жана башкы корпуста 2019-жылдын 13-14-15-июнь күндөрү уюштурулган семинарга аспирантар катышты.

№	Семинардын аталышы	Баяндамачы	Өткөрүү мөөнөтү, орду	Катышуучулардын аты-жөнү
1.	Илимий-изилдөө иш-аракеттерин уюштуруунун негизги эреже-талаптары	Ф.-м.и.к.,доцент Г.М.Анарбаева	13-июнь ОшМУнун “Ак-Буура” эс алуу жайында	Авазова Э.Т. Кутпидин уулу Э.
2.	Илимий эмгектерин даярдоо жана басылмаларга чыгаруу			
3.	Илимий макала жазуу боюнча тренинг			
4.	“РИНЦ” системасына катталуу жана макалаларды жарыкка чыгаруу	Ф.-м.и.к.,доцент Г.М.Анарбаева, улук инспектор М.Суютбекова	14-июнь ОшМУнун башкы имарататы, 117-каана	Авазова Э.Т. Кутпидин уулу Э.
5.	“Scopus”, “Web of science” системасына катталуу жана макалаларды жарыкка чыгаруу			
6.	Диссертация жазуу жана аны коргоого сунуштоо маселелери	Филол.и.д.,профессор Г.Т.Жамгырчиева	15-июнь ОшМУнун “Ак-Буура” эс алуу жайында	Авазова Э.Т. Кутпидин уулу Э.
7.	ОшМУдагы эл аралык программалар	Аспирант М.Р.Маметова		
8.	Гранттарды алуу үчүн долбоорлорду түзүү жана ишке ашыруунун жолдору	Ага окутуучу, аспирант Б.К.Койлубаева		
9.	Семинарды жыйынтыктоо, сертификаттарды ыйгаруу			

Аспиранттардын публикациялары

Таблица 7

№	Аспиранттын ФАА	Макаланын темасы	берилиши	колуму	соавторлор
1	Ажиматова Э.Ж.	Башталгыч билим берүү адистигинин студенттерине математканы окутууда таанып билүү маселелерин калыптандыруу	Наука и новые технологии, 2019		
2	Ажиматова Э.Ж.	Интерактивдүү жана интегративдүү окутуу технологияларын математика сабактарында колдонуу	наука и новые технологии, 2019		Мурзалиева Н.К.
3	Ажиматова Э.Ж.	Болочок башталгыч класстардын мугалимдеринин математикалык компетенттүүлүгүн калыптандыруу	макала 2019-жылы Кыргыз билим берүү академиясынын журналына басмага сунушталган		Торогельдиева К. М
4	Ажиматова Э.Ж.	Педагогикалык колледждин студенттерине логикалык операцияларды	ЖАМУ жарчысына басмага		Кутпидин уулу Э

		калыптандыруунун дидактикалык шарттары	сунушталды		
5	Абдукаимов а А.Ж.	Гуманитардык ЖОЖдордун студенттерин жогорку математикага дифференцирлеп окутуу	Наука и новые технологии, 2019		
6	Абдукаимов а А.Ж.	Математиканы дифференцирлеп окутууга карата чыгармачыл мамиле	Наука и новые технологии, 2019		
7	Абдукаимов а А.Ж.	Жаңы билим берүү стандарттарынын контекстинде математиканы окутуунун технологиялары.	ОшГУ жарчысы		Ажиматова Э.Ж.
8	Абдукаимов а А.Ж.	Математиканы дифференцирлеп окутууда студенттердин өзүн-өзү баалоосун уюштуруу	макала 2019- жылы Кыргыз билим берүү академиясынын илимий журналына басмага сунушталган		Торогельдиева К. М.
9	Абдукаимов а А.Ж.	Жогорку математика курсун окуп-үйрөнүүдө студенттин өз алдынча таанып - билүү ишмердүүлүгүн уюштуруунун моделдери	наука и новые технологии, 2019		
10	Абдукаимов а А.Ж.	Баштапкы мектептин математика сабактарында дифференцирленген мамилени пайдалануу	ЖАМУ жарчысына басмага сунушталды		Алиева Ч.
11	Сооронбаева К.А.	Магистрдик билим берүү программаларында окутуунун натыйжаларын долбоорлоо жана окутуу технологияларын тандоо маселелери	Наука и новые технологии басмага берилди	9 бет	Алтыбаева М.А.
12	Сооронбаева К.	Сабактын максатын SMART-критерийлери аркылуу аныктоо	ОшМУ жарчысы басмага берилди	7 бет	Орунбаева Г., Султанова А.
13	Сооронбаева К.А.	Билим берүү программаларынын окутуу натыйжаларын баалоо маселелери	Наука и новые технологии басмага берилди	10 бет	-
14	Авазова Э.Т.	Государственная итоговая аттестация выпускников- бакалавров направления подготовки “Физико- математическое образование”	Статья будет опубликована в научном журнале “Вестник КГУ” после процедуры рецензирования и проверки	6 бет	Аттокурова А.

15	Авазова Э.Т.	Жогорку окуу жайда билим берүүнүн сапатын башкаруунун айрым уштуруучулук-педагогикалык шарттары	Басмада		Алтыбаева М.А.
16	Кутпидин уулу Э.	Педагогикалык колледждин студенттерине математиканы окутууда таанып билүү маселелерин калыптандыруу	ОшМУ жарчысы, 2019		Мисиралиева Жасмина
17	Кутпидин уулу Э.	Математика боюнча адаптациялык курс/Автордук коллектив менен жарыкка чыккан колдонмо			К. Байгазиев, Н.А. Сарыгулова, Ч.Х. Абдуллаева
18	Кутпидин уулу Э.	Тексттүү маселелерди чыгаруунун теориясы жана технологиясы	басмага сунушталууда		Автордук коллектив менен жарыкка чыккан колдонмо

7. Кафедра, факультет тарабынан өткөрүлгөн илимий конференциялар, семинарлар ж.б., алардын натыйжалуулугу (6-таблица).

8. Факультетте системалуу иштеген илимий, илимий-усулдук семинарлар, алардын натыйжалуулугу.

Кафедранын алдындагы туруктуу иштеген “Математиканы, информатиканы жалпы билим берүүчү орто мектептерде окутуунун учурдагы актуалдуу проблемалары” аттуу ЖОЖдор аралык илимий-методикалык семинары 2016-жылдын январь айынан бери ай сайын уюштурулуп жатат. Өз ишин 2019-жылы улантып келди. Отчеттук жылды 12 отурум өткөрүлдү. Илимий-методикалык семинардын илимий жетекчиси ОшМУнун Аккредитация жана билим берүү сапаты департаментинин директору, профессор М. Алтыбаева жетектейт.

Таблица 8

2019-жыл үчүн ЖОЖдор аралык илимий-методикалык семинарда талкууланган маселелер

№	Темасы	Баяндамачы	Мөөнөтү
1.	Предметтик стандартты талкуу. 1) Глава 1. Турдубаева К 2) Глава 2. Тагаева Д. 3) Глава 3. Кедейбаева Д. 4) Глава 4. Аттокурова А., Исакова В.	Турдубаева К Кедейбаева Д. Тагаева Д. Аттокурова А., Исакова В.	8- декабрь 2018-ж., пр. № 2
2.	Долбоор 1-семинар ичинде аткарылуучу жаздырууну карасак болот. Жети илимий иштердин натыйжалары боюнча баяндамалар.	Тагаева Д.	09.01.19, пр. № 3
3.	“Интерактивдүү досканы лекциялык сабактарда колдонуу”. Исаков Т. Авазова Э. – Интерактивный доска боюнча иштөөнүн тартиби жөнүндө айтты.	Зулпукарова Д. Исаков Т. Авазова Э.	26-январь 2019-жыл, пр. № 4
4.	Интерактивдүү досканы лекциялык, практикалык сабактарда колдонуу. Тема: “Стреометриянын аксиомалары жана алардын натыйжалары”	Аттокурова А. Исаков Т. Мурзабаев К.	23.02.19, пр. №5

5.	<p>1. Юристер үчүн “ Ыктымалдуулуктар теориясынын элементтери” окуу колдонмону Кедейбаева Д. талкууга катышты.</p> <p>2. Тагаева Д. “ Сабактын иштелмеси”.</p> <p>3. Аттокурова А. Физика-математикалык билим берүү программасы. 2-баяндама: Аттокурова А. Тема: Жогорку кесиптик билим берүүнүн билим берүү программасы. Даярдоо багыты: 550200 “ Физика – математикалык билим берүү ”.</p> <p>3-баяндама: Кедейбаева Д. Кайсы компетенцияны күчөтүү керек болгондо атайын курстар үчүн программа түзүлүшү керек.</p>	<p>Исакова В., Тагаева Д., Аттокурова А. Кедейбаева Д.</p>	<p>23-март 2019-жыл, пр. №6</p>
6.	<p>1. Физика-матем.б.б. НББП</p> <p>2. Долбоор боюнча Физика-матем б.б. НББПсынын максаты, милдеттери. Физика-математика б.б. 9-класска чейин сабак берет, 10-11-кл бере алабы? НББП досканально көрсөтүп, түшүндүрүп берди. Педагог адист кыргызча стандартты Русландан алуу керек.</p>	<p>Алтыбаева М.</p>	<p>20-апрель 2019-жыл, пр. №7</p>
7.	<p>Бир сабактын максатын аныктап, компетенттүүлүккө багыттоо. Блум таксономиясын баалоо каражаттарын түзүүгө пайдалануу.</p> <p>Зулпуева Кызай Абдиллаевна “Башталгыч класстын окуучуларынын компьютердик сабаттуулуктарын калыптандыруунун технологиясы” 13.00.02 – окутуунун жана тарбиялоонун теориясы менен методикасы (цифраларына).</p>	<p>Зулпуева К.А.</p>	<p>25-май 2019-жыл 27.05.2019-жыл, Пр.№8</p>
8.	<p>1. Окутууну цифрлаштыруу максатында, окутууда булут технологияларын колдонуу”</p> <p>2. Интерактивдүү досканы окуу процессинде колдонуу баяндамачы Бир сабактын иштелмеси көрсөтүлдү.</p>	<p>Зулпукарова Д.И Исаков Т. Авазова Э.</p>	<p>15-июнь 2019-жыл, пр. №9</p>
9.	<p>Окуучунун өзүнүн үстүнөн иштөөгө түрткү бере турган баалоо – калыптандыруучу баа.</p>	<p>Тагаева Д. Турдубаева К.</p>	<p>30-август 2019-жыл, пр.№ 10</p>
10.	<p>Күн тартиби: 1) КБТ иштеп чыгуу 2) ОшМУнун 80-жылдыгына макала берүү</p>	<p>Авазова Э.</p>	<p>20-сентябрь 2019-жыл, пр. № 11</p>
11.	<p>ЖОЖ семинардын нускасы Күн тартиби: Алтыбаева М. 1) КБТнын китебинин струк. 2) Ар түрдүү маселелер</p>	<p>Жумабаева А.</p>	<p>25-октябрь 2019-жыл, Протокол №12</p>

9. Студенттик илимий-изилдөө иштерин уюштуруунун мазмуну, сапаты, формалары, жыйынтыгы жана көзөмөлдөө:

- дипломдук иштердин аткарылышы, сапаты, актуалдуулугу;
- студенттик илимий ийримдер, алардын ишинин натыйжалуулугу, жооптуулар, катышуучулардын саны;
- адистик жана предмет боюнча өткөрүлгөн олимпиадалардын жыйынтыктары;
- **студенттердин республикалык, аймактык, эл аралык олимпиадаларга ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу жана жыйынтыктары;**

2019-жыл үчүн студенттердин публикацияларын периодикалык басылмада камсыздоо

Таблица 9. Магистратура студенттеринин ОшМУ, Ж. Баласагын атындагы КУУ эл аралык конференцияларынын жыйнактарында публикациялары

№	Магистранттардын ФАА	Макаланын аталышы	Журнал, шаар, журналдын №	колуму	жетекчиси
Магистратура МТО(м)					
4	Закиров И.У. 2 курс МТО(м)-1-18	Применение метода Эдварда де Боно «шесть шляп мышления» для обеспечения позитивного ученического опыта	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. 2019. № 4	6 с.	К.п.н., доцент Келдибекова А.О.
5	Жакыпова Ж.А. 2 курс МТО(м)-1-18	Моделирование ситуации успеха при обучении математике	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. 2019. № 4	6 с.	К.п.н., доцент Келдибекова А.О.

Магистратура студенттери Токоева Д.Т. (МТО(м)-1-17), Токуров Ч.Т. (ФМО(м)-1-17), Хасанова М.Э. (МТО(м)-1-17), Кушбак кызы Н., Аширбекова П.К., Закиров И.У., Жакыпова Ж.А. 1 курс МТО(м)-1-18 илимий жетекчилер Келдибекованын А.О. жетекчилиги алдында өздөрүнүн макалаларын россиялык периодикалык басылмаларда жана конференция жыйнактарында басып чыгарышкан.

Магистратура студенттеринин чет журналдарда чыккан публикациялар 2019 ж.

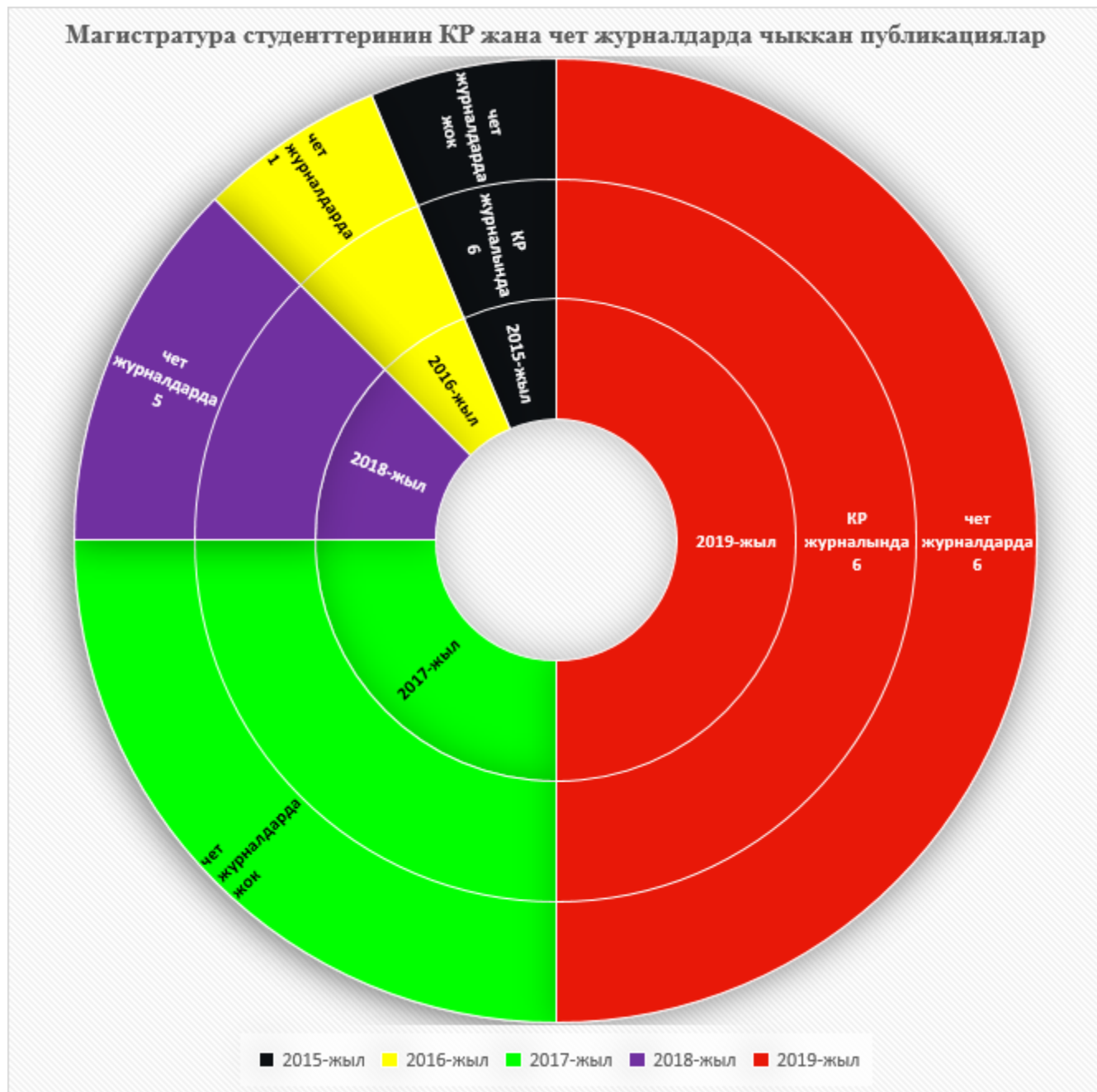
Таблица 10

№	Магистранттардын ФАА	Макаланын аталышы	Журнал, шаар, журналдын №	колуму	жетекчиси
1	Аширбекова П.К., Кушбак кызы Н. 1 курс МТО(м)-1-18	Приемы развития аналитических навыков и критического мышления школьников при углубленном обучении математике	Мир педагогики и психологии. 2019. № 1 (30). С. 88-100.	12 с.	П.и.к., доцент Келдибекова А.О.
2	Токоева Д.Т., 2 курс МТО(м)-1-17 Фазилов Р.Р. 1 курс МТО(м)-1-18	Построение урочной и внеурочной деятельности на основе личностно-ориентированного обучения – залог эффективности современного образования	Мир педагогики и психологии. 2019. № 1 (30). С. 75-88.	13 с.	П.и.к., доцент Келдибекова А.О.
3	Закиров И.У., Жакыпова Ж.А. 1 курс МТО(м)-1-18	Влияние Интернет-ресурсов на формирование позитивного опыта	Мир педагогики и психологии. 2019. № 1 (30). С. 65-75.	10 с.	П.и.к., доцент Келдибекова А.О.

		участия в интеллектуальных соревнованиях школьников			
4	Закиров И.У. Фазилов Р.Р. 2 курс МТО(м)-1-18	Из практики обучения: управление успеваемостью учеников	Журнал гум-х и естественных наук. 2019. Т.7. С. 47-52.	12 с.	П.и.к., доцент Келдибекова А.О.
5	Кушбак кызы Н. 2 курс МТО(м)-1-18	Применение ментальных карт при обучении математике, правила их составления	Журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. Т.7. С. 53-57.	10 с.	П.и.к., доцент Келдибекова А.О.
6	Аширбекова П.К. 2 курс МТО(м)-1-18	Положение об олимпиаде, как документ, регулирующий процесс управления республиканскими предметными олимпиадами	Журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. Т.7. С. 43-46.	10 с.	П.и.к., доцент Келдибекова А.О.
7	Мадияров М.	Формирование социально-коммуникативных компетенций у учащихся в обучении решению показательных уравнений			П.и.к., доцент Аттокурова А.Дж.
8	Немат кызы Айзада	Келечектеги математика мугалиминин кесиптик компетенцияларынын профилдик өзгөчөлүгү			П.и.к., доцент Аттокурова А.Дж.

2015-2019 жж. магистранттардын публикацияларынын саны

Магистратура студенттеринин КР жана чет журналдарда чыккан публикациялар



Студенттердин ЖОЖ ичинде, республикалык жана эл аралык конференцияларда ар бир жылдагы катышуусун камсыздоо.

Илимий иштин жетекчилери өздөрүнүн студенттерин илим жумалыгына даярдашат. Студенттер жана магистранттар кафедранын ББМ, ФМО секциялык иштеринде катышышты.

Факультеттин “Математиканын, информатиканын учурдагы маселелери, алардын колдонулушу” конференциясында (илим жумалыгы 10.04.2019 отулгон) Садыков З. жетектеген МК(б)-1-18, МК(б)-1-17 группасынын студенттери I, III орундарды камсыз кылышты.

1) МК(б)-1-18 группасынын студенти Мамасидиков Эргазы “Чарбалык маселелерди чыгаруу” деген доклады менен 1-орунду;

2) МК(б)-1-17 группасынын студенти Нурланбеков Тынчтык “Математиканын турмушта колдонулушу” деген доклады менен 3-орунду алышты.

Келдибекова А.О. жетектеген МК(б)-1-16 группанын студенти Акжол кызы Таттуугул II орунга ээ болду.

Илимий изилдөө ишинин жетекчилери **МТО жана ФМО** багыты боюнча магистранттарды илим жумалыгына даярдашты, анын жыйынтыгы боюнча Келдибекова

А.О. жетектеген студенттери Хасанова Махида, Кушбак кызы Нуржаннат, Закиров Искандар, Токуров Чынгыз, Абдиллажан уулу Аманбек эн жакшы доклад үчүн дипломдорго ээ болушту.

Доклады студентов магистратуры IV научной конференции “Математиканын, информатиканын учурдагы маселелери, алардын колдонулушу”, проведенной 10.04.2019

IV СЕКЦИЯ – Менеджмент в образовании

V СЕКЦИЯ - Физико-математическое образование

Председатель секции: к.п.н., доцент Келдибекова А.О.

Секретарь: старший преподаватель Садыков З.М.

В работе секции приняли участие 11 студентов, из них 3 студента группы МТО(м)-1-17, 5 студентов группы МТО(м)-1-18, 2 студента группы ФМО(м)-1-17, 1 студент группы ФМО(м)-1-18

Группа МТО(м)-1-17

1. Эргешова Тынайым «Кыргыз Республикасынын учурдагы билим берүү саясатына илимий-теориялык анализ» (научный руководитель к.п.н., доцент Аттокурова А.) диплом

2. Хасанова Махида «Формирование информационной компетентности учащихся школ-гимназий» (научный руководитель к.п.н., доцент Келдибекова А.О.) диплом III степени

3. Караходжаева Мафтун «Формирование и оценка кадровой политики в системе образования» (научный руководитель к.э.н., доцент Саматова Э.И.)

Группа МТО(м)-1-18

1. Суюнбай кызы Мария «Целеполагание в образовательной системе» (научный руководитель к.п.н., доцент Алтыбаева М.А.)

2. Кадырова Акманай «Развитие документационного обеспечения в школах города Ош» (научный руководитель к.п.н., доцент Алтыбаева М.А.)

3. Кушбак кызы Нуржаннат «Составление ментальных карт, как метод развития критического мышления учащихся при обучении математике» (научный руководитель к.п.н., доцент Келдибекова А.О.) диплом I степени

4. Закиров Искандар «Применение метода "Шесть шляп мышления" в обучении для обеспечения позитивного ученического опыта» (научный руководитель к.п.н., доцент Келдибекова А.О.) диплом II степени

5. Аширбекова Перизат «Олимпиадное движение в Кыргызстане» (научный руководитель к.п.н., доцент Келдибекова А.О.)

Группа ФМО(м)-1-17

1. Токуров Чынгыз «Формирование учебно-познавательных компетенций школьников при обучении алгебре» (научный руководитель к.п.н., доцент Келдибекова А.О.) диплом II степени

2. Немат кызы Айзада «Келечектеги математика мугалимдеринин математикалык компетенттүүлүгү» (научный руководитель к.п.н., доцент Аттокурова А.)

Группа ФМО(м)-1-18

1. Абдиллажан уулу Аманбек «Применение интерактивных методов при обучении математике» (научный руководитель к.п.н., доцент Келдибекова А.О.) диплом I степени

№	ФИО	группа	Тема доклада	руководитель
1	Хасанова Махида Диплом 2 степени	МТО(м)-1-17	Формирование информационной компетентности учащихся школ-гимназий	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
2	Караходжаева Мафтун	МТО(м)-1-17	Формирование и оценка кадровой политики в системе образования	к.э.н., доцент Саматова Э.И.
3	Эргешова Тынайым	МТО(м)-1-17	Кыргыз Республикасынын учурдагы билим берүү саясатына илимий-теориялык анализ.	к.п.н., доцент Аттокурова А.

4	Суюнбай кызы Мария	МТО(м)-1-18	Целеполагание в образовательной системе	к.п.н., доцент Алтыбаева М.А.
5	Кадырова Акманай	МТО(м)-1-18	Развитие документационного обеспечения в школах г. Ош	к.п.н., доцент Алтыбаева М.А.
6	Кушбак кызы Нуржаннат Диплом 1 степени	МТО(м)-1-18	Составление ментальных карт, как метод развития критического мышления учащихся при обучении математике	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
7	Закиров Искандар Диплом 2 степени	МТО(м)-1-18	Применение метода "Шесть шляп мышления" в обучении для обеспечения позитивного ученического опыта	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
8	Аширбекова Перизат	МТО(м)-1-18	Олимпиадное движение в Кыргызстане	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
9	Токуров Чынгыз Диплом 2 степени	ФМО(м)-1-17	Формирование учебно-познавательных компетенций школьников при обучении алгебре	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
10	Немат кызы Айзада	ФМО(м)-1-17	Келечектеги математика мугалимдеринин математикалык компетенттуулугу.	к.п.н., доцент Атокурова А.
11	Абдиллажан уулу Аманбек Диплом 1 степени	ФМО(м)-1-18	Применение интерактивных методов при обучении математике	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.

Бакалаврлар

1	Райник Елена	МК(б)-1-15	Приемы развития критического мышления школьников при обучении математике	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
2	Акжол кызы Таттуугул Диплом 2 степени	МК(б)-1-16	Организация математических олимпиад школьников в зарубежных странах	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
3	Мыктыбек кызы Махабат	МК(б)-1-16	Виды и формы внеклассной работы по математике	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
4	Нурланбек уулу Тынчтык Диплом 3 степени	МК(б)-1-17.	Математиканын турмушта колдонулушу.	Ага окутуучу Садыков З.М.
5	Мамасидиков Эргазы Диплом 1 степени	МК(б)-1-18	Чарбалык маселелерди чыгаруу	Ага окутуучу Садыков З.М.

Доцент А.О. Келдибекованын жетечилиги алдында студенттер: Закиров И., Жакып кызы Ж., Кушбак кызы Н., Аширбекова П., Фазиллов Р., Абдыллажан уулу А. өздөрүнүн макалаларын Россиянын журналында чыгарышты.

МТО(м)-1-18 группанын 2 студенти макала даярдап, 2.11.2019 Бишкек ш. эл аралык илимий-практикалык конференцияга катышкан:

№	Студенттин Ф.А.А.	Курс, тайпасы	Конференциянын аталышы	Өткөрүлгөн жери, убактысы, уюштуруучулар	Жетекчисинин Ф.А.А.
МАГИСТРАТУРА, направление МТО					
1	Закиров И.	МТО (м)-1-18	14 эл аралык илимий-практикалык	Бишкек, КНУ им. Ж.	Келдибекова А.О.

			конференция “Актуальные проблемы преподавания естественно-математич. дисциплин в школе и вузе”	Баласагына, 2.11.2019	п.и.к., доцент
2	Жакыпова Ж.	МТО (м)- 1-18		Бишкек, КНУ им. Ж. Баласагына, 2.11.2019	Келдибекова А.О. п.и.к., доцент

МИОТЖББМ кафедрасынын студенттери жана магистранттары өздөрүнүн докладдары менен илим кунуно арналган “Жаш окумуштуулардын, илимий изилдоолору: гипотезалар, практикалык сунуштар, иштелмелер” 27.11.2019 жана “Студент жана илимий техникалык прогресс” аттуу VI студенттик конференцияда 30.11.2019 катышышты

Таблица 11

№	Студенттин Ф.А.А.	Темасы	Курс, тайпасы	Жетекчисинин Ф.А.А.
МАГИСТРАТУРА, направление Менеджмент в образовании				
1	Кадырова Акмаанай Диплом 2 степени	Развитие документационного обеспечения управления образовательным учреждением	МТО(м)- 1-18	К.п.н., профессор Алтыбаева М.А.
2	Суюнбай кызы Мария диплом	Целеполагание в управлении системами	МТО(м)- 1-18	К.п.н., профессор Алтыбаева М.А.
3	Кушбак кызы Нуржаннат диплом	Принципы составления ментальных карт при обучении математике	МТО(м)- 1-18	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
4	Закиров Искандар Диплом 2 ст.	Из опыта управления успеваемостью учеников посредством обеспечения позитивного ученического опыта	МТО(м)- 1-18	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
5	Аширбекова Перизат	Роль Положения об олимпиаде в организации республиканских предметных олимпиад	МТО(м)- 1-18	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
6	Абдылдаева Гуласим сертификат	Роль учебно-методического обеспечения в обучении учащихся школы-интерната	МТО(м)- 1-19	к.п.н., доцент Келдибекова А.О.
7	Махмудов Дилмурад диплом	Кадровая политика – приоритетное направление в политике образовательного учреждения	МТО(м)- 1-18	К.э.н., доцент Саматова Э.И.
БАКАЛАВРИАТ, “Физика-математикалык билим берүү”, “Информатика” профили				
8	Алиева Зинат Диплом 1 степени	Азыркы учурда жалпы билим берүүчү орто мектепте информатика предметинин окутуу маселелери	ЗИК(б)- 1-17	Окуутучу Авазова Э.Т.
9	Атаходжаева Мутабар Диплом 2 степени	Интерактивдик досканы окуу процессинде пайдалануунун жолдору	ЗИК(б)- 1-17	Окуутучу Авазова Э.Т.

Секциялык иштин жыйынтыгы боюнча: эң жакшы доклад үчүн Закиров Искандар, Кадырова Акмаанай, Алиева Зинат, Атаходжаева Мутабар дипломдор менен сыйланышты.

Магистрдик диссертацияны коргоо боюнча жыйынтыктары

“Билим берүүнүн менеджменти” магистрдик программасы боюнча МТО(м)-1-17 тайпасында

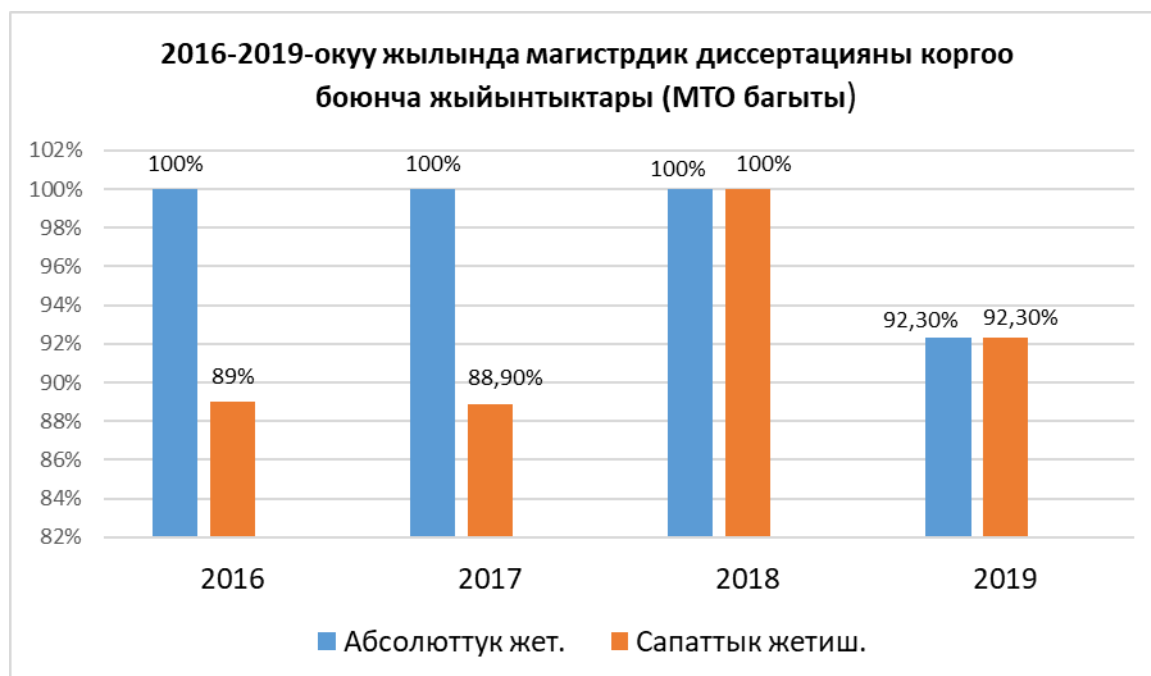
“Билим берүүнүн менеджменти” магистрдик программасынын мамлекеттик аттестациялоо комиссияларынын төрайымы ЖАМУ, Билим берүүнүн теориясы жана методикасы кафедрасынын профессору, п.и.д. Сакеева Сайипжамал Сакеевна.

МТО(м)-1-17 тайпасында тизме боюнча 13 магистрант болуп анын ичинен 1 магистрант магистрдик жумушун 2019-2020-жылга коргой турганын билдирип, 2018-2019-окуу жылында 12 магистрант бүтүрдү. ОшМУнун магистратура департементи тарабынан магистрдик диссертацияны антиплагиаттан өткөрүштү жыйынтыгы 68% - 100%.

Артыкчылык диплом МТО(м)-1-17 тайпасынын магистранты Караходжаева Мафтунага ыйгарылды.

2018-2019-окуу жылында магистрдик диссертацияны коргоо боюнча жыйынтыктары

№	Группа	Студенттердин саны	Кире турган студенттер	Экзамен. Кире турган студ.	Келбегендер	Тапшыргандар	Квалификациялык ишти коргоо				Абсолюттук жет.	Сапаттык жетиш.
							“5”	“4”	“3”	“2”		
1	МТО (м)-1-17	13	12	12	1	12	7	5	0	0	93,2%	93,2%



“Физика-математикалык билим берүү” магистрдик программасы боюнча ФМО(м)-1-17 тайпасында

Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнүн 2012-жылдын 29-майындагы №34 токтому менен бекитилген “Кыргыз Республикасынын жогорку окуу” жайларынын бүтүрүүчүлөрүнүн жыйынтыктоо мамлекеттик аттестациялары жөнүндөгү” Жобосуна ылайык жана Ош мамлекеттик университетинин 2019- жылдын 19-мартындагы №331. 332, 333 сунуштарынын негизинде 16-апрелиндеги 61/5 буйругунун негизинде 2018-2019-окуу жылынын бүтүрүүчү магистранттарын аттестациялоо комиссиясынын курамы бекитилген:

1. МАКтын төрагасы - Сатаров Жоомарт- Ош технологиялык университетинин “Колдонмо математика” кафедрасынын профессору.ф-м.и.д.;

2. МАКтын эксперти -Закиров Низамидин- Ош шаардык билим берүү институтунун башчысы;

Комиссиянын мүчөлөрү:

3. Тагаева Дамира- Математиканы. информатиканы окутуунун технологиялары жана билим берүүдөгү менеджмент кафедрасынын ага окуутучусу, п.и.к;

4. Турсунов Дилмурат - Ош мамлекеттик университетинин “Алгебра жана геометрия” кафедрасынын профессору,ф-м.и.д.;

5. Имаралиев Өмүрбек -Ош мамлекеттик университетинин “Информатика” кафедрасынын ага окутуучусу.

Магистрдик диссертацияга байланыштуу иш- чаралар 2018-жылдын сентябрь айынан эле башталган. Алгач кафедранын кеңешмелеринде магистрдик диссертациялык жумуштардын темасынын тандалышы, актуалдуулугу, илимий жетекчиси. аткаруучу магистрант ж.б. тиешелүү маселелер талкууланып тиешелүү чечимдер деканатка тапшырылган. Магистрдик темалар факультеттин Окумуштуулар кеңешинин чечиминин негизинде бекитилген.ОшМУнун буйругу)

Чыккан №312/4-м. 18.12.2017. Г.Асановага. Т.Мамасали кызына, А.Немат кызына илимий жетекчилерин алмаштыруу үчүн буйрук чыгарылган. Буйрук №329/4-м. 5.11.2018.

Мамлекеттик сынактарга тиешелүү болгон иш кагаздары: приказдар, протоколдор, зачеттук китепчелер ж.б. тиешелүү талаптарга толук жооп берет.

2019-жылдын 4-июнь күнү магистрант Токуров Чыңгыз тарабынан диссертациялык жумушту алдын ала коргоо боюнча комиссиянын төрагасына арыз менен кайрылып магистрдик диссертацияны “5” эң жакшы деген баага коргоду. Илимий жетекчиси тарабынан ой пикир айтылган антиплагиаттан өткөн, жарык көргөн макалалары тиркелип, талапка жооп берет деп табылып коргоого уруксат берилген. Арыз протоколго тиркелиди.

Магистрдик диссертацияны коргоого ФМО(м)-1-17 тайпасынын 12 магистранты баары киргизилди. Антиплагиаттан магистратура жана доктарантура бөлүмү тарабынан көзөмөлдөнүп жыйынтыгында аныктама менен тастыкталды 2019- жылдын 18- июнунда өткөрүлдү.Алар:

№	Студенттин аты-жөнү	антиплагиат
1.	Арыстанов Талант Тавалдыевич	85,7%
2.	Асанова Гульмира Балтабаевна	100%
3.	Базаркулова Гулсана Амановна	100%
4.	Бакирова Шайыргул Орозалиевна	95,32%
5.	Жалалидин кызы Чынара	100%
6.	Исмаилова Умида Абдиманаловна	100%
7.	Мадияров Мамырбек Усупбекович	95.5%
8.	Мамасали кызы Токтобу	88.8%
9.	Немат кызы Айзада	100%
10.	Токтосун кызы Мээримгул	81.73%
11.	Токуров Чыңгыз Ташбаевич	100%
12.	Эсенбек кызы Канайым	100%

Диссертацияларды коргоого чейин магистранттардын изилдөө темасы боюнча макалалары ОшМУ Жарчысына жарыяланган, магистрдик диссертациялардын авторефераттары даярдалган магистрдик жумуштардын темалары актуалдуу, учурдун талаптарына жооп берет. Диссертациялык жумуштар кафедралардын кеңешмесинде каралып коргоого уруксат берилген, аларга коюлган талаптарга жооп берет. Айрым магистрдик диссертациялык жумуштарда орун алган кемчиликтер катары, төмөнкүлөрдү белгилөөгө болот:

- Илимий жетекчинин ж.б. кыргыз окумуштууларынын эмгектери адабияттардын тизмесинде болушу керек;

- Магистрдик диссертацияны жасалгалоодо титулдук баракчаларына анча маани берилген эмес. Айрым магистрдик жумуштарда жүргүзүлгөн педагогикалык эксперименттин жыйынтыктары, пайыздык айкалышы магистрант көрсөткөн диаграмм ага дал келбей калган.

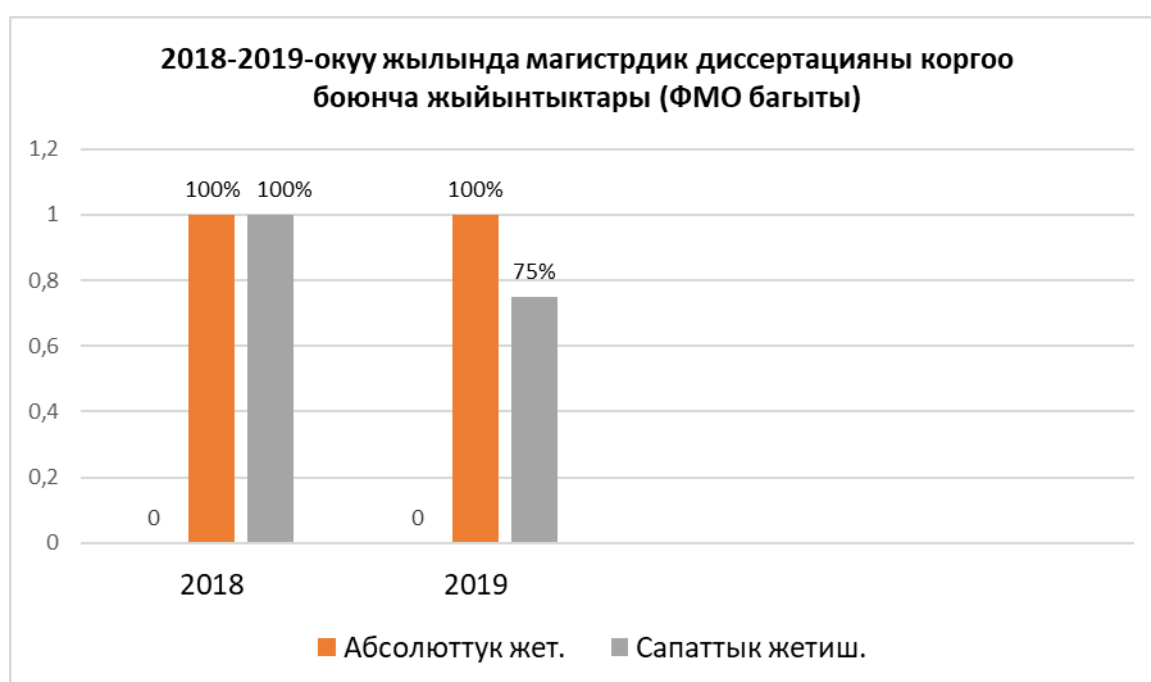
- Кээ бир магистранттардын жүргүзгөн эксперименттери максатка ылайыктуу болбой калган, корутунду жана сунуштар берилген эмес.

- Магистрдик ишти жазууда пайдаланылган адабияттардын санына анча чейин көңүл бурулган эмес.

2018-2019-окуу жылында магистрдик диссертацияны коргоо боюнча жыйынтыктары

№	Группа	Студенттердин саны	Кире турган студенттер	Экзамен. Кире турган студ.	Келбеген дер	Тапшырган дар	Квалификациялык ишти коргоо				Абсолюттук жет.	Сапаттык жетиш.
							“5”	“4”	“3”	“2”		
1	ФМО(М)-1-17	12	12	12	0	12	7	2	3	0	100%	75%

“Физика -математикалык билим берүү” программасы боюнча 12 бүтүрүүчү мамлекеттик сынактан өтү жана магистрдик диссертацияларын коргошту. Жалпысынан, бүтүрүүчүлөрдүн билим сапатын, мамлекеттик аттестациялоонун жана диссертациялык жумушунун аткарылышын жакшы деп баалоого болот. «Физика-математикалык билим берүү» магистрдик программасы боюнча 12 бүтүрүүчүгө «Физика-математикалык билим берүү(математика,информатика профили)» квалификациясы ыйгарылды. Артыкчылык дипломуна жетишишкен магистранттар болгон жок.



Бакалавриат квалификациялык ишти коргоо боюнча жыйынтыктары (МК(б)-1-14Р)

Кафедраларда белгиленген квалификациялык иштер өз убагында корголду. Квалификациялык ишти коргоо учурунда бүтүрүүчүлөр өздөрүнүн илимий жетекчилеринин көмөгү менен аткарган жумуштарын ар тараптуу көрсөтүүгө аракет кылышты. Квалификациялык иштердин арасында теориялык материалдарды (математикалык анализ, алгебра жана геометрия кафедраларында аткарылган) жалпылаган жана педагогикалык-психологиялык билимдердин мектеп практикасында колдонулуштарын чагылдырган иштер да бар. Кээ бир квалификациялык иштердин сапаты, корголушу жогорку деңгээлде экендиги МАКтын төрагасы жана мүчөлөрү тарабынан белгиленди жана «эң жакшы», «жакшы», айрымлары «канааттандыраарлык» деген бааларга бааланды.

Кыргыз Республикасынын жогорку окуу жайларынын бүтүрүүчүлөрүн мамлекеттик аттестациялоо жобосунун негизинде **550200 “Физика-математика билим берүү багыты” (бакалавр) багыты “Математика” профили** боюнча мамлекеттик аттестациядан өткөрүү үчүн 2019-жылдын 16-апрелиндеги №61/5 буйругунун негизинде МАНын төрагалары жана мүчөлөрү бекитилген:

“Физика-математика билим берүү” (бакалавр) багыты, **550200 «Математика» профили МАКтын төрагасы** – Жолдошев Абдыманап Жолдошевич – Билим берүү тармагында көз карандысыз эксперт, төрага;

Мүчөлөрү:

2. Маматова Алтынай - Ош шаарындагы №18 Навои атындагы мектеп-гимназиясынын математика мугалими;
3. Маматкулова Мария - Математикалык анализ кафедрасынын улук окутуучусу;
4. Селиванова Нина Сергеевна - Алгебра жана геометрия кафедрасынын улук окутуучусу;
5. Тагаев Уметалы - Математиканы жана информатиканы окутуу технологиясы жана билим берүүдөгү менеджмент кафедрасынын улук окутуучусу;
6. Жутанова Гүлмира - Педагогика кафедрасынын доценти, п.и.к..

Квалификациялык ишти коргоонун жыйынтыгы

“Математика” профили боюнча: абсолюттук жетишүү – 100 %, сапаттык жетишүү -91,18%.

МАНын жыйынтыктарынын негизинде 550200 “Физика-математика билим берүү” (бакалавр) багытынын “Математика” профили боюнча 3 студентке артыкчылык диплом ыйгарылды.

1) “Математика” профили боюнча квалификациялык ишти коргоого **34** студент кирди.

10.06.2019 -11.06.2019

Багыты группасы	МАКка киргизилгендер	Анын ичинде экинчи жолу	келбегендер	Артыкчылык диплом менен	квалификациялык ишти коргоо					Абсолюттук жетишүү %	Сапаттык жетишүү %
					"5"	"4"	"3"	"2"	тшыргандарды жалпы саны		
Математика МК(б)-1-15	34				17	14	3	-	34	100%	91,18%



Сырттан окуу бөлүмүнүн 550200 “Физика-математика билим берүү” багыты (бакалавр) “Математика” профили

МАКтын төрайымы– Турдубаева Кандалатхан Ташполотовна – Ош гуманитардык педагогикалык институнун информатика кафедрасынын башчысы, доцент.,п.и.к., эксперт, төрайым;

Мүчөлөрү:

2. Маматова Алтынай - Ош шаарындагы №18 Навои атындагы мектеп-гимназиясынын математика мугалими;
3. Камбарова Айсалкын Даминовна- Математикалык анализ кафедрасынын улук окутуучусу;
4. Селиванова Нина Сергеевна - Алгебра жана геометрия кафедрасынын улук окутуучусу;

5. Садыков Замирбек Маматхалилович- Математиканы жана информатиканы окутуу технологиясы жана билим берүүдөгү менеджмент кафедрасынын улук окутуучусу;

6. Бегматов Студент - Педагогика кафедрасынын ага окутуучусу;

Квалификациялык ишти коргоого 18.06.2019 сырттан окуу бөлүмүнүн “Математика” профили 15 студент кирди.

Багыты группасы	МАКка киргизилгендер	Анын ичинде экинчи жолу	келбегендер	Артыкчылык диплом менен	квалификациялык ишти коргоо				тапшыргандардын жалпы саны	Абсолюттук жетишүү %	Сапаттык жетишүү %
					"5"	"4"	"3"	"2"			
Математика МК(д)-1-14	15	-	-	-	8	7		-	15	100%	100%

квалификациялык ишти коргоонун жыйынтыгы “Математика” профили боюнча:
абсолюттук жетишүү – 100 %, сапаттык жетишүү -100%.

2019 ж. Информатика группасы факультеттен чыкпады.



10. Кафедранын мүчөлөрүнүн Кыргызстандын чегинде конференцияларга, симпозиумдарга, форумдарга ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу жана алардын натыйжалуулугу

Таблица 12

№	Аталышы	Өткөрүлгөн жери жана убактысы	Катышуучулардын саны	Уюштуруучулар
1	Межд. матем. конф., посв. 35-летию Института математики НАН КР «III Борубаевские чтения».	Бишкек ш., май, 2019	Аттокурова А.	Институт математики НАН КР
2	IV Бекбоевдик окуулар-2019 алкагында: Коомдук санариптештирүү шартында билим берүү” аталышындагы илимий-практикалык конференция	Жалал-Абад ш., 31-май, 2019	Аттокурова А., Оморов Ш., Садыков З.	ЖаМУ

3	Межд.-науч.-прак.конф. «Прикладная математика. Фундаментальные, прикладные исследования и вопросы образования, посв. 70 летнему юбилею д.ф.-м.н., проф. Ж.Сатарова	Ош, май, 2019	Аттокурова А. Садыков З.	Ош ТУ
4	VI международная научная конференция, посв. памяти проф. Р. Усубакунова на тему «Компетентностный подход в обучении предметам естест.-матем. направления»	Бишкек, 17 мая, 2019	Аттокурова А.	КГУ им. И. Арабаева
5	Межд. матем. конф., посв. 35-летию Института математики НАН КР «III Борубаевские чтения»	Bishkek, may 24, 2019.	Келдибекова А.О.	Институт математики НАН КР
6	14 международная научно-практ. конференция “Актуальные проблемы преподавания естественно-матем. дисциплин в школе и вузе”	2 ноябрь 2019	Келдибекова А.О.	Бишкек, КНУ им. Ж. Баласагына

11. Кафедранын мүчөлөрүнүн жакынкы жана алыскы чет өлкөлөргө конференцияларга, симпозиумдарга, ж.б. илимий иш-чараларга катышуусу, жыйынтыктары

Эл аралык илимий конференцияларда катышуу. Илимий–педагогикалык жана окуу-методикалык иштер боюнча жакынкы жана алыскы вуздар менен тажрыйба алмашып турулат.

таблица 13

№	Аталышы	Өткөрүлгөн жер жана убактысы	Катышуучулардын аты-жөнү
1	жок	-	-

12. Кафедранын мүчөлөрүнүн диссертациялык кеңештердин иштерине катышуусу.

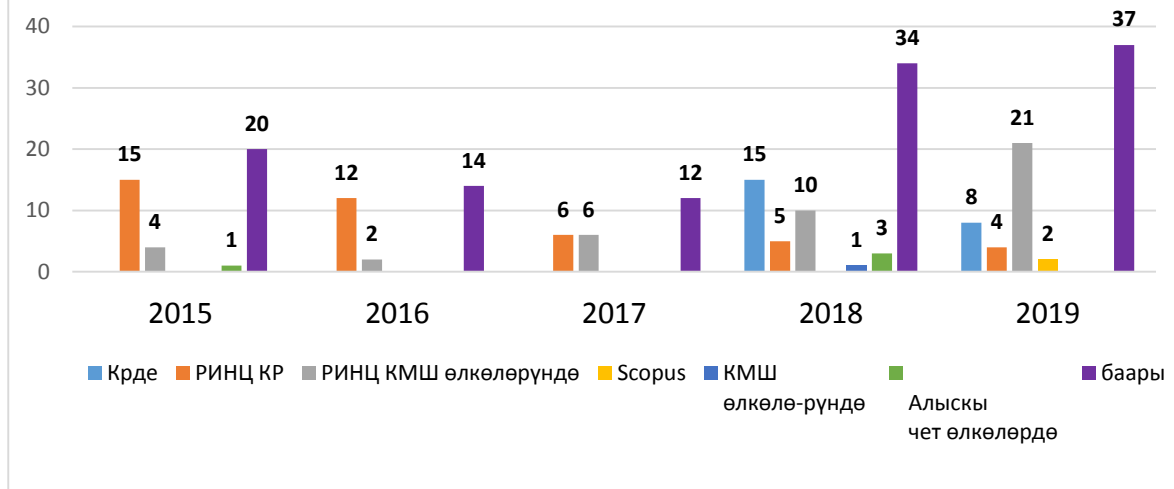
13. Кафедранын окутуучуларынын, кызматкерлеринин илимий сапарларга чыгуусу, стажировкаларда болуусу, максаты, жыйынтыктары, отчет берүүсү

14. Кафедранын мүчөлөрүнүн жарыкка чыккан илимий, окуу-усулдук эмгектери, алынган патенттер жөнүндөгү толук маалыматтар, алардын окуу-илимий иштерге колдонулушу (14, 15, 16, 17 таблицалар).

Таблица 14

№	Эмгектин түрү	Жарыкка чыккан жер							
		КРде	РИНЦ		Scopus	Web of science	КМШ өлкөлөрүндө	Алыскы чет өлкөлөрдө	баары
			КРде	КМШ өлкөлөрүндө	Scopus				
1	Тезистер	2	-	-	--	-	-	-	2
2	Макалалар	8	4	21	2				37

Кафедранын 2015-2019 жж чыккан макалалардын саны



Кафедранын 2015-2019 жж чыккан публикациялардын саны

№	Эмгектин түрү	Жарыкка чыккан жер							
		КРде	РИНЦ		Scopus	Web of science	КМШ өлкөлөрүндө	Алыскы чет өлкөлөрдө	баары
			КРде	КМШ өлкөлөрүндө	Scopus				
2015	Макалалар		15	4			1	20	
2016	Макалалар		12	2				14	
2017	Макалалар		6	6				12	
2018	Макалалар	15	5	10	-	1	3	34	
2019	Макалалар	8	4	21	2			37	

Таблица 15

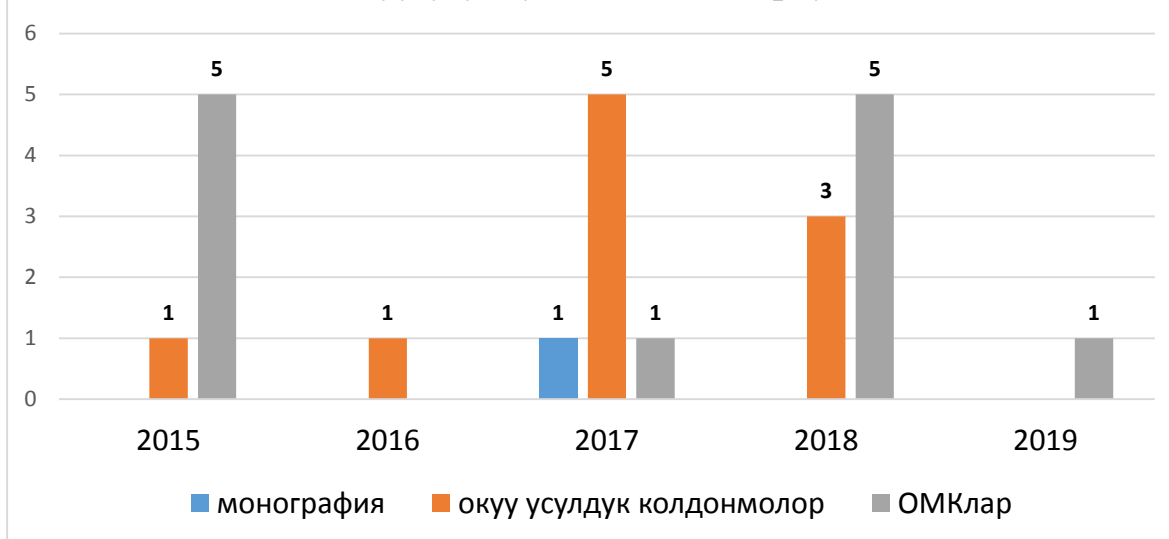
2019 ж. кафедранын мучолору 1 окуу-усулдук колдонмону чыгарган

№	Автор	Колдонмонун аталышы	Изд-во, шаар, чыккан жылы	Көлөмү	Соавторлор
1	Тагаев У.Б.	Информатика окутуунун методикасы боюнча лекциялар	Ош, 2019.	108 б.	-

Таблица 16

№	Эмгектин түрү	Жарыкка чыккан жер		
		Кыргыз Республикасында	Жакынкы чет өлкөлөрдө	Алыскы чет өлкөлөрдө
1.	Монографиялар	-	-	-
2.	Окуу китептери	-	-	-
3.	Окуу-усулдук колдонмолор	1	-	-
4.	Патенттер ж.б.	-	-	-

Кафедранын 2015-2019 жж. жарыка чыккан окуу жана окуу-усулдук колдонмолордун саны



Басмадан чыккандыгы жөнүндөгү толук маалыматтар

Кафедранын мугалимдери профессионалдык билим берүү деген проблема боюнча илимий изилдөө иштерин жүргүзүшөт жана ушунун далили 2019-жылда жарыкка чыккан макалаларда көрүнүп турат. Айрым макалалар чет журналдарда чыкты жана алар <https://lurbrary.ru> сайттарга киргизилди, жана БД РИНЦ КР жана чет өлкөлөрдө цитирлөө

Таблица 17

№	ФАО	Макаланын аталышы	Журнал, шаар, чыккан жылы, номери	көлөм Ү	Соавторло р
1	Алтыбаева М.А.	Жогорку окуу жайда билим берүүнүн сапатын башкаруунун айрым уштуруучулук-педагогикалык шарттары	Басмада		Авазова Э.Т.
2	Аттокурова А.	Тезисы Mathematical competence of students - future teachers of mathematics in the format of state higher pedagogical education on pedagogical direction	Сборник тезисов «III Борубаевские чтения» Межд. матем. конф., посв. 35-летию Института математики НАН КР. – Bishkek, may 24, 2019.	1 б.	
3	Аттокурова А	Педагогикалык багыт боюнча жогорку кесиптик билим берүүнүн мамлекеттик билим берүү стандартында бакалаврдын кесиптик компетенцияларын моделдештирүүнүн теориялык-методологиялык негиздери	Известия Ошского технологического университета / Матер. конф. «Прикладная математика. Фундаментальные, прикладные исследования и вопросы образования», посв. 70 л. д. ф.-м.н., проф.	6 с.	

			Ж.Сатарова. №2. – Ош, 2019. – С.94-100		
4	Аттокурова А.	“Физика-математикалык билим берүү” даярдоо багытынын бакалавриатын бүтүрүүчүлөрдүн мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестациясы	Находится в редакции журнала “Известия вузов Кыргызстана		Авазова Э.
5	Аттокурова А.	Заманбап педагогду даярдоо: академик И.Бекбоевдин жана профессор М. Назаровдун математика мугалиминин кесиптик сапаттары жөнүндө көз караштарынын системасын анализдөөнүн жыйынтыгы	“Вестник ЖАГУ. 2019. - № 2 (41). – С. 33-38.	6 б.	
6	Аттокурова А.	Эффективная организация итоговой государственной аттестации бакалавров в рамках компетентност-го подхода	Находится в редакции международного журнала		Байсалов Дж. У.
7	Keldibekova A.O.	Тезисы The possibilities of the school course geometry in the formation Student research skills	Сборник тезисов «III Борубаевские чтения» Межд. матем. конф., посв. 35-летию Института математики НАН КР. Bishkek, may 24, 2019. С. 61.	1 б.	Baisalov J.U.
8	Келдибекова А.О.	Приемы развития аналитических навыков и критического мышления школьников при углубленном обучении математике	Мир педагогики и психологии. 2019. № 1. С. 88-100.	14 б	
9	Келдибекова А.О.	Построение урочной и внеурочной деятельности на основе личностно-ориентированного обучения – залог эффективности современного образования	Мир педагогики и психологии. 2019. № 1. С. 75-88.	15 б	
10	Келдибекова А.О.	Влияние Интернет-ресурсов на формирование позитивного опыта участия в интеллектуальных соревнованиях школьников	Мир педагогики и психологии. 2019. № 1. С. 65-75.	12 б	
11	Келдибекова А.О.	Республ. олимпиада школьников в КР: принципы, особенности, инновации, итоги	Современные наукоемкие технологии. 2019. № 4. С. 118-128.	16 б	Байсалов Дж.У.
12	Келдибекова А.О.	ШОР по математике, как одна из форм доп. образования по подготовке школьников к решению	Журнал педагогических исследований. 2019. № 2. С. 37-42.	9 б	Байсалов Дж.У.

		олимп. задач			
13	Келдибекова А.О.	Критерии оценивания олимпиадных заданий по математике	Журнал педагогических исследований. 2019. № 4. С. 50-54.	8 б	
14	Келдибекова А.О.	Возможности школьного курса геометрии в формировании исследовательских умений учащихся	Журнал естественно-научных исследований. 2019. № 1. С. 10-15.	9 б	Байсалов Дж.У.
15	Келдибекова А.О.	Задачи городской олимпиады школьников по математике	Журнал естественнонаучных исследований. 2019. № 1. С. 16-20.	8 б	
16	Келдибекова А.О.	Задачи республиканской олимпиады школьников по математике	Профильная школа. 2019. № 2. С. 43-47.	9 б	
17	Келдибекова А.О.	Организационно-управленческие меры по организации республиканской олимпиады школьников в компетентностной среде	Профильная школа. 2019. № 3. С. 33-37.	9 б	Байсалов Дж.У.
18	Келдибекова А.О.	Задачи областной олимпиады школьников по математике, методы решения и критерии оценки	Соц-гуманитарные исследования и технологии. 2019. № 4	9 б	
19	Келдибекова А.О.	Роль и место геометрии в системе математических олимпиад школьников	Социально-гум. исследования и технологии. 2019. № 3. С.72-76.	9 б	
20	Келдибекова А.О.	Олимпиадные задания по геометрии, методические приемы их решения	Профильная школа. 2019. Т. 7. № 4. С. 34-37.	6 б	
21	Келдибекова А.О.	Использование математических задач для развития у младших школьников навыков исследовательской деятельности	Начальное образование. 2019. Ч. 1. № 3. С. 48-50.	6 б	
22	Келдибекова А.О.	Использование математических задач для развития у младших школьников навыков исследовательской деятельности	Начальное образование. 2019. Ч. 2. № 4. С. 43-47.	6 б	
23	Келдибекова А.О.	Из практики обучения: управление успеваемостью учеников	Журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. №7. С. 47-52.	9 б	
24	Келдибекова А.О.	Ментальные карты в обучении математике, как метод развития критического	Журнал гуманитарных и естественных наук.	7 б	

		мышления школьников	2019. № 7. С. 53-57.		
25	Келдибекова А.О.	Положение об олимпиаде, как документ, регулирующий процесс управления республиканскими олимпиадами	Журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. № 7. С. 43-46.	6 б	
26	Келдибекова А.О.	О принципах комплектации и разработки заданий республиканской олимпиады школьников по математике	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. 2019. № 4.	6 б	
27	Келдибекова А.О.	Применение метода Эдварда де Боно «шесть шляп мышления» для обеспечения позитивного ученического опыта	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. 2019. № 4.	6 б	
28	Келдибекова А.О.	Моделирование ситуации успеха при обучении математике	Вестник КНУ им. Ж. Баласагына. 2019. № 4	6 б	
29	Келдибекова А.О.	Применение приема «Кубик Блума» при обучении математике	Профильная школа. 2019. № 4. С. 14-20.	8 б	
30	Keldibekova A.O.	The program of the school of olympic reserve in mathematics grades 5-11	Directory of the scientific, educational and method. literature present. by authors at the I-XLI exhibitions: BookExpo America, 2019. P. XXXVIII. P. 51-52.	3 б.	
31	Keldibekova A.O.	Exclusive mathematical work and methodology for solving olympic tasks	Directory of the scientific, educational and methodical literature presented by authors at the exhibitions: Hong Kong Book Fair. 2019. P. 67-69.	3 б.	
32	Култаева Д.Ч.	Ишмердүүлүк мамиле жана кесиптик компетентүүлүк	Наука и новые технологии. – 2019. - №1. – С. 155 – 159.	8 б	
33	Култаева Д.Ч.	Долбоорлор методу жана компетентүүлүк	Наука и новые технологии. –2019. №1. – С. 159 – 162.	6 б	
34	Култаева Д.Ч.	Интерактивдик окутуу процессинде кесиптик компетентүүлүктүн калыптанышы	Известия ВУЗов. – 2019. №1. – С.102-108.	8 б	
35	Култаева Д.Ч.	Билим берүүдө компетентүүлүк мамиленин интенсивдүү өнүгүшү	Известия ОшТУ. 2019. - №2. – С. 116-121	6 б	
36	Садыков З.М.	Квадраттык теңдеме. Экинчи даражалуу теңдемелердин	ЖАМУ жарчысы. 2019	6 б	

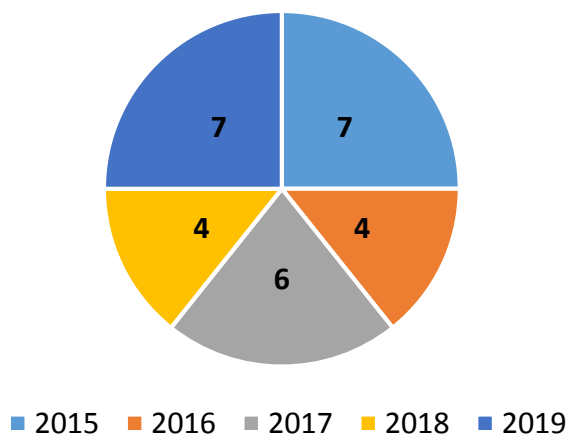
		системасы			
37	Садыков З.М.	Чарбалык-компетенттүү тапшырмаларды алгебраны окутууда колдонуу	Известия Ош ТУ. 2/2019	6 б.	

15. Кафедранын мүчөлөрүнүн квалификацияларын жогорулатуусу (формалары, кимдер, кайсы жерде, качан, натыйжасы ж. у. с.)

Таблица 18

№	Окутуучунун аты-жөнү	КЖКдан өткөн дата, көлөмү	КЖнын багыты	Өткөргөн мекеме
1	Аттокурова А.	май, 2019	“Эл аралык талаптарга ылайык келген илимий макалаларды жазуу – академиялык жазуунун ыкмалары” программасы боюнча 36 саат көлөмүндө квалификацияны жогорулатуу курсунан өттү	Бишкек ш.
2	Аттокурова А.Дж.	2019	Прошла очередные выборы на должность доцента кафедры	ОшМУ
3	Келдибекова А.О.	28.06.2019	Прошла очередные выборы на должность доцента кафедры	ОшМУ
4	Келдибекова А.О.	5.03.2019	Семинар «Повышение конкурентоспособности кыргызстанских университетов и их вхождение в междунар. рейтинги»	ОшМУ, Elsevier: А. Оспанова, Д. Султанов
5	Келдибекова А.О., Садыков З.М., Авазова Э.Т.	26.04.2019	Семинары 1) «Цифровизация работ диссертационных советов республики»; 2) «Аттестация научных и научно-пед. кадров высшей квалификации»	ОшМУ, ЖАК КР зав. аттест. отд. ИКТ, естеств, матем. и техн. н., проф Урусова Т.Э
6	Токтомамбетова Ж.	27.05.2019	“Роль международной аккредитации в обеспечении качества высшего образования”, сертификат	Бишкек, НААР
7	Токтомамбетова Ж.	27.05.-10.06. 2019	8) “Компетентностный подход в системе общего, среднего и профессионального образования”, сертификат	Бишкек, КАО

**2015-2019 жж.
кафедранын мүчөлөрүнүн квалификацияларын жогорулатуусу (мугалимдердин саны)**



Кафедранын мүчөлөрүнүн вуз ичиндеги конкурстарда катышуусу

Доцент А.О. Келдибекова ОшМУда илим күнүнө карата өткөрүлгөн “ОшМУнун мыкты илимий эмгек” аттуу конкурсуна катышты, 2 Scopus макалага сыйлык алды.

Таблица 19

№	ФАА	дата	Конкурстун аталышы	сыйлоо, орун
1	Келдибекова А.О.	22.11.19	Мыкты илимий Scopus макала	Премия (2 макала)



2015-2019 жж. доцент Келдибекова А.О. ОшМУнун конкурстарына катышып, диплом, премиялар менен сыйланды.

16. Кафедранын эл аралык кызматташтыктары, тышкы байланыштары, формалары, натыйжалары.

Келдибекова А.Ө. 3 эмгеги менен 2019 –ж өткөрүлгөн эл аралык китеп көргөзмө-презентацияларга катышты: “Подготовка учителя математики к профориентации со школьниками”, «Программа школы олимпийского резерва по математике V-XI классов», учебно-методического комплекса дисциплины “Внеклассная работа по математике и методика решения олимпиадных задач”. Дипломдор жана медаль менен сыйланган:

Таблица 20

№	Окутуучунун аты-жөнү	дата, шаар	КЖнын багыты	Өткөргөн мекеме
1	Келдибекова А.О.	29-31.05.2019, Нью-Йорк, США	72-я международная выставка-презентация уч-методич. изданий Bookexpo America, диплом, медаль	Американская ассоциация книгоиздателей
2	Келдибекова А.О.	17-23.07.2019, Гонконг, КНР	30 –я международная выставка-презентация учебно-методич. изданий Hong Kong book fair, диплом	Совет по развитию Гонконга
3	Келдибекова А.О.	6-10.11.2019, Вена, Австрия	12 международная книжная выставка Buch Wien 2019, диплом	Ассоциация Австрийской книжной торговли



2018, 2019 жж. доцент Келдибекова А.О. 9 эл аралык окуу, окуу-усулдук колдонмолордун конкурстарына катышып, диплом, медалдар менен сыйланды.

17. Кафедранын мүчөлөрүнүн илимди коомчулукка жарыялоо, популяризациялоо боюнча массалык-маалымат каражаттарына чагылдырылган материалдары.

1) Кафедрада профессор М. Алтыбаева жетекчилиги менен “ЖОЖ менен мектептин кызматташтыгын өнүктүрүү менен компетенттүү мугалим даярдоо” темасында илимий проект алып барылат. Аткаруучулар: Аткокурова А.Дж., Келдибекова А.О., Тагаев У.Б., Садыков З.М., Авазова Э.Т., Тагаева Д.А., Култаева Д.Ч., Токтомамбетова Ж. ж. б.

Илимий долбоордо кафедранын окуутучулары план боюнча иш алып барышты. Долбоордун алкагында төмөндөгү жумуштар жасалды:

- 2019-жылдын июнь, август айларында шаардык, райондук мектептердин мугалимдерине семинарлар өтүлдү.

- компетенттүүлүккө багытталган тапшырмаларды, ЖОЖдорго ОМК тузулду.

2) 2018-2019-окуу жылында МИТ факультетинин МК(б)-1-16 тайпасы Ednet агенттигинин келечектеги адистердин көндүмдөрүн өнүктүрүү конкурсуна катышты. Конкурс төмөнкүдөй этаптарды камтыйт:

- ОшМУнун “Физика-математикалык билим берүү” багытында даярдалып жаткан студенттерди Soft Skills негиз планын түзүү.

- “Глобалдуу которулуш” кейсин ишке ашыруу. Максаты: Бул белгилүү бир банктын аманат кассасынын(тейлөө пункту) башка бир жерге ачкыч аркылуу которуу. Бул которуу Кыргыз Республикасынын Улуттук банкынын талаптарына ылайык банк ишин толук иштешин эске алуу менен жүргүзүлүүгө тийиш. Ошондой эле, азыркы учурдагы рыноктук бааларды эске алуу менен аткаруу зарыл.

- Презентация ББП “Физика-математикалык билим берүү”, ОшМУ.

- Конкурсту ишке ашыруу үчүн мониторинг жүргүзүү.

- Баштапкы суммасына чейин киреше алып келе турган ишкердик конкурс.

- Окуу планы боюнча окутулуп жаткан дисциплинанын иш программасын даярдоо.

Студенттердин көндүмдөрүн калыптандыруу боюнча методикалык колдоо көрсөтүү жана мазмунду иштеп чыгуу атайын курсун ишке ашыруу. Бул сынактын жыйынтыгы боюнча МИТ факультетинин МК(б)-1-16 тайпасы Кыргызстандын жогорку окуу жайларынын 21 командасынын арасында 4 орунду ээлеген. 20-декабрь конкурсун катышуучуларына сыйлык тапшыруу күнү. ББП жетекчиси А. Аткокурова, жумушчу топтун мүчөлөрү Т. Папиева, Ж.

Артыкова, Э. Авазова жана студенттер, конкурстун активдүү катышуучуларына сертификат ыйгарылат.

3) Жылына кафедранын окутуучулары, математика предмети боюнча өтүлө турган шаардык жана областтык олимпиадаларда жюри болуп катышышат. 12-13.03.2019-ж окуучулар ортосунда өткөрүлгөн областтык олимпиадада кафедранын мугалимдери ага окутуучу Тагаев У.Б, доцент Келдибекова А.Ө. жюринин курамында болушту.

4) Келдибекова А.О., Садыков З.М., Эргешова Т. Факультеттин илимий жумалыкта кафедранын илимий изилдоо иштеринин коргозмо-презентацияны уюштурушту, активдуу катышкан учун факультеттин диплому менен сыйланышты.

5) Кафедранын ИИИ аткарган учун 7.06.2019 ОшМУнун комиссиянын текшеруусунон ийгиликтуу отушту.

МИОТЖББМ кафедранын ИИИ SWOT-анализи

Күчтүү жактары	Күчсүз жактары
<ol style="list-style-type: none"> 1. Магистратура боюнча 2 багыттын бар экендиги “Билим берүүдөгү менеджмент”, жана “ФМО”, мында билим берүү тармагында дагы билим берүүнүн башкарууну тармагында дагы специалисттерди даярдоо. 2. Аспирантуранын бар экендиги, мында илимий жумушчуларды жогорку квалификацияга даярдоо. 3. Көптөгөн мугалимдердин илимий – изилдөө иштеринде катышуусу. 4. Илимий иштердин натыйжалуулугу (макалалар, тезистер, окуу методикалык иштердин аннотациялар) 5. Регионалдык, Республикалык жана эл аралык конференцияларда катышуу. 6. ЖОЖдор ортосундагы илимий-методикалык семинарларда иштөө. 7. Профессор-окутуучулук курамы гранттык конкурстук проекттерге катышуу. 8. Кафедранын учурдагы жана стратегиялык илимий изилдөө ишинин планынын түзүлүшү. 9. Кафедрада Росаккр.агентствонун эксперти жана чет эл аралык академиясынын профессору бар. 10. ОшМУда жыл сайын өткөрүлө турган илимий иштердин конкурстарына катышуу. 11. Эл аралык окуу колдонмолор конкурсуна катышуу. 12. Ректорат тарабынан мугалимдердин жана студенттердин илимий –изилдөө иштерин колдоо: премия, сыйлык, чыгармачылык отпуск. 13. Квалификациялык иштерди антиплагиаттан текшерүү. 14. Кафедранын мүчөлөрүнүн математика предмети боюнча шаардык жана областтык олимпиадаларда жюри болуп катышуусу 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Квалификациялык иштери так тапшырмалардын жана проекттердин жоктугу. 2. Республикалык же эл аралык статуска ээ конференцияларды өткөрүү жана уюштурууда активдүү эмес катышуулары. 3. Өтө аз проценттеги мугалимдердин макалалары чет өлкөдөгү журналдарда басылып чыккан. 4. Аз проценттеги квалификациялык иштер практикада колдонуу жана ишке ашыруу үчүн колдонулуучу иштейт 5. Профессор-окутуучулук курамы билим берүү программасындагы илимий-изилдөө ишинде изилдөөгө студенттерди аз тартат.
Мүмкүнчүлүктөрү	Коркунуч
<ol style="list-style-type: none"> 1. Республиканын түштүк аймактарына ЖОЖдун жана мектеп мугалимдери үчүн семинарларды уюштуруу. 2. Назаровдук жана Бекбоевдук окууларда топтолгон материалдарга кафедранын 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кээ бирки мугалимдердин магистрдик диссертацияга жана бакалаврдын квалификациялык ишине жана сапатын жакшыртууга болгон кызыгууларынын жоктугу.

<p>профессордук–окутуучулук курамы жана студенттердин макалаларын кошуу.</p> <p>3. Кафедранын ПОКнын гранттык илимий проекттерде катышуусу.</p> <p>4. Ректорат тарабынан студенттердин илимий изилдөө иштерин жана макалаларын чет өлкөнүн журналдарында басып чыккандарды колдоо.</p>	<p>2. Мугалимдердин нормадан ашык окуу-методикалык иши менен алектенүүсү.</p> <p>3. Орто билим (толук) берүү сапатынын төмөндөшү.</p> <p>4. Тил компетенциясы: чет тилдерин билбестиги</p>
--	--

4.12.2019

МИОТжББМ каф. башчысы, п.и.к., доцент

Аттокурова А.Дж.

МИОТжББМ каф. ИИИ боюнча координатору, п.и.к., доцент

Келдибекова А.О.