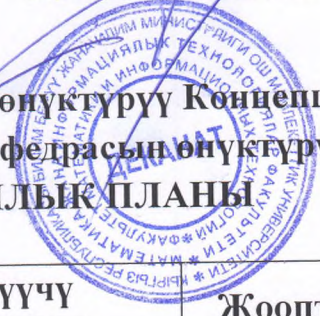


«Бекитемин»
 ОшМУнун МИТ факультетинин
 деканы ф.м.и.к., доцент
 Сопуев У.А.
 «18» 03 2019-жыл

2019-2024-жылдар үчүн ОшМУну өнүктүрүү Концепциясына ылайык
 алгебра жана геометрия кафедрасын өнүктүрүү боюнча
СТРАТЕГИЯЛЫК ПЛАНЫ



№	Иштин мазмуну	Күтүлүүчү натыйжалар	Жооптуулар	Эскертүү
I. Окуу-методикалык иштер				
1	Сапаттуу билим берүү максатында ар бир лекциялык жана практикалык сабактардын эффективдүү пландаштырылышына жана өтүлүшүнө жетишүү	Лекциялык жана практикалык сабактардын иштелмелери түзүлөт, сабактар эффективдүү өтүлөт	Кафедра башчысы, предметниктер	
2	Студенттердин өз алдынча иштөө жөндөмдүүлүктөрүн жана чыгармачылык активдүүлүктөрүн жогорулатуу максатында окутуу процессинде окутуунун жаңы алдыңкы тажрыйбаларды кеңири колдонуу	Студенттердин өз алдынча иштөө жөндөмдүүлүктөрүн жана чыгармачылык активдүүлүктөрүн жогорулатуу боюнча иш-чаралар пландаштырылат, аткарылат	Кафедра башчысы, предметниктер	
3	Билим берүүнүн жаңы философиясы катары «Сынчыл ойломду өстүрө тургандай окуу жана жазуу» программасынын негиздерин кафедранын бардык мүчөлөрүнүн өздөштүрүүсүнө жетишүү	«Сынчыл ойломду өстүрө тургандай окуу жана жазуу» программасынын семинарларына кафедранын жаш окутуучулары катышып, квалификацияларын жогорулатат	Профессор Матиева Г., кафедра башчысы, кафедра мүчөлөрү	

4	Лекциялык жана практикалык сабактарды пландаштырууда жана өтүүдө компьютердик технологияларды кеңири колдонууну нормага айландыруу жана бул үчүн тиешелүү дидактикалык материалдарды, окуу-усулдук колдонмолорду даярдоо	Дидактикалык материалдар жана окуу-усулдук колдонмолор даярдалат	Кафедра башчысы, предметниктер	
5	Кафедранын негизги дисциплиналары боюнча 21-кылымдын талаптарына жооп бере тургандай окуу китептерин жана колдонмолорду (кыргыз тилинде) даярдап, басмадан чыгаруу	Окуу китептери жана колдонмолору кыргыз тилинде даярдалат, басмадан чыгарылат	Кафедра башчысы, предметниктер	
6	510100 Математика бакалавр багытына студенттерди кабыл алуу, НББПсын иштеп чыгуу	510100 Математика бакалавр багытына студенттерди кабыл алынып, тайпа ачылат, НББП иштелип чыгылат	Кафедра башчысы, Программа жетекчиси	
7	510100 Математика магистрдик багытынын НББПсын ар бир окуу жылына өзгөрүүгө жараша бекитүү	Ар бир окуу жылына НББП жаңыланып, бекитилет	Программа жетекчиси	

II. Илимий изилдөө иштери

1	Кафедранын профили боюнча илимий изилдөө иштерин жүргүзүүнүн колдонмо маселелерин кароону күчөтүү	Кафедранын профили боюнча илимий изилдөө иштери жүргүзүлөт, колдонмо маселелери каралат	Матиева Г., Алымкулов К., Борбоева Г., Папиева Т.М.	
2	Түштүк региондогу “Математиканын учурдагы проблемалары жана колдонулуштары” аттуу илимий	Семинардын иши улантылат, окумуштуулар, жаш окутуучулар, аспиранттар,	Алымкулов К.	

	семинардын ишин үзгүлтүксүз улантуу	докторанттар баяндамалар жасашат		
3	Кафедранын мүчөлөрүнүн жана изденүүчүлөрүнүн изилдөө иштеринин жыйынтыктарын РИНЦ, Scopus, Web of Science системаларына кирген, импакт-фактору нөлдөн айырмалуу болгон басылмалардан жарыкка чыгарууга жетишүү	Илмий-изилдөө иштердин жыйынтыктары РИНЦ, Scopus, Web of Science системаларында жарыкка чыгарылат	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
4	Кафедранын мүчөлөрүнүн илимий-изилдөө багытындагы түрдүү проекттерге катышуулары, гранттарды алуулары аркылуу илимий изилдөө иштеринин эффективдүүлүгүн жогорулатуу	Кафедранын профессорлорунун жетектөөсү менен илимий проекттер аткарылат	Алымкулов К., Матиева Г., кафедранын мүчөлөрү	
5	Кафедранын күчү менен илимий –практикалык конференция өткөрүү	ОшМУнун 80 жылдыгына карата конференция уюштурулат Чет өлкөлүк илимий конференцияларын уюштурууга катыштырылат	Алымкулов К., Матиева Г., кафедранын мүчөлөрү	
6	Студенттерди илимий-изилдөө иштерине активдүү катыштыруу	Студенттер менен иштер алып барылат, студенттердин конференциясына катыштырылат	Алымкулов К., Матиева Г., кафедранын мүчөлөрү	
7	Монографияларды жарыкка чыгаруу	Илмий-изилдөө иштердин жыйынтыгы боюнча монографилар чыгарылат	Алымкулов К., Матиева Г., Борбоева Г.М.	
8	Жаңы илимий байланыштарды түзүү	Чет өлкөлүк окумуштуулар менен илимий байланыштар түзүлөт	Алымкулов К., Матиева Г., кафедранын мүчөлөрү	

9	Илимий ачылыштарга патент жана автордук күбөлүктөрдү алуу	Жаңы илимий ачылыштар, геометриялык фракталдар түзүлөт, патент жана автордук күбөлүк алынат	Алымкулов К., Матиева Г.	
10	Доктордук диссертацияларды жетектөө жана коргоого чыгуу	Профессорлор Матиева Г., Алымкулов К. доктордук диссертациялага илимий консультанттык милдетин аткарат, докторанттар диссертацияларын жыйынтыктап, коргоого чыгышат	Алымкулов К., Матиева Г., Кожобеков К.Г. Борбоева Г.М. Папиева Т.М.	

III Тарбиялык иштер

1	Жаштарды руханий жактан өстүрүү багытында иш-чараларды уюштуруу жана өткөрүү	Ар бир окуу жылына иш-чаралар пландаштырылат жана өткөрүлөт	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
2	Башка улуттун өкүлдөрү менен тынчтыкта жана жанаша жашоо жана жаштар арасындагы ынтымакчылык идеясын алдыга үндөгөн иш чараларды пландаштыруу жана ишке ашыруу	Иш-чаралар пландаштырылат жана өткөрүлөт	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
3	Кафедранын, факультеттин жана ОшМУнун деңгээлинде патриоттуулукка байланыштуу иш-чараларды пландаштыруу жана жүзөгө ашыруу	Иш-чаралар пландаштырылат жана жүзөгө ашырылат	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
4	ММК аркылуу жаштар проблемалары боюнча ой-пикирлерди, сунуштарды билдирип	ММКларга макала чыгарылат, интервьюлар берилет	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	

	туру (макала, интервью, ж.б.)			
IV Коомдук иштер				
1	Билим берүү системасынын мекемелерине жардам көрсөтүү а) ОМБӨИ (сабак өтүп берүү, усулдук жардам көрсөтүү) б) Окутуунун жаңы технологияларын үйрөтүү максатында мектеп мугалимдерине семинарларды өткөрүү	Сабар өтүлөт, семинар-тернингдер өткөрүлөт	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
2	Кафедранын мектептер менен байланышын күчөтүү жана жаңы байланыштарды түзүү, аларга ар тараптуу жардам көрсөтүү	Мектептер менен байланыш түзүлөт, келишимдер түзүлөт	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
3	Кесиптик багыт берүү максатындагы иш-чараларды уюштуруу жана өткөрүү	Иш-чаралар пландаштырылат жана жүзөгө ашырылат	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
V Кафедра мүчөлөрүнүн квалификациясын жогорулатуу				
1	Ар бир окутуучунун өз квалификациясын жогорулатуусунун үстүндө эффективдүү иштөөсүнө өбөлгө түзүү, көмөк көрсөтүү	Кафедранын бардык мүчөлөрү квалификациясын жогорулатуу курстарынан өтүшөт	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
2	Кафедра мүчөлөрүнүн билим берүү багытындагы түрдүү проекттерге катыштыруу	Кафедранын мүчөлөрү билим берүү проекттерге катышышат	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
3	Билим берүүнүн проблемаларына байланыштуу өткөрүлүүчү түрдүү деңгээлдеги	Кафедра мүчөлөрүнө конференция, семинар, тернингдерге катышуусуна шарт түзүлөт (консультация	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	

конференцияларга, семинарларга тренингдерге кафедра мүчөлөрүн катыштырууга шарт түзүү	берилет, сабактары бар болсо алмаштырылат)		
---	--	--	--

VI Окуу процессиндеги, билим берүүдөгү инновациялар

1	Дүйнөнү алдыңкы ЖОЖдорунун программаларынын үлгүсүндө жаңы, эксперименталдык билим берүү программаларын ишке ашырууга катышуу, эл аралык стандарттарга ылайык билим берүүнүн мазмунун жакшыртуу	Жаңыланган окуу пландарын жана программаларын түзүүгө катышуу, ишке ашыруу	Алымкулов К., Матиева Г., Папиева Т.М., Борбоева Г.М., Селиванова Н.С.	
2	Жаңы муундагы окуулуктарды жана окуу- колдонмолорун иштеп чыгуу жана модернизациялоо	Жаңы окуулуктар жана окуу- колдонмолор басмадан чыгарылат	Кафедра мүчөлөрү	
3	Электрондук окуу материалдарын иштеп чыгуу	Кафедранын дисциплиналары боюнча электронду окуу материалдары иштелип чыгылат	Кафедра мүчөлөрү	
4	510100 Математика бакалавр жана магистрдик программаларынын студенттерин мобилдүүлүгүн колго алуу	Студенттерди жана магистранттарды мобилдүүлүккө катыштыруу	Кафедра мүчөлөрү	

VII Материалдык-техникалык базаны чыңдоо

1	Кафедра үчүн дагы бир иш бөлмөсүн бөлдүртүп алууга жетишүү	510100 Математика бакалавр багыты үчүн бир бөлмө жабдылат	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	
2	510100 “Математика” магистрдик багыты үчүн “Математиканын	Лаборатория үчүн бир бөлмө жабдылат	Кафедра башчысы,	

	учурдагы проблемалары, колдонулуштары жана аны окутуунун маселелери” аттуу илимий лабораторияны ачуу, аны жабдуу		кафедранын мүчөлөрү	
3	Кафедранын начар иштеген эски компьютерин жаңы компьютерге алмаштыруу, заманбап көрсөтмө куралдар менен кафедраны камсыздоо (проектор, түстүү принтер, электрондук доска ж.б.)	Эски компьютерлер жаңыга алмаштырылат	Кафедра башчысы, кафедранын мүчөлөрү	

Кафедра башчысы:



Папиева Т.М.