

РЕЗЮМЕ



Аты-жөнү:	Мустапакулова Чолпон Абакуловна	
Туулган күнү жана жери:	18.11.1987, Кыргызская Республика, Ош ш.	
Жарандыгы:	Кыргызстан	
Улуту:	Кыргыз	
Байланыш маалыматтары: - үй дареги: - телефондору (үй, жумуш, уюлдук): - e-mail:	Ул. Джиннах 2/141 0779707030, 0559707088 chmustapakulova@oshsu.kg	
Билими: (хронологиялык иретте акыркы окуган жеринен баштап кийинкилери жазылат) Адистиги :	2014-2016 ОшМУ, МИТФ, Математика (магистратура) 2005-2010 ОшМУ, МИТФ, ПОВТАС (специалитет)	
Тилдерди билүү:	Орус, кыргыз	
Иш тажрыйбасы: (хронологиялык иретте акыркы иштеген жеринен баштап кийинкилери жазылат)	2025 Алгебра жана геометрия кафедрасынын улук окутуучусу 2017-2025 Алгебра жана геометрия кафедрасынын окутуучусу 2010-2017 Алгебра жана геометрия кафедрасынын улук лаборанты	
Жалпы стаж:	15 жыл	
Педагогикалык стаж:	7 жыл 7 ай	
Кошумча билими:	2024 (15.01-29.01) - ОшМУнун Квалификацияны жогорулатуу борбору "Натыйжага багытталган билим берүү: жаңы технологиялар жана деңгээлдик тапшырмалар" 72 саат 2022 (10.01-13.01)- “Педагогдун кесиптик компетенттүүлүгү” "Даремет" илимий окуу методологиялык борбору тарабынан өткөрүлгөн 38 сааттык тренинг 2020 (28.01-30.01) - “Предметти жана тилди интеграциялар окутуу CLIL” Мугалимдердин билимин өркүндөтүү институту тарабынан уюштурулган 36 сааттын семинар 2020 (08.01-25.01) - “Аралыктан окутуунун моделдери жана Moodle ачык билим берүү платформасын сырттан жана дистанттык билим берүүдө пайдалануу” 72	

	сааттык семинар Сырттан жана дистанттык билим берүү 2019 (14.01-26.01) - “Кесиптик билим берүүдө компетенттүүлүк мамилеге ылайык окуу-методикалык документтерди иштеп чыгуу жана технологияларды пайдалануу” тренинг-семинар 72 саат 2019 (18.01-25.01) - “Эл баасы” аккредитациялык агенттиктин аккредитацияга дардык боюнча уюштурулган семинар 2018 (10.01-05.02.) - “Педагогикалык жана психологиялык билимин өркүндөтүү” 96 сааттык
Өздүк иштеп чыгуулары, илимий эмгектери, ойлоп табуулары, жарыялоолор жана патенттери:	
Илимдеги даражасы жана наамдары:	
Алган сыйлыктары:	2024-2025 о.ж. «Заманбап окутуучу» III орун 2017-ж профсоюздун сыйлыгы
Кошумча маалыматтар:	Учурда профессор Г.Матиеванын жетекчилиги астында кандидаттын «Белгилүү жылмакай сызыктар үй-бүлөсү тарабынан түзүлгөн Евклид мейкиндигинин бузулган жарым-жартылай карталарынын геометриясы» (03.02.2014) темасы изилденип жатат.

Е6 МЕЙКИНДИГИН БӨЛҮКТӨП ЧАГЫЛТУУДА ҮЧ ЧЕНЕМДҮҮ БӨЛҮШТҮРҮҮЛӨРДҮН ТҮГӨЙҮНҮН КВАЗИКОШМОК СЫЗЫКТАРЫНЫН ЖАШАШЫ Папиева Т.М.1 , Артыкова Ж.А.2 , Мустапакулова Ч.А.1

1Ош мамлекеттик университети, Математика, физика, техника жана информациялык технологиялар институту, Алгебра жана геометрия кафедрасы, trarka73@mail.ru

2Ош мамлекеттик университети, Математика, физика, техника жана информациялык технологиялар институту, Колдонмо математика, информатика жана графикалык дизайн кафедрасы jartykova@oshsu.kg

$\Omega \subset E6$ аймагында ушундай жылма сызыктардын көптүгү берилген: ар бир $X \in \Omega$ чекити аркылуу берилген көптүктүн бир гана ω 1 сызыгы өтөт. Ушул сызык үчүн Френенин репери [1] боло тургандай кыймылдуу репер тандалып алынган. Бул репердин координаталык векторлорунун интегралдык сызыктары Френенин торчосун [2] түзүшөт. Ушул торчонун ω 3 сызыгынын жанымасында $F3\ 2$ чекити инварианттык түрдө аныкталат. X чекити Ω аймагында кыймылга келгенде $F3\ 2$ чекити өзүнүн $\Omega3\ 2 \subset E6$ аймагын “сызып” чыгат. Натыйжада $f3\ 2(X) = F3\ 2$ боло тургандай $f3\ 2 : \Omega \rightarrow \Omega3\ 2$ бөлүктөп чагылтуусу аныкталат. $\Delta(145)$ – Френенин реперинин e^1, e^4, e^5 векторлору тарабынан аныкталган үч ченемдүү бөлүштүрүүсү жана $f3\ 2(\Delta(145)) = \Delta'(145)$ бөлүштүрүүсү каралган. Аныктама. Эгерде $\beta \subset \Delta(145)$ сызыгынын X чекитиндеги жанымасы жана $\beta = f3\ 2(\beta)$ сызыгынын $F3\ 2$ чекитиндеги жанымасы бир эле үч ченемдүү мейкиндикте (e^1, e^4, e^5 векторлоруна керилген) жатышса, анда β жана β сызыктары $f3\ 2$ бөлүктөп чагылтуусунда ($\Delta(145), \Delta'(145)$) түгөй бөлүштүрүүлөрүнүн квазикошмок сызыктары деп аталышат. Төмөндөгүдөй теорема далилденген: Теорема. $\beta \subset \Delta(145)$ жана $f3\ 2(\beta) = \beta$ сызыктары ($\Delta(145), \Delta'(145)$) түгөйүнүн квазикошмок сызыктары болушу үчүн β сызыгынын жаныма векторунун координаталары төмөндөгү шарттарды канааттандырышы зарыл жана жетиштүү: $\beta_1 = | \Lambda34\ 2\ \Lambda35\ 2\ C324\ 2\ A325\ 2 |$; $\beta_4 = | \Lambda35\ 2\ \Lambda31\ 2\ C325\ 2\ A321\ 2 |$; $\beta_5 = | \Lambda31\ 2\ \Lambda34\ 2\ C321\ 2\ A324\ 2 |$. (1) Ушул эле теорема $E5$ мейкиндигинде да орун ала

тургандыгы көрсөтүлгөн. Адабияттар 1. Рашевский П.К. Риманова геометрия и тензорный анализ // Москва: Наука, 1967. – С. 481-482. 2. Матиева Г., Абуллаева Ч.Х., Нышанбаева Н.Т. E5 евклиддик мейкиндигинде бөлүктөп чагылтуусунун квазикошмок сызыктарынын жашашынын зарыл жана жетиштүү шарттары [текст] // Илим. Билим. Техника. – Ош, 2022. – № 3 (75). – С. 32-39.