



Физико-математический факультет



Ф.И.О. Бекметова Садокат Атабоевна

ДОЛЖНОСТЬ Старший преподаватель

ТЕЛЕФОН. +998972119567

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА. bekmetova.s@urdu.uz

ТЕЛЕФОН ОРГАНИЗАЦИИ. +99862 2246700

АДРЕС ОРГАНИЗАЦИИ. Город Ургенч, улица Хамид Олимжона, дом 14, 220100

Степень учения	• 2006-2008 – Ургенчский государственный университет (Магистратура) • 2002-2006 – Ургенчский государственный университет (Бакалавриат)
ОПЫТ РАБОТЫ	• 2015-н.в – старший преподаватель кафедры математического анализа Ургенчского государственного университета. • 2012-2015 – Преподаватель кафедры Теории функций Ургенчского государственного университета. • 2009-2012 – Стажёр-исследователь кафедры Теории функций Ургенчского государственного университета. • 2008-2009 – Ассистент-преподаватель кафедры естественных и общепрофессиональных наук Ургенчского филиала ТАТУ.
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ	• Математический анализ
ПРЕПОДАВАЕМЫЕ ПРЕДМЕТЫ	• Математический анализ, теория функций комплексного переменного, Теория вероятностей и математическая статистика.
НАУЧНАЯ РАБОТА ИССЛЕДОВАНИЯ	• m – субгармонические функции на Кэлеровых многообразиях. • Саидов Й.Р. Бекметова С.А. Об аналитическом продолжение плюригармонических функций вдоль фиксированного направления. Международной конференции “Новые направления в теории динамических систем и некорректных задач”. Самарканд. 19-20 октября 2007г. • Бекметова С.А. Паралел кесимларда махсусликка эга бўлган функцияларни плюригармоник давом қилдириш. Урганч Магистрлар тўплами. 2008й. • Бекметова С.А. Критерий рациональности функции многих комплексных переменных. Математик анализнинг долзарб муаммолари Республика илмий анжумани материаллари. 9-10 ноябрь 2012 йил. (67 бет). • Мадрахимов Р.М., Бекметова С.А. Гёлдер ва бошқа тенгсизликларнинг матрицавий аналоглари. “Фаннинг долзарб муаммолари ёш олимлар нигоҳида” Республика илмий-амалий конференцияси. 2012й. • Мадрахимов Р.М., Бекметова С.А. Коши-Буняковский тенгсизлигининг оператор аналоглари. Ўлм сарҳашмалари. №8 Urganich 2013-yil, 3-7 betlar. • Мадрахимов Р.М., Бекметова С.А. Оператор аналога неравенства Коши-Буняковский. Международный научно-исследовательский журнал 7 (26) 2014 • Bekmetova S. A., Vaisova N. Z. Matematikaning rivojlanish davri turli mamlakatlarda matematika taraqqiyoti. XXI asr – intellektual avlod asri Yosh olimlar va talabalarining ilmiy-amaliy anjumani, 4-5 iyun 2015 yil (2-jild).

	• S. A. Bekmetova, Sobirov S.J., Djumaniyazova Y.A. Barkamol avlod tarbiyalashda ekologik madaniyatni shakllantirish muammolari. Orol dengizi mintaqasida yuzaga kelgan ekologik ofatning atrof-tabiiy muhitga ta'siri Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi, 4-5 iyun 2015yil. • S.A.Bekmetova, J.J.Ashirov Oliy ta'limda talabalar mustaqil ishini tashkil etish. XXI asr – intellektual avlod asri, Yosh olimlar va talabalarining ilmiy-amaliy anjumani, 4-5 iyun 2015 yil (2-jild). • Мадрахимов Р.М., Бекметова С.А. Кўп комплекс ўзгарувчи функциялар учун рационаллик критерияси, Педагогнинг шахсий ва касбий ахборот майдонини лойиҳалашда ахборот коммуникация технологияларига оид компонентлигини ривожлантириш. Тошкент-2015. • Мадрахимов Р.М., С.А.Бекметова Критерий рациональности функции многих комплексных переменных Педагогнинг шахсий ва касбий ахборот майдонини лойиҳалашда ахборот коммуникация технологияларига оид компонентлигини ривожлантириш. Тошкент-2015. • Madraximov R, Bekmetova S., Xudayberganov Sh. Loran qatorining C^n - fazodagi ayrim analoglari. "Ilm sarchashmalari", 2016 yil, №5. • С.А.Бекметова, Ж.Ш.Абдуллаев Олий математикани баъзи масалаларини ноанъанавий ечиш усуллари, Таълим муассасаларида аниқ фанларни ўқитишнинг долзарб муаммolari. Бухоро 19 май, 2017. • Мадрахимов Р.М. Атаев Ш. С.А.Бекметова Аналог леммы Гартогса для плюригармонических функций. Материалы международной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития высшего образования в современной конкурентной среде» посвященная к 25-летию южно казахстанского педагогического университета и памяти педагога-ученого Юнусова Бахтияра Саидовича 2017. • С.А.Бекметова Критерий рациональности функции многих комплексных переменных. Республиканской научно-практической конференции с участием зарубежных женщин-ученых «Актуальные проблемы математики и механики - SAWMA -2018» 25-26 октябрь Хива-2018.
ТЕКУЩИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	• G. K. Artikboyeva, S. Bekmetova Masofadan o'qitish va mustaqil o'qishni rivojlantirishda axborot texnologiyalarining roli, Urganch davlat universiteti, Xorazm Ma'mun akademiyasi Ўзбекистонда илмий-амалий тадқиқотлар мавзусидаги конференция МАТЕРИАЛЛАРИ №17 30 июнь 2020 йил • R.M.Madraximov, S.A.Bekmetova, O.I.Omonov, K.R.Madraximov Plurigarmonicity of harmonic and M-Harmonic functions, Journal of Critical Reviews, ISSN-2394-5125 Vol 7, Issue 11, 2020. • S.A.Bekmetova, T.G'.Olimboyev Vektorlar mavzusini o'rganish orqali ba'zi olimpiada masalalarini isbotlashga o'rgatish, Актуальные научные исследования в современном мире ВЫПУСК 3(71), Часть 1, Март 2021. • S.A.Bekmetova, G. Allaberganova Dars samaradorligini oshirishda zamonaviy axborot- kommunikatsiya texnologiya vositalaridan foydalanish, Актуальные научные исследования в современном мире ВЫПУСК 3(71), Часть 8, Март 2021. • S.A.Bekmetova, I.I.Ismoilov, M.Otajonova Shtols teoremasi va uning tadbiqlari, Fizika, matematika va informatika, 3/2021. • Р.М.Мадрахимов, С.А.Бекметова Қиймати аниқ матрица тескариси билан қийматлари ўзгарган матрицанинг тескариси орасидаги фарқни баҳолашда юзага келадиган хатоликларнинг муаммolarини ечиш, Ilm sarchashmalari, 9.2021, 16-bet. • J.U.Xujamov, S.A.Bekmetova, I.Ismoilov Umumlashgan Gyolder tengsizligi va uning tadbiqlari, Fizika matematika va informatika ilmiy-uslubiy jurnali, 2022/4.

- Bekmetova S.A., Ismoilov B., Ismoilov I.I. The Chebyshev polynomials the first kind $T_n(x)$. SCIENCE AND EDUCATION, ISSN 2181-0842, VOLUME 3, ISSUE 7. 2022 yil.
- Madrahimov R., Bekmetova S.A., Iskandarov X. Ba'zi psevdonormal fazolarda Xartogs teoremasining analogi. "Zamonaviy dunyoda innovatsion tadqiqotlar: Nazariya va amaliyot" nomli ilmiy, masofaviy, onlayn konferensiya. 2022 yil.
- M. Vaisova, S. Bekmetova Taqsimot parametrlarini momentlar usuli yordamida baholash, "Ilm-fan va ta'lim" Respublika ilmiy jurnali, 2024, № 5(20), ISSN: 2181-4325.
- M. Vaisova, S. Bekmetova Kombinatorikada kiritish va chiqarish qoidasi va ularning tadbirlariga oid olimpiada masalalarini yechish usullari haqida, International scientific journal "Interpretation and researches", Volume 2 issue 6(28), ISSN: 2181-4163, Impact Factor: 8.2, 2024.
- J. Xujamov, S. Bekmetova Aylanalar bilan bog'liq geometrik masalalarni yechish usullari haqida, International scientific journal "Interpretation and researches", Volume 2 issue 10(32), ISSN: 2181-4163, Impact Factor: 8.2, 2024.
- Vaisova M.D., Bekmetova S.A., Raximboyeva D.O. Kaler ko'pxilligida m – subgarmonik funksiyalar uchun taqqoslash prinsipi. "Ilm-fan muammolari tadqiqotchilar talqinida" mavzusidagi respublika ilmiy konferensiyasi. 30-aprel, 2024 yil, 47-50b.
- Bekmetova S.A., Raximboyeva D.O. Kaler ko'pxilliklarida garmonik formalar. Urganch davlat pedagogika institute axborotnomasi ilmiy-metodik jurnal, 2(2), 2024 y.
- M. Vaisova, S. Bekmetova Haqiqatga maksimal o'xshashlik usuli yordamida taqsimot parametrlarini baholash, "Ilm-fan va ta'lim" Respublika ilmiy jurnali, 30.10.2024, № 11(26), ISSN: 2181-4325.
- S. Bekmetova, B.Yuldashev, I.To'raخانov Neyman-Pirson kriteriysining statistik gipotezalarni tekshirishga tatbiqi, "Ilm-fan va ta'lim" Respublika ilmiy jurnali, 20.06.2025, № 12(58), ISSN: 2181-4163.