



Доц.Др.
Калыскан Матанова
Табигый илимдер факультети
Математика бөлүмү
kalys.matanova@manas.edu.kg

Илимий багыттары

Физика-математика

Илимий даражалары

1	Доц.М.А.Др.	2017	Математика, Кыргыз-Түрк Манас университети
---	-------------	------	--

Берген сабактары

- LEE-800 Магистрдик диссертация
- МАТ-104 Аналитикалык геометрия ii
- МАТ-210 Математикалык статистика
- МАТ-302 Жекече туундулуу теңдемелер ii
- МАТ-802 Технологиялык практика
- МАТ-642 Чектелген элементтер ыкмасы
- МАТ-451 Квалификациялык бүтүрүү иши i
- МАТ-103 Аналитикалык геометрия i
- МАТ-211 Ыктымалдыктар теориясы
- МАТ-527 Математикада колдонмо пакет программалар
- МАТ-301 Жекече туундулуу теңдемелер i
- МАТ-500 Магистрдик диссертация
- ВТЗ-452 Дипломдук иш
- МАТ-331 Жекече туундулуу теңдемелер i
- МАТ-332 Жекече туундулуу теңдемелер ii
- МАТ-340 Ыктымалдыктар теориясы
- МАТ-628 Интегралдык өзгөртүүлөр
- МАТ-452 Квалификациялык бүтүрүү иши i
- МАТ-133 Аналитикалык геометрия i
- МАТ-140 Аналитикалык геометрия ii

МАТ-336 Комплекстик анализ ii
 МАТ-235 Ыктымалдуулук теориясы
 МАТ-502 Илим изилдөө практикасы
 МАТ-262 Комплекстик анализ
 МАТ-530 Магистрдик диссертация
 МАТ-516 Математиканын тарыхы жана методологиясы
 МАТ-585 Математикада колдонмо пакет программалар
 МАТ-215 Математика ii
 МАТ-119 Математика
 FBE-502 Математикалык программалоого киришуу
 МАТ-511 Педагогикалык практика
 МАТ-110 Математика
 МАТ-132 Математикалык анализ ii
 МАТ-404 Дифференциалдык теңдемелер үчүн тескери маселелер
 МАТ-413 Дифференциалдык теңдемелердин сандык чыгарылыштары
 ІІН-103 Математика жана информатика
 МАТ-111 Математика i
 МАТ-112 Математика ii
 МАТ-335 Комплекстик өзгөрмөлүү функциялар теориясы i
 МАТ-116 Сызыктуу алгебра
 МАТ-233 Дифференциалдык теңдемелер i
 МАТ-234 Дифференциалдык теңдемелер ii
 MTR-414 Азыркы америка тили (семан) ii

Жетекчилик кылган диссертация темалары

1	Магистр Айсалкын Дөлөшаева 2023 İKİNCİ DERECEDEN EĞRİLERİN VE YÜZEYLERİN DENKLEMLERİNİ MAPLE PAKETİ YARDIMI
2	Магистр Адина Ашырбекова 2022 DEĞİŞKEN KATSAYILI ÜÇÜNCÜ MERTEBEDEN LİNEER PSÖDOPARABOLİK DENKLEMİN SAĞ T.

SCI, SCI-E, SSCI жана AHCI индекстүү журналдарда басылган

макалалары

1. [A.ÖMÜRALİEV](#), [P.ESENGUL KIZI](#), [K.MATANOVA](#). (2024). Asymptotics of solutions to a first-order partial differential equation with a power-law boundary layer. *Filomat*, 38(25), 8841-8847. DOI: DOI10.2298/FIL2425841O.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001389961100001>.

Башка журналдарда басылган макалалары

1. [A.Асанов](#), [К.Матанова](#), [A.Ruhidin](#). (2021). One Class of Linear Fredholm Operator Equations of the Third Kind. *LOBACHEVSKII JOURNAL OF MATHEMATICS*, 42(3), 502-507.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000647766100004>.

Китептери

1. [T.KARAŞEVA](#), [M.İMAŞ KIZI](#), [K.MATANOVA](#), [N.ADANBAYEVA](#), [A.ASANOV](#). Физикалык жана математикалык терминдердин кыргызча-түркчө-англисче-орусча сөздүгү. Махprint. А.Асанов, Т.Карашева, Мээрим Имаш кызы, Н.Аданбаева, К.Матанова Физикалык жана математикалык терминдердин кыргызча-түркчө-англисче-орусча сөздүгү, Бишкек, 2014, 175 б..

Долбоорлору

1. [А.Өмүралиев](#), [К.Матанова](#), [Э.Абылаева](#), [П.Эсенгул Кызы](#). СИНГУЛЯРДУУ ДҮҮЛҮККӨН ПАРАБОЛАЛЫК ТЕНДЕМЕЛЕР СИСТЕМАСЫНЫН АСИМПТОТИКАЛЫК ЧЫГАРЫЛЫШТАРЫ. КТМУ-ВАР-2020.ФВ.02.