



Доц.Др.
Тамара Карашева
Табигый илимдер факультети
Математика бөлүмү
tamara.karasheva@manas.edu.kg

Билими

1	Магистр	1976 - 1981	Физика, КМУУ
---	---------	-------------	--------------

Диссертациялары

1	Доктордук диссертация	1989	Тең салмактуулук абалындан чоң чектөөлөрдө газ разрядынын плазмасындагы дүүлүккөн бөлүкчөлөрдүн алга умтулуу релаксациясы Төмөнкү температурадагы плазманын оптикасы, ФИАН СССР (Москва)
---	-----------------------	------	---

Илимий багыттары

Педагогика, Физика-математика

Илимий даражалары

1	Др.	1986	Төмөнкү температурадагы плазманын оптикасы, ФИАН СССР(Москва)
---	-----	------	---

Берген сабактары

ВЕТ-107 Медициналык физика

БИО-301 Биофизика

СТЖ-401 Практика ii (педагогикалык практика)

УМЕ-111 Физика i

БИО-100 Азыркы табият таануунун концепциялары

УМЕ-118 Физика

СТЖ-302 Практика i (окуу практикасы)

УМЕ-211 Заманбап физиканын негиздери

UME-112 Физика ii
MAT-452 Квалификациялык бүтүрүү иши i
MAT-451 Квалификациялык бүтүрүү иши i
BIO-307 Биофизика
BTZ-452 Дипломдук иш
FEN-102 Азыркы табият таануунун концепциялары
UME-122 Физика
FEN-112 Физика ii
BIO-306 Биофизика
FEN-110 Жалпы физика
FEN-111 Физика i
BIO-307 Биофизика
FIZ-112 Жалпы физика ii
FIZ-111 Жалпы физика i
MAT-401 Дипломдук иш i
MAT-402 Дипломдук иш ii
OTO-101 Физика
CEV-451 Дипломдук иш i
CEV-312 Радиациялык экология
CEV-452 Дипломдук иш ii
FIZ-101 Физика i
FIZ-102 Физика ii
FIZ-103 Физикалык лаборатория i
FIZ-106 Жалпы физика ii
CEV-402 Радиоэкология
FIZ-105 Жалпы физика i

Административдик кызматтары

#	Кызматы	Бөлүм	Башталышы	Бүтүшү
1	Декан жардамчысы	Табигый илимдер факультети	17.12.2018	14.02.2021

Башка журналдарда басылган макалалары

1. [T.KARAŞEVA](#), Р.Ш.Базарбаева. (2025). Проблемы управления опасными отходами промышленного производства(региональный аспект). Петербургский экономический

журнал, 2(2), 98-111. ПЭЖ. 2025. № 2. С. 98-111. УДК 622:628.477(575.2) .

2. **T.KARAŞEVA.** (2023). Формирование естественно-научного мировоззрения студентов-математиков. Вестник Ошского Государственного университета. Педагогика. Психология , 1(1), 54-59. Карашева Т. Формирование естественно-научного мировоззрения студентов.
3. **T.KARAŞEVA.** (2019). О приемственности в изучении колебательного движения в курсах физики и теоретической механики. Вестник Костромского Государственного университета. Серия:Педагогика. Психология.Социокинетика, 1(№1), 176-180. Карашева Т.Т. О приемственности в изучении колебательного движения, Вестник КГУ.
4. **T.KARAŞEVA.** (2018). Билим берүүнүн жаңы парадигмасы. Вестник КГУ им.И.Арабаева, 1(2), 67-70. Карашева Т. Билим берүүнүн жаңы парадигмасы, Вестник КГУ им.И.Арабаева, №2, 2018.

Докладдары

1. **T.KARAŞEVA.** Some Aspects of the Problems Solution Methodology in Mechanics. VII World Congress of Turkic World Mathematicians (TWMS Congress-2023) September, 2023. ABSTRACTS of the VII World Congress of Turkic World Mathematicians (TWMS Congress-2023) September 20-23, 2023, Turkestan, Kazakhstan, p.512.
2. **T.KARAŞEVA.** Студенттердин физика боюнча теориялык билимин текшерүү үчүн тест суроолорун түзүү. IV.INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH CIVILIZATION November 23-25, 2023 Bishkek , 2023. IV ULUSLARARASI TÜRK UYGARLIĞI KONGRESİ BİLDİRİLER KİTABI, s.748.
3. **T.KARAŞEVA.** О курсе физики в системе инженерного образования. I. Türk Dünyası uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Karakol. 23-26 Mayıs, 2022. I. Türk Dünyası uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Karakol. 23-26 Mayıs 2022.Özet Kitabı. s.48 https://manas.edu.kg/tr/humanities/pedagogy/psychological_counseling/news/3251.
4. **T.KARAŞEVA, N.ADANBAYEVA.** Проблемы обучения физике бакалавров инженерного направления. Физика – математикалык білім берудің даму тенденциялары: теориялык зерттеулер, 2022. «Физика – математикалык білім берудің даму тенденциялары: теориялык зерттеулер және практикалык тәжірибе» атты халықаралық ғылыми - практикалык конференция материалдар жинағы, Атырау, 10 қараша 2022.
5. **T.KARAŞEVA.** New aspects of the physical worldview in the course concepts of modern natural science. MADEA-9, 2021. International Scientific Conference “Mathematical Analysis, Differential Equations and Applications” M A D E A -9, International Conference.
6. **T.KARAŞEVA.** Кыргыз-Түрк «Манас» университетинде ветеринария адистиктери үчүн медициналык физика курсун окутуу тажрыйбасы тууралуу. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi, Ankara, 23-26 Kasım., 2021. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi Bildiri Kitabı, 23-26 Kasım. 2021.p.140-144 <https://gaziturkdunyasi.gazi.edu.tr/gaziturkdunyasi.pdf> .
7. **T.KARAŞEVA.** The professional orientation of the physics course in the veterinary education. Uluslararası Türk Dünyası Doğa ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 2019. Uluslararası Türk Dünyası Doğa ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 21-23 Nisan 2019, Osh. Kongre Özet Kitabı, s.88-89..
8. **T.KARAŞEVA.** О содержании курса физики в системе естественно-технического образования. Международная научно-практическая конференция , 2019. Материалы Международной научно-практической конференции «Совершенствование подготовки научно-педагогических кадров в условиях перехода на многоуровневое

образование, КНУ им Ж.Баласагына, 24-25 октября 2019.

9. [T.KARAŞEVA](#). The study of oscillatory processes in the course of physics and theoretical mechanics.. MADEA-8, 2018. Mathematical Analysis, Differential Equations and their Applications" (MADEA-8)International Conferance Abstracts, June 17-23 2018, p.72.
10. [T.KARAŞEVA](#), [N.ADANBAYEVA](#). Application of principles of developmental learning in the organization of independent work of university students. MADEA-8, 2018. Mathematical Analysis, Differential Equations and their Applications" (MADEA-8)International Conference Abstracts, June 17-23 2018, p/22.

Китептери

1. [A.AKMATBEKOVA](#), [T.KARAŞEVA](#), [M.İMAŞ KIZI](#), [N.ADANBAYEVA](#). «Физика боюнча лаборатордук практикум». КТМУ басмакана. fizlab.manas.edu.kg.
2. [T.KARAŞEVA](#), Т.Карашев. Физика курсу (Механика, Молекулалык физика, Электр жана магнетизм). Айат. Карашев Т., Карашева Т.Т. Физика курсу (Механика, Молекулалык физика, Электр жана магнетизм), Бишкек, 2002, 502 б..
3. [T.KARAŞEVA](#), Т.Карашев. Физика курсу (Оптика, Атом жана ядро физикасы). Айат. Карашев Т., Карашева Т.Т. Физика курсу (Оптика, Атом жана ядро физикасы), Бишкек, 2009, 311 б..
4. [T.KARAŞEVA](#), Т.Карашев. Биофизика боюнча лекциялар. Махprint. Карашева Т.Т., Карашев Т. Биофизика боюнча лекциялар, Бишкек, 2016, 266 б..
5. [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..
6. [T.KARAŞEVA](#), Т.Карашев. Физика курсу (Механика, Молекулалык физика, Электр жана магнетизм). Айат. Карашев Т., Карашева Т.Т. Физика курсу (Механика, Молекулалык физика, Электр жана магнетизм), Бишкек, 2012, 592 б..