



Khamdam Mustapokulov

Date of birth:

15/06/1984

Nationality: Uzbek

Gender: Male

CONTACT

📍 Tashkent city, Almazor district,
Mirzo Ghalib street, 3-15
100174 Tashkent, Uzbekistan

✉ m_hamdham@mail.ru

☎ (+998) 977150684

Facebook:

<https://www.facebook.com/hamdam.mustafoqulov>

Other: +998977150684

WORK EXPERIENCE

02/09/2011 – 31/08/2015 – Tashkent, Uzbekistan

Assistant of the Department of "Higher Mathematics"

TASHKENT STATE TECHNICAL UNIVERSITY

02/09/2015 – 31/08/2020 – Tashkent, Uzbekistan

Senior teacher of the Department of "Higher Mathematics"

TASHKENT STATE TECHNICAL UNIVERSITY

02/09/2015 – 25/10/2022 – Tashkent, Uzbekistan

Associate Professor of the Department of "Higher Mathematics"

TASHKENT STATE TECHNICAL UNIVERSITY

28/10/2022-CURRENT Tashkent, Uzbekistan

Associate Professor of the Department of "Differential Equations and Mathematical Physics"

NATIONAL UNIVERSITY OF UZBEKISTAN

EDUCATION AND TRAINING

02/09/2001 – 30/06/2005 – Tashkent, Uzbekistan

Bachelor degree (Applied Mathematics)

NATIONAL UNIVERSITY OF UZBEKISTAN

Field(s) of study

Applied Mathematics

02/09/2005 – 30/06/2007 – Tashkent, Uzbekistan

Master degree (Differential equations and mathematical physics)

NATIONAL UNIVERSITY OF UZBEKISTAN

Field(s) of study

Differential equations and mathematical physics

02/11/2007 – 30/10/2010 – Tashkent, Uzbekistan

PhD degree (Differential equations and mathematical physics)

NATIONAL UNIVERSITY OF UZBEKISTAN

Field(s) of study

Differential equations and mathematical physics

LANGUAGE SKILLS

MOTHER TONGUE(S): Uzbek

OTHER LANGUAGE(S):

English

Listening B1	Reading B1	Spoken production B1	Spoken interaction B1	Writing B1
Russian				
Listening B2	Reading B2	Spoken production B2	Spoken interaction B2	Writing B2

COMMUNICATION AND INTERPERSONAL SKILLS

Good communication skills gained through my experience as

Active listening,
Empathy
Excellent written and verbal communication skills

MANAGEMENT AND LEADERSHIP SKILLS

Manager

Leadership
Problem-solving

Thrive in a team environment and work well with others Enjoy working as a team member as well as independently Team leader and team player

DIGITAL SKILLS

My Digital Skills

SELF-ASSESSMENT / Microsoft Office, Microsoft Word, Microsoft Excel, Facebook, Google

1. **Мустапокулов Х.Я.** О некоторых задачах инвариантности в системах с распределенными параметрами // Вестник НУУз. — 2010. — №1. — С. 66–70.
2. **Мустапокулов Х.Я.** Об инвариантных множествах систем с распределенными параметрами // Вестник НУУз. — 2010. — №3. — С. 139–142.
3. **Тухтасинов М., Мустапокулов Х.Я.** Об инвариантных множествах при геометрическом и интегральном ограничениях // Узбекский математический журнал. — 2011. — № 3. — С. 161–168.
4. **Тухтасинов М., Мустапокулов Х.Я.** Инвариантное множество для задачи теплопроводности граничного управления // ДАН РУз. — 2012. — №1. — С. 8–11.
5. **Тухтасинов М., Мустапокулов Х.Я.** Об инвариантности постоянного многозначного отображения в задаче теплопроводности с граничным управлением // ДАН РУз. — 2013. — №1. — С. 8–11.
6. **Мустапокулов Х.Я.** Инвариантное множество в управляемых колебательных системах // Вестник НУУз. — 2013. — №2. — С. 124–128.
7. **Мустапокулов Х.Я.** Решение задачи быстрогодействия, описываемой бесконечной системой дифференциальных уравнений // Вестник НУУз. — 2016. — №2/2. — С. 44–50.
8. **Тухтасинов М., Мамадалиев Н., Мустапокулов Х.** Об инвариантном постоянном многозначном отображении в задаче теплопроводности с запаздыванием // Узбекский математический журнал. — 2017. — № 3. — С. 129–141.
9. **Tukhtasinov M., Mustapokulov Kh., Ibragimov G.** Invariant Constant Multi-Valued Mapping for the Heat Conductivity Problem // Malaysian Journal of Mathematical Sciences. — 2019. — Volume 13(1). — ISSN:1823-8343. (**Scopus** IF=0.38).
10. **Тухтасинов М., Мустапокулов Х.Я.** ε -позиционные стратегии в теории дифференциальных игр преследования и об инвариантности постоянного многозначного отображения в задаче // Современная математика. Фундаментальные направления. — 2019. — Том 65. — № 1. — С. 124–136.
11. **Mustapokulov Kh.** On a certain invariance problem for a constant multivalued mapping in a heat conduction problem with impulse control // Bulletin of the Institute of Mathematics 2020, №3, pp.60-67.
12. **Расулов С.И., Мустапокулов Х.Я., Куралов Б.А.** Оценки метода Монте-Карло для определителей Фредгольма // Бюллетень Института математики 2022, Vol. 5, №1, стр.82-87.
13. **Mustapokulov Kh. Bekchonov Sh.E.** Necessary conditions for the invariance of a set with respect to a system with geometric constraints // Bulletin of the Institute of Mathematics 2022, Vol. 5, №2, pp.20-25.
14. **Tukhtasinov M., Mustapokulov Kh.** ε -Positional Strategies In Theory Of Differential Pursuit Games And Invariance Of Constant Multivalued Mappings In Heat-Conductivity Problems // Journal of Mathematical Sciences, Vol. 265, No. 1, July, 2022. P. 117-128. (**Scopus** IF=0.42). DOI: 10.1007/s10958-022-06049-7.
15. **Мамадалиев Н., Мустапокулов Х.Я., Абдуалимова Г.** Метод разрешающих функций для решения задачи преследования с интегральными ограничениями на управления игроков. Вестн. Удмуртск. ун-та. Матем. Мех. Компьютер. науки, 33:1 (2023), 103–118. (**Scopus** IF=0.49).
16. **Мамадалиев Н., Мустапокулов Х.Я., Абдуалимова Г.** Об инвариантном постоянном многозначном отображении в управляемых колебательных системах. Бюллетень Института математики 2023, Vol. 6, №1, стр.116-122.
17. **Mamadaliev N., Mustapokulov Kh.** Pursuit Problem For Differential-Difference Equations Of Neutral Type. Journal of Mathematical Sciences, Vol. 277, No. 3, December, 2023. (**Scopus** IF=0.42). DOI 10.1007/s10958-023-06846-8
18. **Mustapokulov Kh., Mamadaliev N.** On the invariance of a constant multivalued mapping in the problem of heat conduction with impulse control in the presence of delay. Bull. Inst. Math., 2023, Vol.6, No 6, pp. 90-98.
19. **Мамадалиев Н.А., Мустапокулов Х.Я.** Задача преследования для дифференциально-разностных игр нейтрального типа. Вестник НУУз, 2024, 2/1.1., стр.143-157.
20. **Мустапокулов Х.Я., Мамадалиев Н.А.** Построение Π -стратегий в игре простого преследования-убегания с импульсным управлением. Вестник НУУз, 2024, 2/2.2., стр. 110-121.
21. **Мамадалиев Н.А., Мустапокулов Х.Я.** Дифференциальные игры преследования нейтрального типа. МТИ и П. 2024. Т. 16, вып. 4. С. 45-68. (**Web of Science**) DOI: 10.17076/mgta_2024_4_84