

«ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ»
Ректори Донишгоҳи миллии
Тоҷикистон, доктори илмҳои
ҳуқуқшиносӣ, профессор
Насриддинзола Э.С.
аз « _____ 2026с.



ХУЛОСАИ

Донишгоҳи миллии Тоҷикистон онд ба рисолаи илмии Мирзозода
Ҷунайдуллоҳ Абдулло дар мавзӯи «Таҳқиқи баъзе синфҳои муодилаҳои
дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер ва татбиқи онҳо дар ҳалли
муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ» барои дарёфти дараҷаи
илмии номзоди илмҳои физика ва математика аз рӯи ихтисоси

1.1.3. Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва
идоракунии оптималӣ

Диссертатсияи Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло дар мавзӯи «Таҳқиқи
баъзе синфҳои муодилаҳои дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер
ва татбиқи онҳо дар ҳалли муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ»
барои дарёфти дараҷаи илмии номзоди илмҳои физика-математика аз рӯи
ихтисоси 1.1.3. Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва
идоракунии оптималӣ дар кафедраи математикаи олии факултети механика
ва математикаи Донишгоҳи миллии Тоҷикистон иҷро шудааст.

Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло соли 2007 ба Донишгоҳи миллии
Тоҷикистон, факултети механика ва математика, ихтисоси 010200 –
Математикаи амалӣ, дохил шуда, онро соли 2012 хатм намудааст. Пас аз
хатми донишгоҳ номбурда аз соли 2012 то 2017 ба ҳайси асситенти кафедраи
математикаи олии факултети механика ва математикаи ДМТ кор ва
фаъолият намудааст.

Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло бо фармони ректори ДМТ аз «21»
январии соли 2017 таҳти №21-05 ба ҳайси аспиранти соли якуми шӯбаи
рӯзонаи факултети механикаю математикаи ДМТ аз рӯи ихтисоси 01.01.02 –
Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва идоракунии оптималӣ
қабул карда шудааст ва «27» январии соли 2020 таҳти №29-05 аспирантураи
ДМТ –ро хатм намудааст.

Мавзӯи рисолаи илмии Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло бо номи
«Муодилаҳои дифференсиалии одии нуқтаҳои махсусдошта дар графҳои
геометрӣ» ва роҳбари илмиаш д.и.ф.-м., профессор Р. Мустафокулов дар
ҷаласаи шӯрои олимони Донишгоҳи миллии Тоҷикистон аз 16.09.2017 таҳти

№255-05 баррасӣ ва тасдиқ гардида буд. Бо сабаби ғавти профессор Р. Мустафокулов дар ҷаласаи шурои олимони ДМТ аз 14.03.2026 таҳти №151-05 номи рисолаи илмӣ Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло «Таҳқиқи баъзе синфҳои муодилаҳои дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер ва татбиқи онҳо дар ҳалли муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ» ва роҳбари илмиаш доктори илмҳои физика ва математика, профессор Зарифзода Сарвар Қаҳрамон тасдиқ карда шудааст.

Шаҳодатнома дар бораи супоридани имтиҳони номзадӣ аз санаи 15.04.2026, таҳти №108 дода шудааст.

Диссертатсияи Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло дар ҷаласаи васеи кафедраҳои таҳлили функционалӣ ва муодилаҳои дифференсиалӣ, математикаи олий ва назарияи функсияҳо ва таҳлили математикии ДМТ аз 17.04.2026с таҳти №5 муҳокима гардидааст. Ба диссертатсия аз ҷониби муқарризи холис Сагторов А.С. – д.и.ф.-м., профессор ва Солиев С. – н.и.ф.-м., дотсент баҳои мусбӣ дода шуда, пас аз ислоҳи камбудӣҳо ба зинаи навбатии ҳимоя тавсия карда шудааст.

Оид ба натиҷаи баррасии диссертатсия дар мавзӯи «Таҳқиқи баъзе синфҳои муодилаҳои дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер ва татбиқи онҳо дар ҳалли муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ» ҷунин хулосаҳо қабул карда шуд:

- номи мавзӯи рисолаи илмӣ ба шиносномаи ихтисос ва муҳтавои диссертатсия мутобиқ аст;
- мавзӯи рисолаи илмӣ ба самтҳои афзалиятноки назарияи муодилаҳои дифференсиалӣ ва интегралӣ мувофиқ буда, барои рушди ин самтҳо мувофиқ мебошад;
- вобаста ба мавзӯи таҳқиқоти диссертатсионӣ панҷ мақолаҳои илмӣ ба ҷоп расонида шудааст, ки ин ба талаботи КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон мувофиқ мебошад. Дар мақолаҳои нашршуда, натиҷаҳои илмие пешниҳод гардидааст, ки ба муҳтавои диссертатсия ва автореферати он мутобиқ мебошад;
- натиҷаҳои дар рисолаи илмӣ бадастовардашуда барои хондани курсҳои махсус дар донишгоҳҳои ҷумҳурии Тоҷикистон истифода мегардад;
- доктараби дараҷаи илмӣ дар омода намудани мақолаҳо ва ба анҷом расонидани таҳқиқоти илмӣ мустақиман иштирок намуда, исботи формула ва теоремаҳои асосӣ ба ӯ тааллуқ дорад ва аз тарафи роҳбари илмӣ гузориши масъала ва методикаи таҳқиқоти он пешниҳод гардидааст;

Диссертатсияи Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло дар мавзӯи «Таҳқиқи баъзе синфҳои муодилаҳои дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер ва татбиқи онҳо дар ҳалли муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ»

ба ихтисоси 1.1.3. Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва идоракунии оптималӣ пурра мувофиқат мекунад.

Мавзуи диссертатсияи илмӣ ба бандҳои

1. Назарияи умумии муодилаҳои дифференсиалӣ ва системаи муодилаҳои дифференсиалӣ;

2. Масъалаҳои ибтидоию канорӣ ва спектрӣ барои муодилаҳои дифференсиалӣ ва системаи муодилаҳои дифференсиалӣ;

3. Назарияи муодилаҳои операторӣ-дифференсиалӣ
шиносномаи ихтисосҳои илмии КОА назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз рӯи ихтисоси 1.1.3. Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва идоракунии оптималӣ пурра мувофиқат мекунад.

Диссертатсияи Мирзозода Ҷунайдуллоҳ Абдулло аз муқаддима, 4 боб, 15 параграф, хулоса ва рӯйхати адабиётҳои истифодашуда иборат мебошад.

Вобаста ба мавзӯ ва масоили таҳқиқоти диссертатсионӣ 14 мақолаи илмӣ, аз ҷумла 5-то дар маҷалаҳои илмии дар феҳристи Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон воридбуда, интишор гардидааст, ки ҳаҷми умумии онҳо 6-то ҷузъи чопиро ташкил медиҳад.

Мундариҷаи асосии таҳқиқ аз рӯи мавзуи диссертатсия дар таълифоти зерини муаллиф инъикос ёфтааст:

I. Мақолаҳои илмие, ки дар маҷалаҳои тақриршавандаи Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон нашр шудаанд:

1. Мирзоев Дж.А. Исследование одного линейного дифференциального уравнения третьего порядка [Текст] / Дж.А.Мирзоев // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. – Душанбе, 2018. - №3. – С. 39-46.

2. Мирзоев Дж.А. Исследование модельного дифференциального уравнения четвертого порядка [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. – Душанбе, 2019. - №1. – С. 5-13.

3. Мирзоев Дж.А. Исследование немодельного уравнения типа Эйлера четвертого порядка [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Доклады академии наук республики Таджикистан. Том 63. – Душанбе, 2020. - №1-2. – С. 15-23.

4. Мирзоев Дж.А. Об одном классе немодельных двумерных интегро-дифференциальных уравнений со сверхсингулярным ядром [Текст] / С.К.Зарифзода, Дж.А.Мирзоев // Вестник филиала МГУ имени М.В.Ломоносова в г.Душанбе. Том 1. – Душанбе, 2024. - №4(43). – С. 5-13.

5. Мирзоев Дж.А. Исследование одного класса двумерных интегро-дифференциальных уравнений со сверхсингулярным ядром [Текст] / С.К.Зарифзода, Дж.А.Мирзоев // Известия национальной академии наук республики Таджикистан. Душанбе, 2025. - №2 (199). – С. 19-29.

II. Мақолаҳо ва фишурдаи интишорот дар маҷмуаҳои дигар:

6. Мирзоев Дж.А. О разрешимости многообразия решений одного класса линейных дифференциальных уравнений типа Эйлера, когда характеристическое уравнение имеет комплексно-сопряженные корни [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Материалы научно практической конференции «VII-е Ломоносовские чтения» филиала МГУ имени М.В.Ломоносова в г. Душанбе, 28-29 апреля 2017г. - С. 20-24.

7. Мирзоев Дж.А. Об одном линейном дифференциальном уравнении типа Эйлера 4-го порядка [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Современные методы теории краевых задач. Материалы международной конференции Воронежской весенней математической школы «Понтрягинские чтения XXVIII», г. - Воронеж 3-9 мая 2017г. - С. 120-122.

8. Мирзоев Дж.А. Линейное однородное уравнение типа Эйлера 4-го порядка [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Материалы Международной конференции посвящение 90-летию академика АН Республика Таджикистан, лауреата государственной премии имени Абуали Ибн Сина, Михайлова Леонида Григорьевича – Душанбе, - 2018. - С. 108-110.

9. Мирзоев Дж.А. Интегральное представление решений линейных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Материалы международной научно-теоритической конференции, посвященной 70-летию образования ТНУ и 80-летию академика АНРТ, д.ф.-м.н профессора Раджабова Нусрата – Душанбе, 2018. – С. 97-105.

10. Мирзоев Дж.А. Об одном линейном однородном уравнении типа Эйлера третьего порядка [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Материалы республиканской научно-теоритической конференции, профессорско-преподавательского состава и сотрудников ТНУ, посвященно международному 10-ю действия «Вода для устойчивого развития, 2018-2028 годы» и 70-й годовщине со дня создания ТНУ. – Душанбе, 2018. - С. 22.

11. Мирзоев Дж.А. Об одном линейном уравнении типа Эйлера 4-го порядка [Текст] / Р.Мустафокулов, Дж.А.Мирзоев // Современные проблемы и приложения алгебры теории чисел и математического анализа «Институт математики имени А.Джураева» - Академия наук республики Таджикистан - Душанбе 2019. - С. 157-160.

12. **Мирзоев Дж.А.** Исследование обобщенного уравнения Эйлера [Текст] / С.К. Зарифзода, Дж.А. Мирзоев // Материалы международной конференции «Современные проблемы функционального анализа и дифференциальных уравнений» посвящённая 70-летию со дня рождения академика АН Республики Таджикистан, доктора физико-математических наук, профессора Бойматова Камолиддина Хамроевича. – Душанбе, 2020. – С. 130-132.

13. **Мирзоев Дж.А.** Построение основ операционного метода для исследования особых операторно-дифференциальных уравнений [Текст] / С.К. Зарифзода, Дж.А. Мирзоев // Материалы международной научно-практической конференции «Современные проблемы математики и её приложения». 2020-2040 годы. Душанбе, 20-21 октября 2022. – С. 42-45.

14. **Мирзоев Дж.А.** Исследование одного класса сопряжённого одномерного интегро-дифференциального уравнения типа сложной свёртки [Текст] / С.К. Зарифзода, Дж.А. Мирзоев // Материалы республиканской научно-практической конференции «Актуальные проблемы развития естественных, точных и математических наук в современных условиях». – Душанбе, 2022. – С. 47-50.

Чаласа карор кард:

1. Диссертатсияи илмии Мирзозода Чунайдуллоҳ Абдулло дар мавзуи «Таҳқиқи баъзе синфҳои муодилаҳои дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер ва татбиқи онҳо дар ҳалли муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ» барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои физика ва математика аз рӯи ихтисоси 1.1.3. Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва идоракунии оптималӣ, кори таҳқиқоти анҷомёфта ҳисобида шавад.

2. Диссертатсияи илмии Мирзозода Чунайдуллоҳ Абдулло дар мавзуи «Таҳқиқи баъзе синфҳои муодилаҳои дифференсиалии таназзулбанди намуди Эйлер ва татбиқи онҳо дар ҳалли муодилаҳои интегро-дифференсиалии сингулярӣ» барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои физика ва математика аз рӯи ихтисоси 1.1.3. Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва идоракунии оптималӣ бо назардошти ислоҳи эродҳои гирифташуда, барои ҳимоя дар Шурои диссертатсионии 6D. КОА-011-и назди Донишгоҳи миллии Тоҷикистон барои дарёфти дараҷаи илмии доктори фалсафа (PhD) – доктор аз рӯи ихтисоси 6D060100 – Математика; 6D060103 – Муодилаҳои дифференсиалӣ, системаҳои динамикӣ ва идоракунии оптималӣ тавсия дода шавад.

Хулоса дар чаласаи муштаракӣ кафедраҳои математикаи олий, таҳлили математикӣ ва назарияи функсияҳо ва таҳлили функционалӣ ва муодилаҳои

дифференсиалии факултети механика ва математикаи Донишгоҳи миллии Тоҷикистон қабул гардидааст.

Дар чаласа 18 нафар иштирок доштанд. Натиҷаи овоздиҳӣ : «тарафдор» – 18 нафар, «муқобил» – 0, «бетараф» – 0.

Суратчаласаи №5 аз 17 апрели соли 2026.

Раиси чаласа:

Мудирӣ кафедраи таҳлили математикӣ ва назарияи функсияҳои ДМТ, д.и.ф.-м., профессор

Раҷабова Л.Н.

Котиби чаласа:

Муаллими калони кафедраи математикаи олии ДМТ, н.и.ф.-м.

Ҳалимзода И.Ҷ.

Имзоҳои Л.Н. Раҷабова ва И.Ҷ. Ҳалимзодаро тасдиқ мекунам:

Сардори шӯбаи кадрҳо ва корҳои махсуси ДМТ



Шодихонзода Э.Ш.