

## ТАҚРИЗИ

роҳбари илмӣ ба таҳқиқи диссертатсионии Каримова Мадина Давроновна дар мавзун “Хусусиятҳои таҳкили туризми экологӣ дар ҳудудҳои табиӣ махсус муҳофизатшавандаи вилояти Суғд ва таъсири он ба устуворияти геозкологӣ”, ки барои дарёфти дараҷаи илмӣ доктори фалсафа (PhD) - доктор аз рӯи ихтисоси 6D091100 – Геозкология ва идоракунии истифодабарии табиат (6D091101.02 – Соҳаи илмҳои география) пешниҳод шудааст

Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон афзоиши босуръати талабот ба туризми экологӣ зарурати ҷустуҷӯи минтақаҳои мувофиқро барои таъмини рақобатпазирӣ ва самаранокии соҳа ба миён гузошт, ки метавонад дар ҳудудҳои табиӣ махсус муҳофизатшаванда (ҲТММ) низ рушд ёбад. Рушди туризми экологӣ дар навбати худ ба ташаккул ва тақомули системаи ҲТММ – мамнӯъгоҳҳо, парваришгоҳҳои табиӣ, боғҳои миллӣ, ёдгориҳои табиӣ, геологӣ, геоморфологӣ ва ландшафтӣ алоқаманд буда, дар ин раванд зарурати таҳия ва коркарди стратегияи алтернативии рушди ҲТММ ва аниқ намудани мавқеи туризми экологӣ дар онҳоро тақозо менамояд. Натиҷаҳои мусбати иқтисодие, ки аз рушди соҳаи туризми экологӣ дар Тоҷикистон ба вуқӯъ пайвастааст дар маҷмӯъ ба минтақаҳои он низ таъсири мусбат мерасонад. Вале, барои таъмини самаранокии мутаасили истифодаи захираҳои табиӣ мавҷуда, мебошад баҳоидиҳои мутлақ ва нисбии иқтисодии сайёҳиву рекреатсионии ҷумҳурӣ дар сатҳи минтақавӣ гузаронида шавад. Алҳол, ҷанбаҳои мухталифи рушди туризми экологӣ дар ҲТММ-и вилояти Суғд, алалхусус объекти мушаххаси табиӣ – парваришгоҳи “Дараи Сабз” мавриди таҳқиқи ҳамаҷониба қарор нагирифтаанд ва ба таҳқиқоти хоса ниёз доранд, ки таҳқиқи он мубрамии мавзӯи таҳқиқи диссертатсионии Каримова Мадина Давроновнаро ташкил медиҳад.

Каримова Мадина Давроновна соли 2011 ба ихтисоси “География-демография”-и факултети геозкологияи Донишгоҳи давлатии Хучанд ба номи академик Бобоҷон Ғафуров дохил шуда, онро соли 2016 бо дипломи аъло хатм намуд ва соли 2018 дараҷаи магистрро аз рӯи ихтисоси “География” бо дипломи аъло хатм кард. Аз 1-уми сентябри соли 2018 тибқи фармоиши ректори Муассисаи давлатии таълимии “Донишгоҳи давлатии Хучанд ба номи академик Бобоҷон Ғафуров” таҳти №470 аз 31-уми августи соли 2018 ба ҳайси докторант (PhD) аз рӯи ихтисоси 6D091100 – Геозкология ва идоракунии истифодабарии табиат дохил шуда, онро соли 2021 тибқи фармоиши №553 аз 1-уми сентябри соли 2021 хатм кард ва ҳоло ба ҳайси муаллимаи кафедраи географияи иқтисодӣ ва демография фаъолият намуда истодааст.

Кори диссертатсионии Каримова Мадина Давроновна аз муқаддима, чор боб, сенздаҳ зербоб, ҳулоса, тавсияҳо ва рӯйхати адабиётҳои истифодашуда иборат мебошад.

Дар муқаддима мубрамии мавзӯи таҳқиқи диссертатсионӣ асоснок карда шуда, дараҷаи омӯзиши масъалаҳои илмӣ арзёбӣ гардида, объект ва мавзӯи

таҳқиқ ва вазифаҳои он, асосҳои назарӣ ва методологӣ, навгони илмӣ, аҳамияти назариявӣ ва амалӣ муайян карда шудаанд.

Дар боби якум **“Заминаҳои илмӣ-методологии ташкили туризми экологӣ, омили рушди ҳудудҳои табиӣ махсус муҳофизатшаванда”** ақидаҳо, нуктаи назар ва қорҳои муҳаққиқону мутахассисони соҳаҳои гуногуни табиатшиносӣ дар самтҳои тафсири мафҳуми туризми экологӣ ва истифодаи мақсадноки ХТММ, ҳамчун объекти туристӣ муфассал таҳлил ва баён карда шудааст.

Ба ҳайси асоси методӣ методикаи таҳқиқоти ландшафтӣ ва арзёбии ташхисии вазъи ХТММ хизмат намуда, дар баробари он гуногунии биологӣ, имконоти рекреатсионии онҳо, усулҳои тадқиқоти иҷтимоӣ, аз қабали пурсиши афқор, баҳои таъсири иҷтимоӣ, муқоисакунӣ, ҳулосабарорӣ ва ғайра мавриди истифода қарор гирифтаанд. Усулҳои роҳандозии қорабиниҳои экотуристӣ, таҳияи хатсайрҳои туристӣ тавсиф карда шудаанд. Назарсанҷии туристон оид ба табиати парваришгоҳ гузаронида шуда, маводҳои бадастомада бо методҳои омории стандартӣ қоркард гардидаанд.

Муҳтавои боби дуҷуми диссертатсия **“Тавсифи табиӣ – географии ландшафтҳои экотуристӣ - рекреатсионии вилояти Суғд”** тавсифи муфассали шароити табиӣ-географӣ, геоэкологии минтақа, имкониятҳои нигоҳдорӣ гуногуннамудии табиӣ онҳоро дар бар мегирад ва аз нуктаи таҳқиқоти ҳосаи илмӣ мавриди омӯзишу таҳлилҳои ҳамҷонибаи геоэкологӣ қарор дода шудааст. Инчунин, ХТММ ҳамчун объекти рушди туризми экологӣ мавриди омӯзишу таҳлил қарор дода шудааст.

Табиати зебову нотақрори ХТММ-и вилояти Суғд аз қабали панҷ парваришгоҳу як боғи табиӣ миллӣ бо масоҳати умумии 107 690 га дар ҳифзи набототу ҳайвонот ва ландшафтҳои табиӣ мавқеи ҳоса доранд. Зеро, шароити қулай ва мусоид барои ташкили туризми экологӣ ва рушди захираҳои хизматрасонии экотуристӣ-рекреатсионӣ мавҷуд аст.

Объекти таҳқиқотӣ – парваришгоҳи “Дараи Сабз” дар мавзеи дуртар аз равандҳои хатарноки геодинамикӣ, манбаҳои таъсири радиатсия ва маҳфузгоҳҳои партовҳои хусусияти радиофаълдошта қойгир аст ва ин омил ба қалби туристони дохиливу хориҷӣ ба иншооти мазкур манбаи хатар буда наметавонанд ва баръакс, мавзеъро ба сифати макони мусоиди экологӣ тавсиф медиҳад, дар ин боб мавриди баррасиву таҳлил қарор дода шудааст.

Боби сеюм **“Арзёбии захираҳои табиӣ - геоэкологии парваришгоҳи “Дараи Сабз” бо мақсади ташкили туризми экологӣ”** маълумотҳои муфассали тавсифи захираҳои табиӣ парваришгоҳи “Дараи Сабз” ва натиҷаҳои таҳлили чуқуру ҳамҷонибаи шароити табиӣ-географиро дар бар мегирад. Инчунин, дар заминаи арзёбии захираҳои мавҷудаи табиӣ ва имкониятҳои рекреатсионӣ масъалаи ташкил ва рушди туризми экологӣ дар объекти таҳқиқот омӯзишу таҳқиқ карда мешаванд.

Дар баробари ин, иқтидори табиӣ - захиравии парваришгоҳи “Дараи Сабз” тавассути якҷанд меъёру дараҷаҳо (шароити табиӣ-географӣ, геологӣ, ландшафтӣ, хок, олами набототу ҳайвонот, сарватҳои обӣ ва рекреатсионӣ) ҳамҷониба арзёбӣ гардидаанд. Ҳудуди минтақаи таҳқиқшаванда бо

ландшафти гуногунранги худ қадами нахустин дар туризми экологӣ буда, таҳқиқоти илмиро ҷиҳати ташкил ва рушди дурнамои он тақозо менамояд.

Дар боби мазкур харитаи паҳншавии фазогии арчаҳо вобаста ба баландӣ аз сатҳи баҳр бо истифода аз барномаи QGIS, ки муаллиф тартиб додааст, инъикос гардидааст. Таҳлили маълумотҳо аниқ кардааст, ки дар паҳншавии фазогии арчаҳо тақрибан 5%-ро арчаҳои туркистонӣ, 20%-ро арчаҳои зарафшонӣ ва боқимонда 75%-ро арчаҳои нимкурашакл (саурапча) ташкил медиҳанд.

Хусусиятҳои геоэкологӣ, мушкилот ва имкониятҳои рушди туризми экологӣ дар маҳали таҳқиқот мавриди омӯзиш ва таҳлил қарор гирифта, бавучудоии чараёнҳои геодинамикӣ, таъсири антропогенӣ ва тағйироти захираҳои геоэкологии парваришгоҳи “Дараи Сабз” арзёбӣ шудааст. Дар чараёни таҳқиқот хусусияти ҳосаи геоэкологии парваришгоҳи “Дараи Сабз” таҳқиқ гардидаанд, ки дар масоҳати 350-400 га раванди биогеохимиявии ташаккули биосенози маҳсус – пӯшиши хокию алафӣ дар намуди теппачаҳои шаклашон гуногун бо баландии 0,4-0,7 м бо сатҳи баланди обҳои зеризаминӣ ошкор менамоянд. Ҳолати мазкур дар минтақаи кӯҳсор, дар баландии 1450-2200 ба мушоҳида мерасад, ки дар кӯҳпораи нишебиаш 28-40<sup>0</sup> ва экспозитсияи ҷанубу шарқӣ ташаккул ёфтааст.

**Дар боби чорум “Имкониятҳои ҳуқуқӣ ва экологӣ - иқтисодии рушди туризм дар ҳудудҳои табиӣ маҳсус муҳофизатшаванда”** диссертант оид ба заминаҳои ҳуқуқӣ, экологӣ, иқтисодӣ ва дигари рушди туризм, аз ҷумла туризми экологӣ дар ХТММ натиҷаҳои таҳқиқоти тӯлонии ҳосаро дар шакли дастрас ва оммафаҳм таҳлил намудааст.

Бо мақсади таҳлили комплексию илмии мушкилоти ташкили туризми экологӣ дар парваришгоҳи “Дараи Сабз” ва муайян кардани роҳҳои самараноки он аз ҷониби диссертант таҳлил тавассути барномаи SWOT гузаронида шуд, ки барои татбиқи барномаҳои инкишофи туризми экологӣ ва барои беҳтар фаҳмидани дурнамои рушди ин соҳа мусоидат менамояд.

Натиҷаи таҳқиқоти гузаронидашуда нишон медиҳанд, ки дар парваришгоҳи “Дараи Сабз” ҳарчанд имконияти рушди туризми экологӣ мавҷуд бошад ҳам, аини ҳол дар ин объект ягон манбаи мушаххаси сармоягузорӣ ошкор нагардидааст. Аз ин рӯ, аз ҷониби диссертант модули идоракунии парваришгоҳ, ки самарани иқтисодии онро таъмин менамояд, тарҳрезӣ карда шудааст, ки чунин қисматҳо, ба монанди омӯзиш, таҳлил ва таҳияи кадастри гуногуннамудии биологӣ ва имконоти истироҳатии парваришгоҳ, ғунҷоиши мавзеъ, инчунин талаботи бозори туризми экологиро дар бар гирифта, дурнамои онро дар фарох гардонидани фазои хизматрасонии туристӣ пешниҳод мешавад. Маҷмӯи тадбирҳои таъминсозии рушди туризм дар дурнаморо муаллиф тартиб додааст, ки фаъолияти пайваста дар доираи татбиқи мунтазами талаботи Стратегияи давлатии рушди соҳаи сайёҳиро дар бар гирифтааст. Эҳтимоли қатъӣ мавҷуд аст, ки татбиқи маҷмӯи тадбирҳои зикрёфта барои танзими чараёни рушди туризми экологӣ заминаи воқеӣ шуда метавонанд. Барои расидан ба ҳадафҳои мақсади рушди фаъолияти туризми экологии дар ХТММ ва таъмини устуворияти геоэкологӣ дар ҳудуди парваришгоҳи “Дараи Сабз” унсурҳои механизми рушди устувор пешниҳод гардидааст.

Дар хулоса ва пешниҳодҳо натиҷаҳои асосии таҳқиқи илмӣ ҷамъбаст гардидаанд.

Нуктаҳои илмӣ ва натиҷаҳои диссертатсия илман асоснок буда, бо далелҳои муътамади назариявӣ-методӣ ва таҳлилӣ мустақкам карда шудаанд. Мухтавои асосии диссертатсия дар 24 мақолаҳои илмии нашргардида ва баромадҳои мухталиф дар конференсияҳои сатҳи гуногун инъикос ёфтаанд.

Хулоса, диссертатсияи Каримова Мадина Давроновна дар мавзӯи “Хусусиятҳои ташкили туризми экологӣ дар ҳудудҳои табиӣ махсус муҳофизатшавандаи вилояти Суғд ва таъсири он ба устуворияти геоэкологӣ” ба талаботи Тартиби додани дараҷаҳои илмӣ (қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 30 июни соли 2021, №267) ва Дастурамал оид ба тартиби барасмиятдорории диссертатсия ва автореферати диссертатсия (қарори Раёсати Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 31 марти соли 2021, №3) ҷавобгӯ буда, ҷиҳати сазовор гардидан ба дараҷаи илмии доктори фалсафа (PhD) - доктор аз рӯи ихтисоси 6D091100 – Геоэкология ва идоракунии истифодабарии табиат (6D091101.02 – Соҳаи илмҳои география) барои Ҳимоя пешниҳод карда мешавад.

Рохбари илмӣ  
доктори илмҳои география,  
профессори кафедраи геоэкология  
ва методикаи таълими МДТ “ДДХ  
ба номи академик Б.Ғафуров”:

**Имзои** профессор А.И. Раҳимовро тасдиқ мекунам  
Сардори РК ва КМ МДТ “ДДХ  
ба номи академик Б.Ғафуров”



Раҳимов А.И.

Ҳусейнова З.С.

Суроға: 735700, Ҷумҳурии Тоҷикистон, ш.Хучанд, гуз.Мавлонбеков 1  
E-mail: rayosati\_kadr@mail.ru, тел.: (+992-3422) 6-52-73

5.06.2024