

“Тасдиқ мекунам”

Директори Институти боғу тоқпарварӣ ва  
сабзаботқории АИКТ, н.и.к.

Кароматов Ш.Ш. 

« 11 » 06 соли 2025



### Хулосаи

чаласаи шуъбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳои Институти боғу  
тоқпарварӣ ва сабзаботқории Академияи илмҳои кишоварзии  
Тоҷикистон

аз “10” июни соли 2025

ш. Душанбе

Диссертатсияи Исмоилова Раҳима Исроиловна дар мавзӯи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣ гелос дар шароити водии Ҳисор», барои дарёфти дараҷаи илмӣ номзади илмҳои кишоварзӣ аз рӯйи ихтисоси 06.01.05–Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ дар шуъбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳои Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзаботқорӣ иҷро шудааст.

Дар чараёни омода намудани диссертатсия Исмоилова Р.И. унвонҷӯи Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзаботқорӣ ба шумор мерафт. Исмоилова Раҳима Исроиловна соли 2010 ба факултети боғдорӣ ва биотехнологияи кишоварзии Донишгоҳи аграрӣ Тоҷикистон ба номи Шириншох Шохтемур дохил шуда, онро соли 2015 бо ихтисоси 1-740204-Меваю сабзабот ва ангурпарварӣ хатм намуда, ба ӯ касби олим агроном дода шудааст.

Номбурда бо фармоиши директори Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзаботқорӣ №23<sup>a</sup> хш аз “3” апрели соли 2017 ба ҳайси унвонҷӯи

шубъбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳои Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзаботкорӣ қабул шудааст.

Мавзуи кори диссертатсионӣ дар Шурои олимони Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзаботкорӣ Протоколи №5 аз “07” апрели соли 2017 баррасӣ ва тасдиқ гардидааст. Инчунин роҳбари илмии унвончӯ – Назиров Ҳ.Н., доктори илмҳои кишоварзӣ, директори Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзаботкории АИКТ таъин карда шуд.

Исмоилова Р.И. имтиҳонҳои минимуми номзадиро аз фанни забони хориҷӣ (англисӣ) санаи 24.05.2023 бо баҳои 5 таърих ва фалсафаи илм санаи 10.06.2023 бо баҳои 4 супоридааст.

Диссертатсияи Исмоилова Р.И. дар ҷаласаи шубъбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳо аз” 10”- уми июни соли 2025, №5 муҳокима гардидааст. Ба Диссертатсия аз ҷониби муқаризон баҳои мусбат дода шуда, пас аз ислоҳи камбудихо ба ҳимоя тавсия дода мешавад.

Оид ба натиҷаи баррасии диссертатсия дар мавзуи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос дар шароити водии Ҳисор» чунин хулоса қабул карда шуд:

**- мутобиқати ихтисос ва номи мавзӯ ба шиносномаи ихтисос ва муҳтавои диссертатсия;**

Тадқиқотҳои мавзуи диссертатсия баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос буда, мазмуни диссертатсия ва тадқиқотҳои иҷрошуда ба шиносномаи ихтисоси 06.01.05.-Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ мутобиқат мекунад.

**- алоқамандии мавзуи диссертатсия ба самтҳои афзалиятноки рушди илм, техника ва технология дар ҷумҳурӣ;**

Мавзуи диссертатсия дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ба самтҳои афзалиятноки тадқиқотӣ – илмӣ алоқамандии зич дошта, бо як қатор барномаҳои давлатӣ аз ҷумла:

1 Барномаи рушди соҳаи боғу тоқпарварӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон барои солҳои 2015-2020

2. Барномаи давлатии рушди Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон барои солҳои 2016-2020, № 483 аз 20.10.2016.

Инчунин барномаи илмии Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавотпарварии АИКТ дар мавзӯи «Офаридани навъҳои ба шароити экологӣ устувори дарахтони мевадиханда, чормағзиҳо, ситрусҳо, буттамеваҳо ва такмилдиҳии технологияи парвариши ниҳол ва бунёди боғҳои интенсивӣ барои солҳои 2016-2020» (РҚД 0116ТJ00625) иҷро гардидааст.

Муҳтавои диссертатсияи мазкур ба самтҳои асосии тадқиқотҳои илмӣ алоқаманд буда, ки ба таъмини амнияти озуқаворӣ мамлакат равона шудааст, мувофиқат менамояд.

- мутобиқати теъдод ва мазмуни интишороти натиҷаҳои илмӣ ба муҳтавои диссертатсия ва автореферати он;

Натиҷаҳои тадқиқот дар 15 мақолаҳои илмӣ, аз ҷумла 8 мақола дар маҷалаҳои тақризшавандаи ҚОА назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ва 7 мақола дар маводҳои Конференсияҳои ҷумҳуриявӣ илмиву назарӣ ДАТ ба номи Ш.Шоҳтемур ба ҷоп расидаанд, ки мазмун, мундариҷа ва муҳтавои асосии тадқиқоти мазкурро дар бар мегирад.

- мавҷудияти санадҳои тасдиқкунандаи татбиқи натиҷаҳои илмӣ дар истеҳсолот ё имконияти татбиқ намудани онҳо;

Тадқиқотҳо тайи солҳои 2017-2019 гузаронида шудаанд. Муаррифии натиҷаҳои тадқиқотҳои гузаронидашуда ҳамасола дар ҷаласаи Шурои олимони Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон муҳокима карда мешуданд. Ҳар сол (2017-2019) дар ҷаласаҳои шӯбаи илм, таълим ва тайёр кардани кадрҳои илмӣ Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон баромад ва ҳисобот дода мешуданд. Натиҷаҳои ба даст омада бо усули омӯрӣ бо истифода аз

барномаи компютери Microsoft Excel коркард шудаанд. Мавзӯ, хулосаҳо ва пешниҳоди илман асоснок гардида, натиҷаҳои тадқиқоти илмӣ дар конференсияҳои байналмилалӣ, ҷумҳуриявӣ ва илмӣ-амалӣ ва рӯзномаву маҷаллаҳои тақризишаванда аз ҷумла: Конференсияи илмӣ-амалии Ҷумҳуриявӣ дар мавзӯи “Технологияи инноватсионии нигоҳдорӣ ва коркарди, логистика меваю сабзавот: нигоҳе ба оянда”, ДАТ ба номи Ш. Шоҳтемур, 2019, Международного научно- практического журнал Казахстан, Алматы. (International scientific and practical journal). Endless light in science. 2022. ва ғайраҳо баррасӣ ва муҳокима шудаанд.

Таҷрибаҳои саҳроӣ ва рафти иҷроӣ корҳои илмӣ-тадқиқотӣ ҳар сол аз тарафи комиссияи апробатсионии Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон баҳогузорӣ карда шудаанд.

Дар вақти амали намудани тадқиқоти илмӣ усулҳои умумӣ эътирофгардида барои гузаронидани натиҷаҳои илмӣ таҷрибаҳои саҳроӣ, озмоишгоҳӣ ва санҷиши истеҳсолии онҳо вобаста ба мавзӯи тадқиқотӣ дар хоҷагии деҳқонии “Конзавод”-и шаҳри Ҳисор майдони 2 га, хоҷагии деҳқонии “Абдусаттор”-и ноҳияи Шаҳринав дар майдони 1,5 га амалӣ гардонидани, санадҳои татбиқӣ онҳо пешниҳод гардидааст.

**- саҳми доктараб дар иҷроӣ тадқиқи диссертатсионӣ.**

Саҳми шахсии муаллиф дар омода намудани, интихоби дурусти мавзӯи тадқиқотӣ аз ҷумла асосноккунии назариявӣ, амалии самти интихобшуда ва усулҳои тадқиқот, инчунин ташкилу гузаронидани таҷрибаҳои саҳроӣ, озмоишгоҳӣ, апробатсия ва татбиқи натиҷаҳои тадқиқот, таҳлилу коркарди омӯрӣ ва татбиқи натиҷаҳои ба даст омада иборат мебошад. Ҷамъбасти натиҷаҳои тадқиқот ва нашри мақолаҳо аз ҷониби муаллиф дар якҷоягӣ бо роҳбари илмӣ анҷом дода шуда, инчунин таҳияи умумии диссертатсия ва автореферати он аслияти матни диссертатсияро инъикос мекунад. Иштироки бевоситаи муаллиф ҷиҳати

ба даст овардани натиҷаҳои илмӣ аслияти матни диссертатсия ба 97,88% баробар мебошад.

Диссертатсияи Исмоилова Р.И. дар мавзӯи «Баҳодихии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос дар шароити водии Ҳисор» ба ихтисоси 06.01.05-Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ пурра мувофиқат мекунад.

Мавзӯи диссертатсия ба бандҳои зерини шиносномаи ихтисосҳои илмӣю Комиссияи олии аттестатсионӣю назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз рӯйи ихтисоси 06.01.05-Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ мутобиқат менамояд:

**Банди - 3.** Услуб, техника ва нақшаҳои технологияи равандҳои селекциониву тухмипарварӣ. Кор карда баромадан ва такмил додани усулҳои гуногуни интихоб, дурагакунии дохили навъӣ ва дур.

**Банди - 4.** Офаридан ва омӯзиши селекционӣю генетикӣю маводи аввалияи нав (дурагаҳо, мутантҳо, шаклҳои гаплоидӣ, анэуплоидӣ ва полиплоидӣ, клонҳо, шачараҳои инбрендӣ, ҳамсонҳои (аналог) стерилӣ ва фертилӣ, шаклҳои худмувофиқнашаванда ва дигар компонентҳои селексияи аналитикӣ, синтетикӣ ва гетерозисӣ).

**Банди – 5.** Тарҳрезии усулҳои баҳодихӣю хусусиятҳои ҳосилнокӣ, мутобиқшавӣ ва дигар хусусиятҳои хоҷагидорӣю пурқиматӣю навъҳо, маводи селекционӣю киштшаванда (тухмӣ). Такмилдиҳии принципҳои минтақабобкунии агробиологӣю чуғрофӣю навъҳо ва аз рӯйи минтақаҳо ҷойгиркунии заминҳо барои тухмипарварӣ.

Диссертатсияи Исмоилова Р.И. аз муқаддима, 5 боб, 24 параграф, хулоса ва рӯйхати адабиёти истифодашуда иборат мебошад.

Вобаста ба мавзӯю ва масоили тадқиқи диссертатсионӣ 15 мақолаи илмӣ, аз ҷумла 8 мақола дар маҷаллаҳои илмӣю дар феҳристи Комиссияи олии аттестатсионӣю назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ворид буда, мақолаҳои илмӣю боқимонда дар маҷмуи маводҳои конференсияю семинарҳои гуногуни байналмиллалӣю ва ҷумҳуриявӣ интишор ёфтаанд, ки ҳаҷми умумӣю онҳо 16,32 ҷузъи чопиро ташкил медиҳад.

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

1. Мақолаҳои илмие, ки дар маҷаллаҳои тақризшавандаи Комиссияи олии атестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон нашр шудаанд:

Интишорот аз рӯи мавзӯи диссертатсия

Мақолаҳо дар маҷаллаҳои тақризшаванда

[1-М]. Исмоилова Р.И. Изучение подвой для косточковых пород (черешни) в условиях Гиссарской долины Таджикистана /Р.И. Исмоилова, С.Дж.Умарова //Журнал - Сельскохозяйственные технологии выпуск 1 ( Agricultural Technologies), 2019, №4.- С. 28-34

[2-М]. Исмоилова Р.И. Результаты сортоизучение черешни в условиях Центрального Таджикистана. /Р.И. Исмоилова //Журнал Кишоварз (Земледелец) ТАУ имени Ш. Шохтемур, 2019. - С. 60 - 61.

[3-М]. Исмоилова Р.И. Подбор сорто-подвойных комбинаций черешни для интенсивных садов в условиях Гиссарской долины Таджикистана / Р.И. Исмоилова., С.Дж. Умарова. //Журнал Кишоварз (Земледелец) ТАУ имени Ш. Шохтемур, 2019. - С. 45 - 47.

[4-М]. Ismoilova R.I. The rootstocks for sweet cherry in the condition of the Hissar valley of Tajikistan / R.I. Ismoilova //Journal "Peasant" Tajik agrarian university named after Shirinsho Shotemur, 2021, № 3, (92). - С. 43 - 45.

[5-М]. Исмоилова Р.И. Хусусиятҳои ташаккули гулҳо ва сатҳи майдони баргҳо вобаста аз омӯзиши навҳои интродуксионии гелос. /Р.И. Исмоилова // Маҷаллаи Кишоварз(Земледелец) ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2022, № 4, (97). - С. 36 - 41.

[6-М]. Исмоилова Р.И. Хусусиятҳои нашъунамо ва инкишофи дарахтони гелос вобаста аз навҳои воридшуда (интродуксия) /Р.И. Исмоилова //Маҷаллаи Кишоварз(Земледелец), ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2022, №1, (94). - С. 48 - 51.

[7-М]. Исмоилова Р.И. Тавсифи ботаникӣ ва хусусиятҳои биологии гелос /Р.И. Исмоилова //Маҷаллаи Илм ва фановарӣ, ДМТ, 2024.- С. 188 - 194.

[8-М]. Исмоилова Р.И. Агробиологическая оценка сортов черешни в условиях Гиссарской долины Республики Таджикистан /Исмоилова Р.И., Х.Н. Назиров //Журнал “Наука и инновация”, ТНУ, 2025.- С. 172 – 180.

#### Мақолаҳо ва тезисҳо дар маҷмӯаҳои маводи конференсияҳо

[9-М]. Исмоилова Р.И. Омӯхтани ҳосилбандии навҳои гелос дар шароити водии Ҳисор /Р.И. Исмоилова, С.Ҷ. Умарова //Маҷмуи мақолаҳои илмии ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2015.-С.103-105.

[10-М]. Исмоилова Р.И. Давраҳои инкишофҳои дарахтони донакдор( олу, гелос) дар шароити Тоҷикистони Марказӣ/ Р.И. Исмоилова, С. Ҷ. Умарова// Маҷмуи мақолаҳои илмӣ Конференсияи илмӣ- амалии Ҷумҳуриявӣ дар мавзӯи “ҳифз ва карантини растанӣ барои устувории экологии агробиосеносҳо”, ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2018. - С.174-179.

[11-М]. Исмоилова Р.И. Давраҳои рушду инкишофҳои навҳои гелос дар шароити водии Ҳисор /Р.И.Исмоилова, С.Ҷ.Умарова // Маҷмуи мақолаҳои илмӣ- амалии Ҷумҳуриявӣ дар мавзӯи «Технологияи инноватсионии нигоҳдорӣ ва коркарди, логистика меваю сабзавот: нигоҳе ба оянда», ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2019. - С.318-321.

[12-М]. Исмоилова Р.И. Хусусиятҳои биологии навҳои интродутсишудаи гелос дар шароити Тоҷикистони Марказӣ /Р.И. Исмоилова, Умарова С.Ҷ. //Маҷмуи мақолаҳои илмӣ- амалии Ҷумҳуриявӣ дар мавзӯи «Технологияи инноватсионии нигоҳдорӣ ва коркарди, логистика меваю сабзавот: нигоҳе ба оянда», ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2019.-С.118-120.

[13-М]. Исмоилова Р.И. Биологические особенности сортов черешни [Матн]/ Р.И.Исмоилова, Умарова С.Ҷ. // Сборник научных статей,

Республиканская научно-практическая конференция на тему «Актуальные проблемы эффективного использования земельных и водных ресурсов в сельском хозяйстве в условиях глобального изменения климата», ТАУ имени Ш. Шотемур, 2019. -С.146-147.

[14-М]. Исмоилова Р.И. Генетические биоразнообразии плодовых пород Таджикистана и их сохранение [Матн] / Х.Н. Назиров, Х.Х. Назиров, Р.И. Исмоилова, Ф.Д. Курбоналиева // Международного научно- практический журнал Казахстан, Алмааты. Endless light in science. 2022. -С. 208-213.

[15-М]. Исмоилова Р.И. Влияние способов обрезки и формирования кроны и побегов на жизнеспособности и развитие и плодоносящих органов косточковых плодовых культур в условиях Центрального Таджикистана / Исмоилова Р.И., Умарова С.Дж.// Сборник научных статей Республиканская научно-практическая конференция на тему «Современные проблемы в сфере хранения, переработки и логистики продукции сельского хозяйства в условиях рыночной экономики», ТАУ имени Ш. Шотемур, 2024. -С.112-175.

#### Чаласа қарор кард:

1. Диссертатсияи Исмоилова Р.И. дар мавзуи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос дар шароити водии Ҳисор» барои дарёфти дараҷаи илмӣю номзади илмҳои кишоварзӣ аз рӯи ихтисоси 06.01.05–Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ кори тадқиқӣю анҷомёфта ҳисобида шавад.

2. Диссертатсияи Исмоилова Р.И. дар мавзуи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос дар шароити водии Ҳисор» барои дарёфти дараҷаи илмӣю номзади илмҳои кишоварзӣ аз рӯи ихтисоси 06.01.05–Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ бо назардошти ислоҳи эродҳои гирифташуда барои химоя дар Шурои диссертатсионӣю дахлдор тавсия дода шавад.

Хулоса, дар чаласаи шуъбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳои  
Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ Академияи илмҳои  
кишоварзии Тоҷикистон санаи 10.06.2025 №5 қабул гардидааст.

Иштирок доштанд: ҳамагӣ - 11 нафар. Натиҷаҳои овоздиҳӣ:  
“тарафдор” – 11 нафар, “муқобил” – нест, “бетараф” – нест.

Раиси чаласа:



Раҳматов С.Ҳ.

Котиби чаласа:



Тағоев Ш.Ҳ.

Имзоҳои Раҳматов С.Ҳ.

ва Тағоев Ш.Ҳ.-ро тасдиқ менамоем.

Сармутахассис оид ба кадрҳои Институти боғу

тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ АИКТ



Музафарова М.Н.