

“Тасдиқ мекунам”

Директори Институти боғу тоқпарварӣ ва
сабзавотқории АИҚТ, н.и.қ.

Қароматов Ш.Ш.

« 07 » _____ 07 соли 2025



НУСХА АЗ ПРОТОКОЛИ №11

шурои олимони Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавотқории
Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон

аз “4” июли соли 2025

ш. Душанбе

Раис: Қароматов Ш.Ш.

Қотиб: Шарипов Ш.И.

Иштирок доштанд: аз 11 нафар аъзоёни шуро 11 нафар.

РЌЗНОМАИ ЧАЛАСА:

Баррасии пешдифоӣи рисолаи илмии унвонҷӯии шуъбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳо Исмоилова Раҳима Исроиловна дар мавзӯи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣи навҳои интродуксионӣи гелос дар шароити водии Ҳисор» барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои кишоварзӣ аз рӯи ихтисоси 06.01.05-Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ.

Роҳбари илмӣ: д.и.қ. ходими пешбари илмии Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавотқории АИҚТ Назиров Ҳикматулло Нуруллоевич мебошад.

Шунида шуд: оид ба масъалаи мазкур директори Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавотқории Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон, номзади илмҳои кишоварзӣ Қароматов Шарофиддин Шарифович баромад намуда, ҳозиринро бо рӯзномаи чаласа шинос намуд. Қайд кард, ки тарбияи олимони ҷавон, инкишофи қобилияти эҷодӣ, ташаккули тафаккури илмию техникӣ, рушди зеҳнӣ ва ҷалб намудани онҳо ба фаъолияти илмию тадқиқотӣ яке аз самтҳои афзалиятнок дар сиёсати иҷтимоӣи давлат ба ҳисоб меравад. Бинобар ин тайёр кардани кадрҳои сатҳи баланди илмӣ дар самти илмҳои кишоварзӣ амалӣ карда шуда истодааст.

Ҳоло суҳан аз рӯи масъалаи яқум ба қотиби илмӣ Шарипов Шарифҷон Иззатуллоевич дода мешавад. Қотиби илмӣ баромад намуда, қайд кард, диссертатсияи Исмоилова Раҳима Исроиловна “Баҳодиҳии

хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос дар шароити водии Ҳисор»» барои дарёфти дараҷаи илмӣю номзади илмҳои кишоварзӣ аз рӯйи ихтисоси 06.01.05 – Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ дар шӯбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳои Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ иҷро шудааст.

Дар ҷараёни омода намудани диссертатсия Исмоилова Р.И. унвонҷӯи Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ ба шумор мерафт.

Исмоилова Раҳима Исроиловна соли 2010 ба факултети боғдорӣ ва биотехнологияи кишоварзии Донишгоҳи аграрии Тоҷикистон ба номи Ш.Шоҳтемур дар ихтисоси 1-740204-Меваю сабзавот ва тоқпарварӣ дохил шуда, онро соли 2015 бо касби олим агроном хатм намудааст.

Номбурда бо фармоиши директори Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ №23^а х/ш аз “03” апрели соли 2017 ба ҳайси унвонҷӯи шӯбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳои Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ қабул шудааст.

Мавзуи кори диссертатсионӣ дар Шӯрои олимони Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ Протоколи №5 аз “07” апрели соли 2017 баррасӣ ва тасдиқ гардидааст. Ҳамзамон, мавзуи кори диссертатсионӣ дар Шӯрои олимони протоколи №3 аз “15”-уми марти соли 2018 ва роҳбари илмӣ иваз карда шудааст. Инчунин роҳбари илмӣю унвонҷӯ – Назиров Ҳикматулло Нуруллоевич, доктори илмҳои кишоварзӣ, сарҳодими илмӣю шӯбаи технологияи муосири сабзавоткорӣю Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣю АИКТ тасдиқ карда шудааст.

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

Диссертатсияи Исмоилова Р.И. дар ҷаласаи шӯбаи мевапарварӣ ва буттамевагиҳо №5 аз “10”-уми июни соли 2025 муҳокима гардидааст. Ба диссертатсия аз ҷониби муқарризон баҳои мусбат дода шуда, пас аз ислоҳи эродҳои гирифташуда, барои гузаронидани пешдифоъ дар шӯрои олимони Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣю АИКТ тавсия дода шудааст.

Ҳоло суҳан ба унвонҷӯ Исмоилова Р.И. барои пешниҳоди натиҷаҳои асосии бадастовардааш дода мешавад.

Исмоилова Р.И. Ҳозирини гиромӣ бо иҷозати Шумо фишурдаи натиҷаи тадқиқотҳои худро дар мавзуи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои интродуксионӣю гелос дар шароити водии Ҳисор» барои дарёфти дараҷаи илмӣю номзади илмҳои кишоварзӣ

аз рӯйи ихтисоси 06.01.05 – Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ барои баррасӣ манзуратон гардонам (маърӯза замиа мегардад).

Раис: Муҳтарам аъзоёни Шӯро ва ҳозирини гиромӣ. Маърӯза ба охир расид. Ба унвонҷӯ аз рӯйи қораш савол ҳаст?

Худойқулов Б.С. н.и.к.: Хусусиятҳои иллатёбӣ (холгузорӣ) гелосро аз рӯйи кадом методика муайян кардед?

Исмоилова Р.И.: Иллатёбии навъҳои гелосро тибқи «Программе и методике сортоизучения плодовых, ягодных и орехоплодных культур» (Мичуринск, 1973) ва Программа и методика сортоизучения плодовых, ягодных и орехоплодных культур (Орел, 1995) Программа и методика изучения сортов коллекции плодовых, ягодных, субтропических и орехоплодных культур и винограда. (Л.1970) гузаронида шуда холгузорӣ карда шуд.

Худойқулов Б.С. н.и.к.: Дар тадқиқот ягон навъҳои маҳаллиро омӯхтед?

Исмоилова Р.И.: Бо сабаб мавҷуд набудани навъи гелоси маҳаллӣ мо дар тадқиқот навъҳои инродуксиониро истифода бурдем.

Аҳмедов Т.А. д.и.к., академики АИКТ: Таҷрибаи Шумо дар қитъаҳои коллексионӣ гузаронида шудааст ё дар қитъаҳои алоҳида?

Исмоилова Р.И.: Таҷрибаҳои мо дар қитъаи коллексионӣ гузаронида шуд.

Аҳмедов Т.А. д.и.к., академики АИКТ: Ҳосилнокии навъҳоро чи гуна муайян кардед?

Исмоилова Р.И.: Ҳосилнокии навъҳоро тибқи Программа и методика изучения сортов коллекции плодовых, ягодных, субтропических и орехоплодных культур и винограда ВИР [1986], дар саҳро муайян карда шуд.

Аҳмедов Т.А. д.и.к., академики АИКТ: Ибораи органолептикӣ чӣ маъно дорад?

Исмоилова Р.И.: Ибораи органолептикӣ ин хусусиятҳои маҳсулот мебошанд, ки онҳоро тавассути ҳиссиёт муайян кардан мумкин аст, масалан дидани намуди зоҳирӣ, бӯй кашидан, чашидан, шунидан ва ғ.,

Аҳмедов Т.А. д.и.к., академики АИКТ: Гулкунӣ ва пухтарасӣ дар навъҳо аз 1 то 3 рӯз фарқият дорад. Оё инро чи гуна шарҳ медиҳед?

Исмоилова Р.И.: Фосилаи гулкунии навъҳо гелос вобаста аз муҳлати пухтарасии меваашон 8-10 рӯзро ташкил медиҳад на 1-3 рӯзро.

Салимзода А.Ф., д.и.к., узви вобастаи АИКТ: Таҷриба бо кадом нақша ва такрорёбӣ амалӣ гардидааст?

Исмоилова Р.И.: Таҷрибаи бо нақшаи 5x5 дар се такрорӣ, дар ҳар як варианти такрорӣ 6 дарахт аз ҳар як навъ мавҷуд буд.

Салимзода А.Ф., д.и.к., узви вобастаи АИКТ: Фарқияти фоизи об дар барги навъҳо бо кадом усул муайян карда шуд?

Исмоилова Р.И.: Фарқияти фоизи об дар барги навъҳои гелос тибқи услубҳои пешниҳодгардидаи Кушниренко М.Д. [1986], Еремеев Г.Н. [1969], муайян карда шуд.

Салимзода А.Ф., д.и.к., узви вобастаи АИКТ: Туршӣ бо кадом нишондиҳанда ва кадом навъҳо аз ҷиҳати таъми ширинтар?

Исмоилова Р.И.: миқдори баланди қанд ва турушии миёна ба мева таъми гуворо медиҳад, ки таносуби онро индекси қанду турушӣ муайян мекунад.

Толибов А.Қ., н.и.к.: Кадом сол ва аз тарафи ки ин навъҳо ба Тоҷикистон ворид шудаанд?

Исмоилова Р.И.: Анвой асосии гелосро асосан навъҳои интродуксионие ки солҳои 50-60-уми асри гузашта барои парвариш оварда шудаанд, ташкил медиҳанд.

Толибов А.Қ., н.и.к.: Зимни тадқиқот кадом касалиҳо дар навъҳои гелос мушоҳида карда шуд?

Исмоилова Р.И.: Дар давоми солҳои тадқиқот бештар ду касали Клястероспориоз ва Монилиоз, ки касалиҳои асосии гелос ба ҳисоб мераванд, мушоҳида гардид.

Эшонқулова Р.У. н.и.к.: Навъҳои омӯхташуд оё минтақабоб шудааст ва дар кадом минтақаҳо парвариш карда мешаванд?

Исмоилова Р.И.: Навъҳои омӯхташуда то ҳол минтақабоб нашудаанд.

Камолов Н. н.и.к., ходими пешбари илмӣ: Усутувории навъҳоро ба касалиҳо дар кадом озмоишгоҳ муайян кардед?

Исмоилова Р.И.: Устувории навъҳоро ба каслиҳо дар сахро тибқи Програма и методика сортоизучения плодовых, ягодных и орехоплодных культур (Орел, 1995), тариқи холгузорӣ муайян кардем.

Раис: Боз саволҳо ҳастанд?

Аз толор: Кифоя.

Раис: Ташаккур, мегузарем ба муҳокимаи масъала.

Ҳоло суҳан ба роҳбари илмӣ, доктори илмҳои кишоварзӣ, Назиров Ҷ.Н. дода мешавад.

Назиров Ҷ.Н.: Муҳтарам раис ва ҳозирини гиромӣ, боғпарварӣ яке аз соҳаҳои асосии комплекси агросаноатии ҷумҳурӣ ба ҳисоб рафта, дар ҳалли масъалаи озуқаворӣ, баланд бардоштани дараҷаи некӯаҳволия ва

бо кор таъмин намудани мардуми деҳот мавқеи намоёнро ишғол менамояд.

Дар мамлакати мо анвои гелос на чандон гуногун аст. Анвои асосӣ аслан навъҳои интродуксионӣ ва навъҳои пештар ноҳиябандишударо дарбар мегирад. Бояд тазаккур дод, ки аксари навъҳо барои парвариш дар шароити тағйирёбии глобалии иқлим дар кӯраи замин, ки дар даҳсолаи охир бештар ба назар мерасанд, хусусиятҳои заруриро надоранд. Ҳоло навъҳои зиёди гелос дар дигар кишварҳо ба вучуд оварда шудаанд, ки дар шароити обу ҳавои Ҷумҳурии Тоҷикистон хануз омӯхта нашудаанд.

Диссертатсияи Исмоилова Р.И. кори илмӣ ба анҷомрасида ба шумор меравад. Вай дар ҳалли масъалаи навъомӯзии навъҳои гелос кори пурарзиши илмию назариявиро ба анҷом расонидааст. Дар асоси натиҷаҳои ба дастоварда унвонҷӯ Исмоилова Р.И. хулосаҳои мушаххаси илмӣ баровардааст.

Ҳаҷми асосии мавод, таҳлили ҳамачонибаи натиҷаҳои ба даст овардашуда, аз онҳо хулосаҳои муҳими назариявӣ амалӣ баровардан мумкин аст, дар рисола дарҷ гардидааст. Ҳоло унвонҷӯ Исмоилова Р.И. ба сатҳи корманди илмӣ таҷрибаю ҷамъбасткунӣ ва хулосабарории илмӣ расидааст.

Раис: Ташаккур, ҳоло сухан ба муқарриз н.и.к. Камолов Н. дода мешавад.

Камолов Н.: Тақризи худро пурра хонда тақлифу пешниҳодҳои худро баён намуд. (тақризи замима мегардад).

Раис: Ташаккур, ҳоло сухан ба муқарриз н.и.к. Хусравбекова З.Г. дода мешавад.

Бинобар сабаби дар сафари хизматӣ қарор доштани муқарриз, котиби илмӣ Шарипов Ш.И. тақризи Хусравбекова З.Г.-ро пурра хонда тақлифу пешниҳодҳоро баён намуд. (тақризи замима мегардад).

Дар музокира оид ба масъалаи баррасигардида сарҳодимони илмӣ д.и.к., академик Салимзода А.Ф., д.и.к., академик Аҳмедов Т.А., ходими калони илмӣ н.и.к. Толибов А.Қ. баромад намуда, қайд намуданд, ки кори илмӣ тадқиқотӣ ҳаҷми асосии мавод, таҳлили ҳамачонибаи натиҷаҳои ба даст овардашуда, аз онҳо хулосаҳои муҳими назариявӣ амалӣ бароварда шуда, дар рисола дарҷ гардидааст. Ҳоло унвонҷӯ Исмоилова Р.И. ба сатҳи корманди илмӣ таҷрибаю ҷамъбасткунӣ ва хулосабарории илмӣ расидааст. Бинобар ин рисолаи илмӣ унвонҷӯ баъди ислоҳи эродҳои гирифташуда барои ҳимоя дар шӯрои диссертатсионии дахлдор пешниҳод карда шавад.

Дар натиҷаи баррасии диссертатсия дар мавзуи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологиро хоҷагидорӣ навъҳои интродуксионии гелос дар шароити водии Ҳисор» чунин хулоса қабул карда шуд:

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

Соҳаи тадқиқоти мавзуи диссертатсионӣ селекция ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ буда, мазмуни диссертатсия ва тадқиқоти иҷрошуда ба шиносномаи ихтисоси 06.01.05-Селекция ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ мутобиқат мекунад.

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

Мавзуи диссертатсия ба Барномаи рушди боғу тоқпарварӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки бо Қарори Ҳукумат таҳти №793, аз 30 декабри соли 2015 тасдиқ карда шудааст, мувофиқат мекунад.

Кори диссертатсионӣ солҳои 2017-2019 дар Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ АИКТ ва кафедраи меваю сабзавот ва тоқпарварӣ ДАТ ба номи Ш. Шоҳтемур анҷом дода шудааст.

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

Дар асоси маводҳои диссертатсия 15 - мақолаи илмӣ аз он: 8- мақола дар маҷаллаҳои тақризишавандаи КОА – и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ва 7 мақола дар маҷмуи маводҳои конференсия ва семинарҳои гуногуни байналмилалӣ ва ҷумҳуриявӣ ба нашр расонида шуданд.

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

Таҷрибаҳои саҳроӣ дар солҳои 2017-2019 аз ҷониби комиссияи апробатсионии Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ АИКТ баҳогузорӣ карда шудааст. Дар вақти амали намудани тадқиқоти илмӣ усулҳои умуми эътирофгардида барои гузаронидани натиҷаҳои илмӣ таҷрибаҳои саҳроӣ, озмоишгоҳӣ ва санҷиши истеҳсолии онҳо дар омӯзиши баҳодиҳии хусусиятҳои биологиро хоҷагидорӣ навъҳои интродуксионии гелос дар ноҳияи Шаҳринав дар хоҷагии деҳқонии Абдусаттор дар майдони 1, 5 гектар, дар хоҷагии деҳқонии “Конзавод”-и шаҳри Ҳисор дар майдони 2 гектар амалӣ гардонидани санадҳои татбиқӣ пешниҳод гардидаанд. Натиҷаҳои ба даст омада бо усули омӯри коркард шудаанд. Мавзӯ, хулосаҳо ва пешниҳоди илман асоснок гардида, натиҷаҳои тадқиқоти илмӣ тавассути нашри мақолаҳо ва баромаду маърузаҳо тасдиқ шудаанд.

- саҳми довталаб дар иҷрои тадқиқи диссертатсионӣ;

Саҳми шахсии муаллиф дар гузаронидани таҷрибаҳои саҳроӣ, озмоишӣ, муайян кардани мӯҳлати гузариши марҳилаҳои фенологии навъҳои гелоси интродуксионӣ, устувории навъҳои гелос ба хушкӣ, дараҷаи осебпазирӣ аз касалиҳои занбӯруғӣ, баҳодиҳии иқтидори ҳосилнокӣ, баҳодиҳии таркиби химиявии меваҳо, шарҳи натиҷаҳои ба даст овардашуда, хулосабарорӣ, навиштани мақолаҳои илмӣ, ҳисоботҳо ва навиштани диссертатсия иборат мебошад.

Саҳми иштироки бевоситаи унвонҷӯ барои ба даст овардани натиҷаи тадқиқот аз ҳаҷми умумии қор 85%-ро ташкил медиҳад.

Мазмуни диссертатсия ва тадқиқоти иҷрошуда ба шиносномаи ихтисоси 06.01.05.-Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ мутобиқат дорад.

Мавзуи диссертатсия ба бандҳои зерини шиносномаи ихтисосҳои илмии Комиссияи олии аттестатсионии 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. Қор қарда баромадан ва тақмил додани усулҳои гуногуни интиҳоб, дурагакунии дохили навъӣ ва дур.

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

Банди – 5. Тарҳрезии усулҳои баҳодиҳии хусусиятҳои ҳосилнокӣ, мутобиқшавӣ ва дигар хусусиятҳои хоҷагидорӣ пурқиммати навъҳо, маводи селекционию киштшаванда (тухмӣ). Тақмилдиҳии принципҳои минтақабобкунии экологӣ чуғрофии 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 мавзӯ ва масоили тадқиқи диссертатсионӣ 15 мақолаи илмӣ, аз ҷумла 8 мақола дар маҷаллаҳои илмӣ дар феҳристи Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон воридбуда, интишор гардидааст, ки ҳаҷми умумии онҳо 16,32 ҷузъи чопиро ташкил медиҳад.

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

I. Мақолаҳои илмӣ, ки дар маҷаллаҳои тақризшавандаи ҚОА назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон нашр шудаанд:

[1-М]. **Исмоилова Р.И.** Изучение подвоя 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) ГАУ 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) ГАУ 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 [Text] / 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 Хисор /Р.И. Исмоилова, С.Ҷ. Умарова //Маҷмуи мақолаҳои илмӣ ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2015.-С.103-105.

[10-М]. **Исмоилова Р.И.** Давраҳои инкишофёбии дарахтони донақдор(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 агробиосенозҳо”, ДАТ ба номи Ш. Шохтемур, 2018. - С.174-179.

[11-М]. Исмоилова Р.И. Давраҳои рушди инкишофёбии навъҳои гелос дар шароити водии Ҳисор /Р.И.Исмоилова, С.Ч.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 навъҳои интродуксионии гелос дар шароити Тоҷикистони Марказӣ /Р.И. Исмоилова, Умарова С.Ч. //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 / Р.И.Исмоилова, Умарова С.Ч. // 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 биоразнообразия плодовых пород Таджикистана и их сохранение / Х.Н. Назиров, Х.Х. Назиров, Р.И. Исмоилова, Ф.Д. Курбоналиева // Международного научно-практического журнала Казахстан, Алматы. 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.112-115.

ҶАЛАСАИ ШУРОИ ОЛИМОНИ МУАССИСА ҚАРОР КАРД:

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

2. Диссертатсияи Исмоилова Раҳима Исроиловна дар мавзӯи «Баҳодиҳии хусусиятҳои биологӣю хоҷагидорӣю навъҳои

интродуксионии гелос дар шароити водии Ҳисор» барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои кишоварзӣ аз рӯйи ихтисоси 06.01.05–Селексия ва тухмипарварии растаниҳои кишоварзӣ бо назардошти ислоҳи эродҳои гирифташуда барои ҳимоя дар Шурои диссертатсионии дахлдор тавсия дода шавад.

Хулоса дар ҷаласаи Шурои олимони Институти боғу тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон санаи 04.07.2025 №11 қабул гардидааст.

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

Раиси шурои олимон



Кароматов Ш.Ш.

Котиби шурои олимон



Шарипов Ш.И.

Имзоҳои Кароматов Ш.Ш.

ва Шарипов Ш.И.- ро тасдиқ менамоям:
сармутахассис оид ба кадрҳои Институти боғу
тоқпарварӣ ва сабзавоткорӣ АИКТ

“ 07 ” “ 07 ” соли 2025



Музафарова М.Н.