

СУХАНИ ПЕШВО

Мо, ки ворисони мероси ҷовидонаи ниёғони некноми худ мебошем, ҳанӯз беш аз сӣ сол қабл фаъолияти шабонарӯзиро ба хотири қатъи ҷанги таҳмилии шаҳрвандӣ ва таъмин намудани сулҳ оғоз кардем.

Зеро барои мо ҳифзи Истиқлоли давлатӣ, яқпорчагии Ватан, наҷоти миллат аз парокандагӣ ва ҳифзи давлат аз хатари нестшавӣ масъалаи муҳимтарин ва ҳаётӣ ба шумор мерафт.

Тавре ки ҳамватанони калонсол ва миёнсоли мо дар хотир доранд, дар он айёми даҳшатноку пурфочиа қариб як миллион нафар ҳамватанони мо аз тарси ҷони худ ва аҳли оилашон ба кишварҳои дигар гуреза шуданд.

Яъне, хатари пароканда гардидани миллати тоҷик ва вобаста ба ин, аз харитаи сиёсии ҷаҳон нест шудани давлати тозаистиклоли тоҷикон ба воқеияти талхи рӯз табдил ёфта буд.

Мо ба майлу ирода ва дастгириву пуштибонии мардумамон ва ба хотири аз ноумедиву оворагӣ наҷот додани онҳо дар як муддати кӯтоҳ қариб як миллион нафар ҳамватанонамонро ба Ватан ва маҳалли зисташон баргардонидем.

Ин корро мо барои он анҷом додем, ки миллати мо, мардуми мо дар ба дари дигарон сарсону овора ва дастнигару бечора нагарданд, сарчамъ шаванд, ваҳдат кунанд, давлати соҳибистиклол, Ватани азизи худ – Тоҷикистон ва хонаву кошонаи хешро обод созанд.

Агар мо ба ин масъала аз диди имрӯз назар андозем, аҳаммияти корҳои он рӯзҳо анҷомдодамонро боз ҳам беҳтару равшан мебинем.

Яъне, агар мо ин корро анҷом намедодем, тасаввур карда метавонед, ки ҳолу аҳволи миллати мо ва мардуми дар кишварҳои дигар паноҳбурдаи мо чӣ мешуд?

Фикр мекунам, ки шарҳи минбаъдаи ин мавзӯ, бо дарназардошти равандҳое, ки мо ҳоло дар ҷаҳон мушоҳида мекунем, ҳочат надорад.

Маҳз барои ҳамин мо ҳамеша ҷонибдори ҳалли мусолимотомез, яъне, бо роҳи осоишта ҳаллу фасл гардидани ҳар гуна мухоли-

фату низоъҳо дар ҷаҳон ҳастем, зеро ҷавҳари фарҳанги миллати бостонии моро сулҳу осоиш ва инсондӯстӣ ташкил медиҳад.

Ҳамдиёрони азиз!

Дар заминаи Ваҳдати миллӣ барқарор гардидани амният субот ба мо имкон дод, ки барномаҳои муҳимми рушди иқтисодиву иҷтимоиро амалӣ намуда, дар ҷодаи татбиқи ҳадафҳои стратегиямон қадамҳои устувор гузорем.

Ба шарофати сулҳу оромӣ, суботи сиёсӣ, Ваҳдати миллӣ ва тадбирҳои андешидаи Ҳукумати мамлакат имрӯз сатҳи сифати зиндагии мардумамон пайваستا боло меравад ва шаҳрвандони Тоҷикистон ба хотири фардои ободи Ватан ва ояндаи дурахшони фарзандону набеҳаҳои худ ба заҳмати созандаву ободгарона машғуланд.

Ҳоло Ҳукумат ва мардуми кишвар тамоми саъю талош ва захираву имкониятҳои худро ба хотири амалисозии ҳадафҳои стратегияи миллӣ сафарбар кардаанд.

Ҳамчунин, бояд гуфт, ки ба шарофати Ваҳдати миллӣ ва суботи сиёсӣ обрӯи Тоҷикистони соҳибистиклол дар арсаи байналмилалӣ рӯз ба рӯз боло меравад.

Ҷомеаи ҷаҳонӣ имрӯз Тоҷикистонро ҳамчун кишвари дар ҳалли масъалаҳои глобалии сайёра пешсаф мешиносад, эътироф мекунад ва ташаббусҳои онро дастгириву амалӣ месозад.

Конфронси сатҳи баланд доир ба ҳифзи пиряхҳо, ки чанд рӯз пеш дар пойтахти кишварамон доир гардид, далели возеҳи ин гуфтаҳо мебошад.

Мо имрӯз дар доираи сиёсати «дарҳои кушода» бо ҳамаи кишварҳои ҷаҳон муносибатҳои дӯстона ва мутақобилан судманд барқарор кардаем.

Ҳамдиёрони азиз!

Ҳоло Тоҷикистони мо дар марҳалаи рушди устувор қарор дорад, ки яке аз нишонаҳои возеҳи он бунёди роҳҳои мутабиқ ба талаботи стандартҳои байналмилалӣ мебошад.

Дар робита ба ин, мехоҳам бо ифтихор хотирнишон намоям, ки шоҳроҳҳои нави нақлиётӣ ҳамчун пайвандгари сокинони ҳамаи

СУХАНИ ПЕШВО

гӯшаву канораҳои кишварамон рамзи асосии Ваҳдати миллӣ ба ҳисоб мераванд.

Тасаввур кунед, ки мардуми мо садсолаҳо аз чунин имкониятҳои мусоиди рафтуомад маҳрум буданд, ки чунин ҳолат, албатта, ба мафкураву руҳияи одамон, ба ҳисси наздикии онҳо ва ҳамдигарфаҳмӣ дар ҷомеа бетаъсир наменонд.

Мо имрӯз ифтихор мекунем, ки аз баракати Истиқлоли давлатӣ ва сулҳу суботи комил тавонистем Тоҷикистони сепорчаро ба қаламрави воҳид табдил диҳем.

Бунёди шоҳроҳҳои замонавӣ, аз ҷумла, тавассути ҳудуди Вилояти Мухтори Кӯҳистони Бадахшон, ки ду рӯз пеш як қитъаи асосӣ ва бисёр муҳимми онро дар ҳудуди ноҳияҳои Дарвозу Ванҷ ифтитоҳ намудем, ҳоло Тоҷикистонро ба кишвари транзитӣ табдил додааст.

Бо оғози рафтуомад тавассути ин роҳ, яъне, шоҳроҳи Қалъаиҳумб – Ванҷ – сарҳади Рӯшон, ки пештар 4 – 5 соатро дар бар мегирифт, имрӯз ин масирро дар фосилаи якуним соат тай кардан мумкин аст.

Ин омил, яъне, роҳҳои замонавӣ яке аз шартҳои муҳимтарини рушди муназзаму устувори кишвар ва боз ҳам беҳтар гардидаани сатҳи некуаҳволии мардуми мамлакат, аз ҷумла, сокинони Вилояти Мухтори Кӯҳистони Бадахшон мебошад.

Ду рӯз пеш, ҳамчунин, Неругоҳи барқи обии «Себзор» дар ноҳияи Роштқалъа бо тавоноии 11 мегаватт, ки бо харчи беш аз 700 миллион сомонӣ бунёд гардидааст, ба фаъолият оғоз намуд.

Неругоҳи мазкур иқтидори энергетикӣ вилоятро 25 фоиз афзоиш дода, маҳдудияти интиқоли неруи барқро дар соатҳои сарборӣ барои аҳоли ва корхонаҳои саноатӣ бартараф месозад.

Боиси сарфарозиву қаноатмандист, ки имрӯз ҳисси худшиносиву ҳудудироҳӣ ва ҳувияти миллӣ, ифтихор аз Ватани соҳибхитӣро озод, пос доштани мероси таърихиву арзишҳои фарҳангӣ ва дарки масъулияти шаҳрвандии мардуми тоҷик бамаротиб густаришу тақвият ёфтааст ва

ин падидаи нек моро ба ояндаи дурахшони ҷомеаи демократӣ, ҳуқуқбунёд ва дунявӣ умеди қавӣ мебахшад.

Мо Рӯзи Ваҳдати миллии имсоларо дар айёме ҷашн мегирем, ки дар саросари мамлакат қору пайкори созандагӣ ба истиқболи ҷашни бузурги миллӣ – 35-солагии Истиқлоли давлатии Тоҷикистон босуръат идома дошта, неруи иқтисодии давлати тоҷикон ва фарҳанги сиёсии миллати тоҷик тақдиму тавсеа ёфта истодааст.

Ҳоло мардуми кишварамон амиқан дарк кардаанд, ки Истиқлоли давлатиро танҳо бо заҳмати аҳлонаву созанда, тафаккури пешрафтаву ҷаҳонбинии муосир, эҳсоси гарми ватандӯстӣ ва масъулияти баланди шаҳрвандӣ метавон тақвият бахшид.

Дар шароити ҳозира ҳар як фарди ҳудудироҳи мамлакатро зарур аст, ки барои дар руҳияи ватандӯстиву ватанпарварӣ ва расидан ба қадри истиқлолу озодӣ, сулҳу субот ва ваҳдати миллӣ тарбия кардани фарзандони худ, яъне, наврастону ҷавонон саъю талош варзад.

Мо бояд наслҳои тарбия намоем, ки ояндаи давлату миллатро ба дӯш гирифта, амниятро субот ва ободиву пешрафти Ватани маҳбубамонро таъмин карда тавонанд ва қору фаъолияти падарони шуҳратманди худ – Садриддин Айнӣ, Бобочон Ғафуров, Шириншо Шохтемур, Нусратулло Махсум ва садҳо бузургону фарзонаҳои дигарро бо садоқат ба миллат ва давлати хеш идома бахшанд.

Бо умеди ояндаи боз ҳам ободи Тоҷикистони маҳбубамон бори дигар қуллӣ ҳамватанони азиз, сокинони Вилояти Мухтори Кӯҳистони Бадахшон ва шумо – ҳозирини арҷмандро ба ифтихори Рӯзи Ваҳдати миллӣ самимона табрик гуфта, ба ҳар яки шумо саломативу иқболи баланд, хонаи обод, барору муваффақият ва ба Тоҷикистони азизамон оромиву субот ва ваҳдати ҷовидонӣ орзу менамоем.

Бигзор, ваҳдату ягонагӣ дар сарзамини аҷдодиамон ҳамеша равшангари роҳи мардуми шарифи тоҷик ба сӯи ободиву созандагӣ ва пешрафту тараққиёт бошад.

Ҷашни ваҳдату ҳамбастагӣ муборак, ҳамватанони азиз!

ВАҲДАТИ МИЛЛӢ – РАМЗИ БАҚОИ ДАВЛАТ

**Паёми табрикии вазири маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон
Саидзода Раҳим Ҳамро ба муносибати 28-солагии Рӯзи Ваҳдати миллӣ**



**Устодону омӯзгорон, шогирдони азиз ва ҳам-
ватанони гиромӣ!**

Муҳтарам аҳли маориф ва илми кишвар!

Бо камоли эҳтиром ва самимияти зиёд Шумо ва дар симои шумо тамоми мардуми сарбаланди кишвари азизамон – Тоҷикистонро ба ифтихори чашни бузурги миллию таърихӣ – 28-умин солгарди Рӯзи Ваҳдати миллӣ, ки рамзи бақои давлат, якпорчагии ҷомеа ва ояндаи дурахшони наслҳои меҳан мебошад, сидқан табрик мегӯям.

Маҳз бо талошҳои содиқонаи Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ – Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон сулҳи устувору Ваҳдати миллӣ таъмин гардида, Тоҷикистон ба як кишвари амну обод, орому соҳибмақом дар арсаи байналмилалӣ табдил ёфт. Дар ҳамин замина, соҳаи маориф ва илм низ ба марҳилаи нави рушд ворид шуд, ки имрӯз мо самараҳои он талошхоро ба таври равшан эҳсос мекунем ва мебинем.

Президенти кишвар, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар яке аз суҳанрониҳояшон роҷеъ ба арзиши баланди таърихии Ваҳдати миллӣ таъкид намуда буданд: «Созишномаи умумӣ аз лиҳози аҳаммияти ҷавобгӯи худ бо Эълومияи Истиқлолияти Ҷумҳурии Тоҷикистон дар як радиф меистад. Агар Эълумия ба Тоҷикистон ба таври расмӣ истиқлол ва соҳибхитиёрӣ ато карда бошад, пас Созишнома сулҳу суботро дар сарзамини мо таъмин сохт».

Воқеан ҳам, ҳалқи тоҷик бо сарвари Пешвои муаззами миллат аз имтиҳони саҳти таърих

гузашта, ба ҷанги таҳмилии шаҳрвандӣ хотима бахшид ва ба аҳли башар исбот намуд, ки ин миллат метавонад таҳти парчами ваҳдату ҳамдигарфаҳмӣ сарчамъ гардад, дар фазои сулҳу субот умр ба сар барад ва сарзамини аҷдодии хешро бо азму талоши ватандӯстона ободу зебо гардонад.

Бо шарофати Ваҳдати миллӣ ва сулҳи пойдор дар тули 28 сол садҳо кӯдакистон, ҳазорҳо муассисаи таҳсилоти миёнаи умумӣ, даҳҳо донишгоҳу коллеҷ ва марказҳои илмӣ дар ғушаву канори кишвар бунёд ва таҷдид гардидаанд. Таҷҳизоти замонавӣ, синфхонаҳои рақамӣ, лабораторияҳои фанӣ, китобхонаҳои электронии муҷаҳҳаз ва шароити нави кору таълим барои устодону шогирдон муҳайё гашта, имкони таҳсили босифат фароҳам оварда шудааст.

Ҳамзамон, дар радифи таълиму тарбия, илм низ ҳамчун неруи созанда ва таъямоғи иқтисоду давлатдорӣ дар партави Ваҳдати миллӣ мавқеи воқеии худро пайдо намуд. Бо дастгирии бевоситаи Сарвари давлат имрӯзҳо ҳазорҳо ҷавони боистеъдод дар дохил ва хориҷ аз кишвар таҳсил доранд ва садҳо пажӯҳишгару олимони тоҷик дар самтҳои гуногуни илмӣ ҷаҳлона саҳм мегузоранд.

Воқеан, дар радифи Истиқлоли давлатӣ Ваҳдати миллӣ низ аз ҷумлаи арзишҳои воқеӣ мебошад, ки давлати моро пойдору устувор нигоҳ медорад. Аз ин рӯ, вазифаи муқаддаси ҳар яке мост, ки ин пояҳои давлатдорӣ миллии худро боз ҳам таҳким бахшида, барои фардои дурахшони кишвари азизӣ худ заҳмат кашем.

Мо - кормандони соҳаи маориф ва илм, бо шукргузорӣ аз сулҳу ваҳдат ва бо дарки масъулияти баланди касбӣ вазифадорем, ки дар тарбияи насли наврас, таҳкими ҳувиюти миллӣ, боло бурдани маърифат ва густариши ҷаҳонбинии илмӣ ҷомеаи нақши созандаву ҷаҳлои хешро боз ҳам пурзӯр намоем.

Бо камоли самимият бори дигар ҳамаи шумо - кормандони соҳаро бо Рӯзи Ваҳдати миллӣ табрик гуфта, дар ҷаҳлои пурмасъулиятатон қомеъҳои бештарро орзу менамоем.

Поянда бод Ваҳдати миллӣ!

Шуқро бод маорифу илми Тоҷикистони соҳибистиқлол!

**Абдулло РАҲМОНЗОДА,
Ёрдамчии Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон
оид ба масъалаҳои рушди иҷтимоӣ ва робита бо ҷомеа**



ВАҲДАТИ МИЛЛӢ - ОМИЛИ НАҶОТБАХШ ВА САРЧАШМАИ ЭҶӢИ ДУБОРАИ МИЛЛАТИ ТАМАДДУНОФАРИ ТОҶИК



Барои насли нав ва наслҳои минбаъда ин мафҳум бояд ҷӣ гуна шарҳ дода шавад ва то кучо мафкураи ҷомеа омода аст Ваҳдати миллиро на ҳамчун як марҳилаи баъдиҷангӣ, балки ҳамчун омил таҳкими Истиқлоли давлатӣ барои ҳамаи даври замонҳо қабул намояд?! Ба ин хотир, дар нигоштаи мазкур кӯшиш кардем, ки то андозае Ваҳдати миллиро ҳамчун арзиши фавқулода муҳим дар низоми давлатдорӣ, аз дигар паҳлуҳо низ баррасӣ карда, аҳамияти беназири онро барои ояндаи устувори мамлакат баён намоем.

Ваҳдати милли барои миллати тоҷик на танҳо аҳамияти сиёсӣ иҷтимоӣ, балки аҳамияти ҳаётӣ дошта, дар давраҳои гуногуни таърихӣ омил наҷотбахш ва сарчашмаи эҷи дубораи ин халқи тамаддунофар

гардидааст. Ин мафҳум муттаҳидии тамоми кишрҳои ҷомеаро бо мақсади ҳифзи манфиатҳои милли, устувории давлатдорӣ ва дар маҷмӯ, рушди ҷумҳурии соҳибистиклоламон ифода мекунад.

Агар ба фарҳанги миллиамон назар андозем, дар тамоми марҳилаҳои таърихӣ он ваҳдат ҳамчун рамзи бақо ва устувории миллат буда, мафҳуми Ваҳдати милли дар заминаи эҳтиром ба фарқиятҳои гуногун миёни намояндагони он ҳамеша ба ҳайси омил муттаҳидсоз хидмат намудааст.

Халқи тоҷик дорои таърихи чандҳазорсола мебошад, ки дар тули он мардум бо арзишҳои милли ва ҳамбастагӣ зиндагӣ карда, дар марҳилаҳои гуногуни таърихӣ ба чандин таҳаввулотӣ сиёсӣ иҷтимоӣ, ҷуғрофӣ ва

ЧАШНИ ПУРШУКУҲ

диниву мазҳабӣ дучор гардидаанд. Агар мо давраҳои начандон дури ин таърихро пеши рӯ орем, ба хубӣ дарк менамоем, ки дар поёни даврони шуравӣ ва махсусан, баъд аз пош-хӯрии собиқ Иттиҳоди Шуравӣ, вазъияти сиёсӣ ва иҷтимоии мамлакат мураккаб гардид.

Дар солҳои навадуми қарни гузашта Тоҷикистон ба ҷанги таҳмилии шаҳрвандӣ гирифт-тор шуд, ки боиси талафоти зиёд ва ноамнӣ гардид. Ин ҷанг таҳдиди ҷиддӣ барои истиқлоли кишвар буд. Аммо бо ҷасорату ҷавонмардӣ ва азҳудгузариҳои Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ - Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон ва саҳми аҳли ҷомеа бори дигар дар фазои мамлакати тозаистиқлоламон оҳанги сулҳу ваҳдат танинандоз гардид. Ин намунаи барҷастаи ҳифз ва таҳкими Ваҳдати миллӣ дар таърихи муосири Тоҷикистон гардида, бори дигар нишон дод, ки маҳз муттаҳидии ҷомеа пояи суботи пешравӣ аст.

Истиқлол ва суботи сиёсӣ бе Ваҳдати миллӣ наметавонанд вучуд дошта бошанд. Зеро ҷомеа наметавонад бо низоъҳо ва ҷудоии аъзои он устувор ва пешрафта бошад, балки ин ҳадаф танҳо тавассути ҳамдиلى ва ваҳдати комил метавонад ба даст ояд. Ваҳдати миллӣ яке аз арзишҳои маънавӣ ва иҷтимоист, ки дар он эҳтиром ба инсон ва ҳуқуқи он, новобаста аз фарқиятҳои иҷтимоӣ, дар мадди аввал қарор дорад. Ин арзиш ба ҳамбастагӣ ва ҳамдигарфаҳмӣ асос ёфта, ҷомеаро ба як маъвоғаи сулҳу оромӣ табдил медиҳад, ки дар он арзишҳои умумибашарӣ ба ҳам меоянд.

Бо вучуди комёбиву пешрафтҳо дар муттаҳидии мардуми мамлакат, бо тағйир ёфтани авзои сиёсии ҷаҳон ва таъсири ногузири он ба мафкураи ҷомеа, имрӯз Ваҳдати миллӣ дар Тоҷикистон бо таҳдидҳои гуногун, ба мисли экстремизм, терроризм, таассубу хурофот ва бегонапарастӣ низ рӯбарӯ аст. Ин хатарҳо метавонанд боиси танишу ноамниҳо дар байни ҷомеа гарданд. Аз ин рӯ, аҳли ҷомеа бояд бо ҳамдастӣ ва ҳамдилии бештар бо дарки маърифати баланди сиёсиву фарҳангӣ ба муқобили ин таҳдидҳо мубориза баранд.

Дар моварои равандҳои ҷаҳонишавӣ,

таҳаввулоти иҷтимоӣ сиёсӣ ва хатарӣ аз байн рафтани давлатҳои соҳибистиқлол, мавзуи Ваҳдати миллӣ ба як унсури тақдирсоз ва ҳаётан муҳим дар ташаккули давлат ва ҷомеа табдил ёфтааст. Айни замон иртиботи байни миллатҳо бо суръати қайҳонӣ рушд карда, арзишҳои миллии ҳар давлат бештар дар пайванд бо арзишҳои умумибашарӣ шакл гирифта истодаанд. Дар чунин шароит Ваҳдати миллӣ ҳамчун унсури ниҳоят муҳим барои ҳифзи манфиатҳои миллӣ хидмат мекунад.

Ваҳдати миллӣ на танҳо рукни сиёсӣ, балки омили муҳими рушди иқтисодӣ ва иҷтимоӣ мебошад. Суботи сиёсӣ ва ваҳдати ҷомеа шароити мусоидро барои ҷалби сармоягузорӣ, рушд ва беҳбудии сатҳи зиндагии мардум фароҳам меорад. Бе Ваҳдати миллӣ наметавон дар ҳеҷ як ҷомеае муҳити муносибро барои рушди устувори иқтисодӣ ва баланд бардоштани сатҳи зиндагии узви ҷомеа ба вучуд овард.

Дар даврони муосир дар сиёсати хориҷии Тоҷикистон низ Ваҳдати миллӣ ҳамчун нишондиҳандаи субот ва устувори дохилӣ нақши муассир дорад. Ягонагии халқу давлат эътимоди байналмилалӣ дар муносибат бо Ҷумҳурии Тоҷикистон зиёд менамояд, зеро ин омил бо суботи дохилӣ ва муттаҳидии миллӣ зич алоқаманд аст. Дар ин росто, Тоҷикистон метавонад маҳз бо ягонагии халқу давлат дар арсаи байналмилалӣ мавқеи ҳудро мустаҳкам созад, ташаббусҳои ҷаҳонӣ роҳандозӣ кунад ва муносибатҳои созандаро бо тамоми давлатҳо ба роҳ монад.

Аз нигоҳи мо, омӯзиши таърих ва арзишҳои миллӣ метавонанд пояҳои Ваҳдати миллиро мустаҳкамтар намоянд. Тавре пештар ишора карда будем, ҷанги таҳмили дар Тоҷикистон, ки солҳои 1992-1997 идома дошт, яке аз давраҳои сангин ва таъсиргузор ба таърихи давлат ва ҷомеаи ҷумҳурӣ ба шумор меравад. Ин низоъ на танҳо ба талафоти ҷонӣ, моддӣ ва маънавӣ оварда расонид, балки ҳуди мавҷудияти давлати навтаъсисро низ зеро хатар қарор дод. Дар чунин вазъияти мураккаб ва ҳассос Пешвои муаззами миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон бо ташаббусҳои сулҳҷӯёна ва роҳан-

ЧАШНИ ПУРШУКЎХ

дозии сиёсати таъмини ягонагӣро якпорчагӣро давлат нақши ҳалқунандаро ба иҷро расониданд, ки на танҳо сабабгори хотимаи ҷанги таҳмилий гашт, балки барои таъмини минбаъдаи суботи сиёсӣ ва рушди устувори Тоҷикистон низ замина гузошт.

Дар вазъияти мураккаби даврони пасошуравӣ тақсими нобаробари қудрат, бесарусомонии сиёсии қишрҳои гуногуни аҳоли ва даҳлатҳои ғайри қишрӣ берӯна боис шуданд, ки вазъро ба сӯи низои мусаллаҳона майл диҳанд. Дар ин давра, давлати наваъсисӣ мо ба ҳалалдоршавии вазъи иқтисодӣ, камбудии хидматрасониҳои иҷтимоӣ, гуруснагии аҳоли ва ноамниҳои гузарда рӯ ба рӯ шуд, ки вазъияти сангину душвори иҷтимоӣ ва сиёсиро ба вучуд овард.

Барои бартараф кардани чунин мушкилот иродаи мустақами сиёсӣ, ташаббусҳои сулҳҷӯёна ва сиёсати ягонагӣ дар сарварию роҳбарии давлат зарур буд. Маҳз дар чунин вазъияти ҳассос ва номуайяну мураккаб Пешвои муаззамии миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон масъулияти давлатдориро ба уҳда гирифтанд, ки он вақт ҳамагӣ 40 сол доштанд.

Ба андешаи сиёсатшиносон, вазъи мамлакат дар ин вақт ба таври ҷиддӣ мураккаб буда, ҳар замон ба роҳбарияти давлат ҳатарҳои нав ба нав таҳдид мекард. Аз ин рӯ, роҳбариятро зарур буд, ки бо иродаи мустақами сиёсӣ ҳалқро атрофи ғояи Ваҳдати миллий муттаҳид карда, давлатро аз вартаи парокандагӣ наҷот диҳад. Ин аст, ки Сарвари мамлакат бо истифода аз ҳиради азали ва маҳорату матонати ҳоссаи худ ба роҳбарии давлат оғоз карданд ва бо баёни шиоре, ки «Ман ба шумо сулҳ меорам!» тавонидаанд роҳ ба сӯи Ваҳдати миллиро боз карда, шуълаи умед ба сӯи ояндаи дурахшонро дар ниҳоди мардум равшан созанд.

Сиёсати сулҳофарӣ, ки Пешвои муаззамии миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон роҳандозӣ карданд, ба ин натиҷа расонид, ки тамоми қишрҳои ҷомеа ва гурӯҳҳои этникӣ, мазҳабӣ ва сиёсӣ бо ҳам муттаҳид гарданд. Ин роҳбари ҷавони давлат таъкид доштанд, ки бе Ваҳдати миллий ва ягонагӣ рушди ҷумҳурий имконнопазир аст. Хушбахтона, ин сиёсат

ҳамчун қафолати субот ва рушди устувор аз ҷониби мардум қабул гардид.

Бо мақсади таъмини ҳамгироии сиёсии давлат Пешвои муаззамии миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон ба таҳкими пояҳои конституционӣ ва рушди сохторҳои демократӣ аҳамияти махсус доданд. Ин маънои онро дошт, ки тамоми қувваҳо ва гурӯҳҳо бояд дар доираи қонун амал кунанд ва ба ҳисси сиёсӣ танҳо бо роҳҳои ошоишта ва солим ҳаллу фасл карда шаванд.

Сарвари давлат бо эътимоди бузург бо мақсади болобарии нақши маънавиёт ва фарҳанг дар таҳкими Ваҳдати миллий роҳандозии барномаҳои зиёди фарҳангӣ ва маънавию оғоз намуданд. Тарғиби арзишҳои миллий, рушди забон ва фарҳанг, тақмили таълими онҳо дар ин самт нақши қалидӣ доштанд. Аз муҳимтарин ҷорабинӣ дар ин давра, ки ба баланд бардоштани ҳисси худшиносии миллии сокинони мамлакат мусоидат кард, таҷлили 1100-солагии давлати Сомониён ва дар ин росто қомат афрохтани муҷассамаи бузурги Исмоили Сомонӣ дар майдони марказии пойтахти мамлакат – шаҳри Душанбе буд.

Ташаббусҳо ва сиёсати Пешвои муаззамии миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар замони ҷанги таҳмилии шаҳрвандӣ ва баъд аз он барои таъмини сулҳ, барқарории Ваҳдати миллий ва таҳкими давлатдорӣ Тоҷикистон ниҳоят муассир ва нишонрас буданд. Иқдомҳои Роҳбари давлат дар барқарории сулҳу субот, таҳкими низоми давлатдорӣ ва рушди ҷомеаи солим заминаи асосии рушди устувору босубот ва пойдорӣ Истиқлоли давлатию миллий гардиданд. Ваҳдати миллий ҳамчун руқни аслии давлат ва ҷомеа, ки Пешвои миллат бо сиёсати хирадмандона ва ҳадафмандонашон онро таҳким бахшиданд, имрӯз ҳамчун дастоварди бузурги таърихӣ ва заминаи муҳим барои барномаҳои рушд дар оянда боқӣ мемонад.

Ваҳдати миллий фазои мусоид фароҳам овард, ки арзишҳои давлатдорӣ миллий ҳамчун нишонаи ҳастии миллат нигоҳ дошта шаванд. Бо шарофати ваҳдат насли ҷавон дар руҳияи ифтихору эҳтиром аз мероси гу-

ЧАШНИ ПУРШУКЌҲ

заштагон ба воя расида онҳоро ҳамчун қисми муҳими зиндагии худ қабул мекунад.

Зиёиён ҳамчун кишри баруманд ва маънавии ҷомеа дар ин раванд нақши муассир ва ҳалкунанда мебозанд. Онҳо на танҳо ба пешрафти илму фарҳанг ва маънавиёт мусоидат менамоянд, балки ҳамчун пайвандгари таърих, фарҳанг ва ҷомеа барои таҳкими Ваҳдати миллӣ хидмат мекунаанд. Фаромӯш набояд кард, ки вазифаи асосии зиёиён ҳифзи фарҳанг ва арзишҳои маънавии миллат аст. Зиёиён бо таҳқиқ ва барқарорсозии мероси фарҳангӣ, нигоҳдории забон, адабиёт ва санъати миллӣ ҷиҳати ташаккул ва рушди худшиносии миллӣ саҳми бузург мегузоранд. Дар ин раванд шароити беҳтарин барои таҳкими Ваҳдати миллӣ бунёди муҳити солими фарҳангӣ ва маънавӣ мебошад, зеро фарҳанг омили муттаҳидсоз аст.

Аслан, зиёи ин тарғибгари арзишҳои волеи инсонӣ, ҳамбастагӣ, муҳаббат ба Ватан ва эҳтироми байниҳамдигарии инсонҳо буда, бо фаросати баланд, андешаи созанда, назари нуктасанҷона ба ашёу зухурот ва ҳодисаву воқеаҳо, инчунин, ташаббусҳои ҷасуронаву дурандешона аз дигарон фарқ мекунад.

Кормандони воситаҳои ахбори омма, хусусан, ғаёлолони шабақаҳои иҷтимоӣ бо дарназардошти шароити муносири рушди техникаву технология дар шаклдиҳии мафкураи ҷомеа нақши муҳим доранд. Хеле хушҳолкунанда аст, ки зиёиёни мо пайваста аз тариқи воситаҳои ахбори оммаи расмӣ ва шабақаҳои иҷтимоӣ баҳри баланд бардоштани ҳисси худшиносии ҷомеа талош меварзанд. Аз ҷумла, пас аз нашр шудани ду ҷилд китоби «Феҳристи бузургони тоҷик-форс» хонанда тавонист, ки дар онҳо ба чор забон, инчунин бо истифода аз QR-код ва сомонаи "Wikipedia" оид ба шахсияти ҳар яке аз бузургони илму адаб ва фарҳангу сиёсати тоҷику форс маълумот дарёфт намояд. Дар баробари ин, ба зиёиёни тоҷик зарур аст, ки доир ба шахсиятҳои мазкур пажӯҳишҳои илмӣ анҷом дода, бо нашри онҳо танҳо дар матбуоти даврӣ маҳдуд нагарданд ва маҳсули эҷодашонро тавассути шабақаҳои иҷтимоии интернетӣ низ паҳн намоянд.

Бо ин роҳ мо метавонем ҳисси худшиносии миллии аъзои ҷомеаро боло бурда, Ваҳдати миллиро таҳким бахшем. Зеро майдони воситаҳои ахбори омма, хусусан, шабақаҳои иҷтимоӣ, имрӯз барои тарғиби арзишҳои Ваҳдати миллӣ, ҳамдигарфаҳмӣ ва пешгирии ихтилофҳои иҷтимоӣ хидмат мекунад.

Дар ҷомеа гурӯҳҳои мухталифи иҷтимоӣ - кишоварзон, ҳунармандон, донишмандон, табақаҳои миёна ва дигарон - ҳар яке бо нақши худ дар таҳкими Ваҳдати миллӣ саҳми муносиб дошта метавонанд. Ҳамкорӣ ва эҳтиром ба арзишҳои якдигар барои таъмини як ҷазои муттаҳид ва озоишта муҳим аст. Аз ин рӯ, Пешвои миллат борҳо таъкид кардаанд, ки «Ваҳдати миллӣ наметавонад бе ҳисси масъулият ва ҳамкориҳои тамоми кишрҳои ҷомеа ба даст ояд».

Имрӯз дар Тоҷикистон дину мазҳаб на фақат рукни маънавии ҷомеа, балки рукни иҷтимоӣ ва фарҳангӣ низ мебошанд. Ҳамкориҳои созанда байни дину мазҳабҳои мухталиф, аз ҷумла, ислом, масеҳият ва дигар эътиқодҳо, инчунин, мазҳабу равияҳои муътадили дохили ин динҳо барои таҳкими ваҳдат ва пешгирии низоъҳои мазҳабӣ ҳамчун рукни муҳими суботи миллӣ арзёбӣ мегардад.

Аз ҷониби дигар, тақвияти ҳама гуна шаклҳои маънавиёт ҳамчун роҳи таҳкими худшиносӣ ва эҳсоси масъулият ба рушди Ваҳдати миллӣ мусоидат мекунад. Арзишҳои миллӣ, ҳамдигарфаҳмӣ, эҳтироми таърих ва фарҳанги куҳани худ аз ҷониби ҷомеа бояд ба шеваи васеъ тарғиб ва посдорӣ шавад. Ин равиш на танҳо ба тағйири муносибатҳои иҷтимоӣ, балки ба таҳкими нуфузи миллӣ дар арсаи байналмилалӣ низ мусоидат мекунад.

Пешвои муаззами миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон борҳо таъкид намудаанд, ки Ваҳдати миллӣ на танҳо рукни сиёсати дохилӣ, балки пояи сиёсати хориҷии Тоҷикистон низ мебошад. Аз ин ҷост, ки бо эҳё ва таҳкими ваҳдат Тоҷикистон тавонист сиёсати хориҷиро дар тамоми самтҳо устувор ва бомуваффақият пеш барад. Дар натиҷаи ин ваҳдат ба ҳайси рамзи суботи миллӣ ва идораи дуруст дар муҳити байналмилалӣ шинохта шуд.

ЧАШНИ ПУРШУКӢ

Вобаста ба ин зарур медонем, ки ба ду ҷанбаи муҳимми масъала - робитаҳои сулҳдӯстона бо давлатҳои ҳамсоя ва нақши ваҳдат дар барқарорсозии нуфуз ва обрӯи байналмилалӣ Тоҷикистон бо овардани чанд намунае мушаххас назар кунем.

Ваҳдати миллӣ ҳамчун рукни асосии суботи дохилӣ барои Тоҷикистон шароити устувор ҷиҳати таъсир гузоштан ба таъмини амнияти минтақа фароҳам овард. Ҷумҳурии Тоҷикистон, ки дар минтақаи стратегӣ ва геополитикии Осиёи Марказӣ қарор дорад, бо мамлакатҳои ҳамсоя - Ўзбекистон, Қирғизистон, Чин, Афғонистон марзи тулонии муштарак дорад. Ҷанги таҳмилии шаҳрвандӣ дар солҳои 1992-1997 амният ва суботи мамлакатро хароб намуда, ҳатто таҳдиди таҷдиди ҷанг ва ноустуворию дар минтақа ба вуҷуд оварда буд. Аммо таъмини низому суботи дохилӣ ва таҳкими ваҳдат барои рушди равобити ҳамсоягӣ мусоидат карда, Тоҷикистон тавонист бо давлатҳои ҳамҷавор муносиботи сулҳдӯстонаро барқарор наояд. Инчунин, пас аз расидан ба Ваҳдати миллӣ Тоҷикистон тадриҷан қариб бо ҳамаи ҷумҳуриҳои ҷаҳон муносибати дипломатӣ барқарор намуд, ки ин аз як тараф, ба боло рафтани обрӯву нуфузи Тоҷикистон дар арсаи ҷаҳонӣ боис гашт ва аз сӯи дигар, ба рушди иқтисодии мамлакат ва таъмини зиндагии шоистаи мардум мусоидат намуд.

Ваҳдати миллӣ дар якҷоягӣ бо сиёсати муваффақи дипломатӣ сабаб шуд, ки Тоҷикистон дар созмонҳои муҳимми минтақавӣ ва байналмилалӣ мавқеи хоси худро пайдо кунад. Масалан, Тоҷикистон узви Ҷамоишаи Созмони Милалӣ Муттаҳид, Созмони ҳамкории Шанхай, Иттиҳоди Давлатҳои Мустақил ва дигар ниҳодҳои байналмилалӣ мебошад. Тоҷикистон дар ин ҷода тавонист дар муддати хеле кӯтоҳе аз як давлати узви қаторӣ дар созмонҳои ҷаҳонӣ ба ҷумҳурии ташаббускор табдил ёбад. Ин нуфуз дар баробари рушду густариши ҳамкории иқтисодӣ ва фарҳангӣ бо давлатҳои гуногун дар ҷаҳон, инчунин, барои Тоҷикистон имкони дастбӣ ба сармоягузорӣ, технология ва мутахассисони навро фароҳам овард.

Дар ин росто бояд таъкид намуд, ки ҷанги таҳмилии шаҳрвандӣ ва ноустувории солҳои аввали истиқлол обрӯ ва нуфузи Тоҷикистонро дар арсаи байналмилалӣ коҳиш дода буданд. Ваҳдати миллӣ ва сиёсати сулҳпарварона имкон дод, ки Тоҷикистон обрӯ ва эътимоди худро барқарор кунад. Ин амал дар сатҳи ҷаҳонӣ ҳамчун нишонаи кӯшишҳои бузурги давлат ва ҷомеа барои ба даст овардани субот ва рушди устувор пазируфта шуд.

Дар замони муосир, идеологияҳои ифротгароёна ва гурӯҳҳои террористӣ ва экстремистӣ яке аз хатарҳои ҷиддии таҳдидкунанда ба Ваҳдати миллӣ дар Тоҷикистон мебошанд. Дар минтақаи Осиёи Марказӣ ва бахусус, дар давлати мо ин таҳдидҳо дар шаклҳои гуногун ҷалб мешаванд. Қувваҳои ифротӣ бо истифода аз ноогоҳии баъзе гурӯҳҳои ҷомеа, махсусан, ҷавонон, талош мекунанд, ки Ваҳдати миллӣ ва сулҳу суботи ҷомеаро халалдор кунанд.

Экстремизм ва терроризм на танҳо ба амнияти суботи дохилӣ таҳдид мекунанд, балки барои амалисозии манфиатҳои баъзе давлатҳои минтақа хидмат карда, фаротар аз он, воситаи таҳрикукунандаи мушкilot ва низоъҳо мегарданд. Ин гуна таҳдидҳо бар зидди арзишҳои миллӣ, фарҳангӣ ва маънавии тоҷикон равона шудаанд ва метавонанд ба парокандагии иҷтимоӣ ва нобудшавии пояҳои ваҳдат оварда расонанд. Ҷамчунин, таҳдидҳои хориҷӣ, ки тавассути даҳолати мустақим ё ғайримустақим дар умури дохилии мамлакат амалӣ мешаванд, метавонанд боис ба эҷоди мушкilot дар ваҳдати саросарии мардум ва заиф гардидани мақоми Тоҷикистон дар арсаи байналмилалӣ гарданд. Аз ин рӯ, омодагӣ ва муқовимат ба чунин таҳдидҳо бо истифода аз механизмҳои сиёсӣ, ҳуқуқӣ ва иҷтимоӣ як амри зарурӣ аст.

Барои таҳкими Ваҳдати миллӣ ва таъмин намудани суботи давлат зарур аст, ки бо истифода аз механизмҳои сиёсӣ, ҳуқуқӣ ва фарҳангӣ ҳама гуна таҳдидҳои идеологӣ, экстремизм, терроризм ва таъсири омилҳои иқтисодӣ ва иҷтимоӣ пешгирӣ карда шуда, тавассути сафарбар кардани неруи созандаи аҳли ҷомеа тамоми хатарҳо ба Ваҳдати миллӣ

ЧАШНИ ПУРШУКУҲ

бартараф карда шаванд.

Маърифати сиёсӣ ва фарҳангӣ заминаи асосии фаҳмиши воқеии Ваҳдати миллӣ ва ё гузаштан ба ҳамдигарфаҳмии иҷтимоӣ мебошад. Бе маърифати сиёсӣ ва фарҳангии қавӣ, ҷомеа осебпазир ва тахти таъсири гурӯҳҳои экстремистӣ ва ақидавӣ қарор мегирад. Барои пешгирӣ аз чунин натиҷаҳои ногувор моро мебояд ба ин масъалаҳо диққати ҷиддӣ диҳем:

Тарғиби дониш ва огоҳсозии сиёсӣ: ҷомеа бояд дарк кунад, ки Ваҳдати миллӣ на танҳо пояи амнияти мамлакат, балки омили рушди иқтисод ва бақои таърихи миллат аст. Дар ин самт роҳандозии корҳои ташвику тарғиботӣ байни қишрҳои мухталифи ҷомеа, бо истифодаи васеъ аз воситаҳои ахбори омма, хусусан, шабакаҳои иҷтимоӣ бояд тақвият ёбад.

Рушди фарҳанг ва ҳифзи арзишҳои миллии умумӣ: маънавият ва фарҳанг яке аз рукҳои асосии ваҳдат мебошанд. Ҳифзи забон, адабиёт, анъанаҳо ва фарҳанги миллӣ бояд ба ҳайси омилҳои ваҳдатфар қадр карда шаванд. Фаъолияти зиёиён, эҷодкорон ва аҳли фарҳанг бояд барои нигоҳ доштани ин арзишҳо тақвият ёбад. Аз ҷумла, зимни вохӯрии гурӯҳҳои корӣ дар деҳаву маҳалҳо зарур аст, ки намояндагони бахшу шӯъбаҳои фарҳанг ҳангоми ҳунарнамоӣ, муаррифии китоби нави адибе ё шеърӣ тозаҷодӣ шоире ва монанди инҳо ҳатман арзишҳои миллиро тарғибу ташвиқ созанд.

Фаҳмондадихӣ ва муқовимат ба ақидаҳои ифротӣ: ҷомеа бояд бо хушёрӣ ва дониши сиёсӣ бо ҳар гуна ақидаҳои ифротӣ, иғвоангез ва таблиғоти зидди давлат муқобилият кунад. Ба аҳли ҷомеа бояд фаҳмонда дода шавад, ки чунин ҳаракатҳо ба нобудшавии ваҳдат ва осеби ҷамъият оварда мерасонанд.

Ҳамкории ҷомеа ва мақомоти давлатӣ: ҳамкории судманд байни аҳли ҷомеа ва мақомот асоси таҳкими Ваҳдати миллӣ мебошад. Танҳо тавассути ҳамкорӣ ва эҳтироми якдигар метавон таҳдидҳоро ба таври муассир пешгирӣ кард. Имрӯзҳо тамоми шароити зарурӣ фароҳам оварда шудааст, ки иттиҳодиҳои ҷамъиятӣ, воситаҳои ахбори омма ва намояндагони қишрҳои мухталифи ҷомеа дар таҳкими Ваҳдати миллӣ саҳмгузор бошанд.

Ташаккули механизми муошират ва мубодилаи назарҳо бо аҳли ҷомеа: механизмҳои доимии муколама байни гурӯҳҳои корӣ аз ҳисоби намояндагони ниҳодҳои мушаххаси иҷтимоӣ ва сиёсии мамлакат аллакай таҳия гардида, дар асоси нақшаҳои муайян дар як сол ду бор бо сокинони деҳаву маҳалҳо, омӯзгорон, донишҷӯёну хонандагон, инчунин, бо иштирокдорони фаъоли иттиҳодиҳои динӣ вохӯриву сухбатҳои фарогир ташкил карда мешаванд. Дар ин раванд на танҳо ба мардум моҳияти масъалаҳои мубрами ҳаёти сиёсӣ, иқтисодӣ ва иҷтимоиву маънавий фаҳмонида мешавад, балки масъулон аз масъалаҳои мубрами ҷомеа огоҳ шуда, саривақт ҷораандешӣ мекунанд.

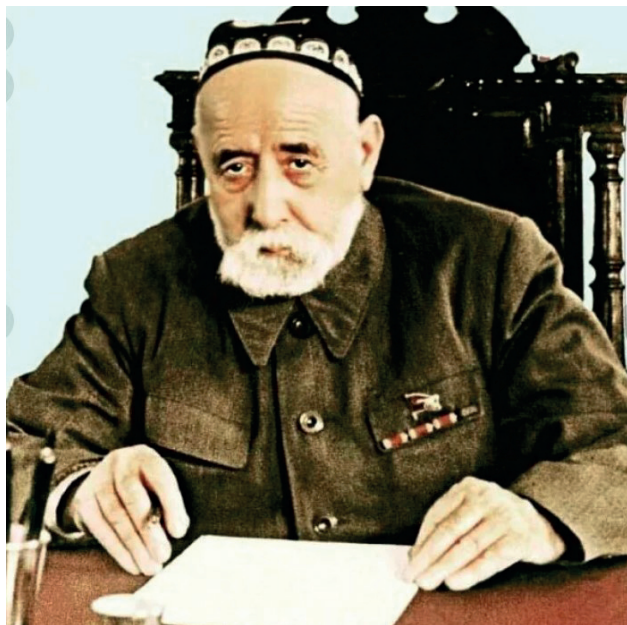
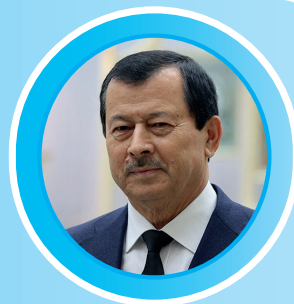
Мубориза бо ҷараёнҳои ифротӣ ва иғвогар: ҳамкории мақомоти ҳифзи ҳуқуқ бо ҷомеа барои шиноخت ва пешгирии фаъолияти гурӯҳҳои ифротӣ, таблиғоти иғвогарона ва фаъолияти зидди ваҳдат муҳим мебошад. Мақомоти мазкур дар доираи барномаву стратегияҳои давлатӣ, хусусан, стратегияҳои муқовимат ба экстремизм ва терроризм, пешгирӣ аз коррупсия, мубориза бо муомилоти ғайриқонунии маводи мухаддир ва монанди инҳо метавонанд бо гузаронидани ҷорабиниҳои иттилоотӣ ва маърифатӣ дар ин самт саҳм гузоранд.

Хулоса, дар се даҳсолаи охир Ваҳдати миллӣ ба давлатдорӣ навини тоҷикон заминаи устувор гузошта, барои рушди пешрафти ҷомеа мусоидат намуд. Баланд бардоштани маърифати сиёсӣ ва фарҳангӣ, ҳифзи арзишҳои миллий, ҳамкории мунтазами ҷомеа ва мақомоти давлатӣ, мубориза бо таҳдидҳои экстремистӣ ва идеологӣ танҳо тавассути ҳамоҳангии ҳама гуна қишрҳо ва созмонҳои ҷомеа имконпазир мебошад. Аз ин рӯ, дар ояндаи дуру наздик ҳам мардуми аз ҳар ҷиҳат ҳудудҳои ташаккулифта ҳамчун қувваи асосӣ дар таҳкими Ваҳдати миллӣ нақши калидӣ хоҳанд дошт.

Боварию эътимоди комил дорем, ки минбаъд низ тавассути ҷалби пурра ва мутамаркази аҳли ҷомеа метавон ба ҳифзи Ваҳдати миллӣ, таъмини суббот ва рушди устувори Тоҷикистон ноил шуд ва ба ояндаи дурахшон устувор қадам гузошт.

**Саймумин ЯТИМОВ,
профессор**

САДРИДДИН АЙНӢ ВА ИНҚИЛОБИ МАДАНИӢ



МУҚАДДИМА

Муҳимтарин масъалае, ки устод Садриддин Айнӣ ҳаёти худро ба ҳаллу фасли он сарф намудааст, тарғиби зарурати донишандӯзӣ, маърифаткунонии саросарӣ, ташвиқи оммаи мардум барои расидан ба истиклоли руҳиву равонӣ чихати ноил гаштан ба пирӯзии инқилоби маданӣ, таъсис, рушд ва пойдорӣ давлати миллии тоҷикон буд.

Мутаассифона, дар шароити кунунӣ, агар бо тақя ба принсипи таърихӣ дарки воқеияти ҳастӣ муҳокимаронӣ кунем, раванди ташаккули мафкураи қисме аз насли ҷавон самти диалектикий инқори баръакс – бухрони хавфноктар аз замони Айниро касб кардааст.

Ҷаҳонбинӣ ва идеологияи хурофотӣ сабаб гашт, созмонҳои экстремистиву террористӣ давра ба давра шакл бигиранд. Ҳалқаҳои махфӣ он тамоюл ва имконоти барои давлати миллии хатарзон афзояндаро аз худ нишон диҳанд.

Ин ҷараёнҳои махлут бо ифротгароӣ дар ягон давр чунин вусъати паҳншавӣ надоштанд, агар

дахшати замони ҷанги шаҳрвандиро истисно кунем.

Омилҳои аслии фоҷиа аз камбудӣ тарбия дар шароити оила (1), нотаъвоии мактаб (2), заифии муҳити маънавӣ (3) ва инфрасохтори ташаккули ҳисси ватандорӣ баробарвазн ба ҷаҳонбинӣ таассубгароёна (4), адами масуниятӣ (иммунитетӣ) ақидавӣ дар муқобили таҳриқи ғояҳои зиддимиллӣ (5) сарчашма мегиранд.

Маълум аст, ҷаҳонбинӣ маҷмуи систематикунонидашудаи муҳтавои руҳи инсон – анғезандаи воқуниши амалии ӯ нисбат ба муҳити атроф аст. Маҳз ҳамин ҷавҳар воқеиятро ба тарзи идеалӣ дар худ инъикос мекунад. Баҳогуздорӣ, ҳамзамон, нақшаи тағйири онро тарҳрезӣ менамояд. Тимсоли (образи) вазъ ва намунаи ояндаи чунин дигаргуниро дар ақли худ ҷой медиҳад. “Мебинанд”. Роҳу восита ва усули бамақсадрасиро интихоб мекунад.

Бидуни шак, тафсири мазкур ифодаи классикӣ таърифи шинохти табиат, ҷамъият ва тафаккур аст. Муҳим ба назар мерасад, ки ҷангоми арзёбии инкишофи ҷаҳонбинӣ узви ҷомеа, дар маҷмӯъ, шуури ҷамъиятӣ, формулаи ёдшуда мадди назар гирифта шавад. Махсусан, вақте суҳан дар бораи ҷараёни ифротшавӣ ҷомеа, оқибатҳои на ҷандон дур ва агар пешгирӣ нашавад, фоҷиаборӣ он равад.

Адабиёт муҳимтарин воситаи ташаккули руҳ, ҷаҳонбинӣ воқеӣ - муассиртарин василаи сохтани давлати миллии аст. Агар ин амал бо дарки интиҳоби мавзӯи рӯз, ҳамчун ниёзи иҷтимоӣ – таърихӣ, мақсаднок, устодона, нишонрас, ба умеди ноил гардидан ба натиҷаи меҳнати навишанда тарҳрезӣ ва анҷом шавад. Чуноне ки мо онро дар эҷодиёти устод Садриддин Айнӣ мебинем.

Мавзӯи баҳси мо, тавассути хотиррасон кардани заҳматҳои эҷодии ин нобигаи илм ва каломӣ бадеӣ, кӯшиши наздик кардани адибон ва адаби-

ПАЖУҲИШ

ёти муосир ба дарки ҳолати бухронии руҳиву равонӣ ва воқеияти вазъи маънавии қисме аз узви чомеаи имрӯза мебошад. Зеро муътақид ҳастем: “Суханҳо ҳеҷ арзише надоранд, агар идеяҳо роифода намуда, бо далелҳо зарурат ва ҳақиқати онҳо исбот нагарданд” (В.Г. Белинский. Собрание сочинений. Т. 8. – М.: 1982. – С.107).

ЗАРУРАТИ ИҶТИМОИИ АЙНИШИНОСӢ

Аз давраи ба Истиқлоли давлатӣ расидани миллати тоҷик чанд даҳсола сипарӣ гашт.

Таърихи навтарин бори дигар исбот кард, халқ замоне соҳибдавлат мегардад, ки зарурати ногузир ва бебозгашти аз кашмакашҳои дохилии чомеа раҳо шудани хешро ба кулӣ эҳсос намояд (1), руҳ, маънавиёт ва соҳибиродагии сиёсӣ нишон диҳад (2), шароити таърихӣ ба он созгор ояд (3) ва сарвари қудратманди дорои сифатҳои фавқулода дошта бошад, ки таъсис, ташкил ва раҳбарии давлатро ба уҳда бигирад (4), дар ғайрияти сиёсӣ нақша ва ормонҳои тамаддунии миллатро собитқадамона амалӣ созад (5).

Ба бахти таърихи халқи тоҷик дар вазъи фоҷиабор, ки Тоҷикистон на ҳамчун мафҳуми ҳуқуқи давлат, балки дар доираи истилоҳи ҷуғрофиёии мамлакат ҳанӯз ҳам арзи ҳастӣ менамуд, Пешво, саробон ва роҳнамои худро пайдо кард.

Ӯ тавонист шароит, захираҳои маънавӣ ва моддии мардуми хешро ба хоҳири барқарории давлат, таъмини сулҳу субот, рушду тараққи он хирадмандона сафарбар кунад. Давлати мустақили барои таъмини ниёзҳои сиёсӣ, иҷтимоӣ, фарҳангӣ ва маданӣ комгор ва дар муносиботи байналхалқӣ соҳибихтиёр барпо намояд. Ба тарзи дигар, бунёди муассисаи ҷавобгӯ ба манфиатҳои миллиро, бо дарназардошти шароити рақобатҳои пешгӯинашавандаи геополитикӣ, асос гузорад ва устувор созад.

Дуруст аст, “ёдоварии давлат набояд чизи дигаре бошад, ғайр аз рӯйдодҳои муассир. Давлат муҳокимаронӣ намекунад. Ҳарф намезанад. Аз худ ғайрияти натиҷаманд нишон медиҳад”. (В.Г. Белинский. Т. 4. – М.: 1954. – С.7). Ин аст табиати таъйиноти принсипалӣ ва императивии давлат.

Аммо яке аз классикони фалсафаи эмпиризм меомӯзад: “Инъикоси табиатро дар тафаккури инсон бояд на ба тарзи “шахшудамонда”, на ба

тарзи “номуайян”, на бидуни ҳаракат, на бидуни зиддият, балки дар шакли абадии ҳаракат, руҳ додани зиддиятҳо ва ҳаллу фасли онҳо фаҳмидан лозим аст” (Иқтибос аз асари Л. Живкович. Теория социального отражения. – М.: Прогресс, 1969. – С. 49).

Собиқ давлати пуриктидори дар шашики рӯйи замин истиқрор, ин қонунмандии диалектиро сарфи назар кард. Шикаст хӯрд. Аз харишҳои сиёсии олам нопадид гашт.

Дар алоқамандӣ бо ҷунин воқеият, дар шароити кунунӣ масъалаи ҳифз ва афзун гардонидани дастовардҳои муҳими замони Истиқлол аз мавзӯҳои марказии давлатдорӣ ба ҳисоб меравад.

Аммо дарки ҳақиқати воқеӣ ва тибқи он ноил гаштан ба пешрафт ва муваффақият, дар раҳи рост муяссар наметардад. Тибқи ифодаи мантикии Аристотел дар асари машҳураш “Сиёсат”, давлат мебошад раванди ташаккули мафкураи сиёсии аҳли чомеа ро мадди назар бигирад. Ба он таъсиргузор бошад.

Дар ин маврид, формулаи ҳолати муайянкунандагӣ доштани ҳастӣ нисбат ба руҳ ва ҷаҳонбинӣ, зухуротеро касб кардааст, ки мутаассифона, дараҷаи донишу хиради қисме аз узви чомеаи мамлакатҳои мусулмоннишин ба фаҳми муҳтавои найрангҳои геополитикӣ наметардад. Ба осонӣ, дар кӯтоҳмуддат онҳоро раҳгумзада мекунонад. Аз манзалати истифодабаранда ва ҳимоякунандаи манфиатҳои миллий, “дарегу дараҷа, ки ғофил зи кори хештан” (Ҳофиз), ба унсури истифода ва роҳбаринашаванда ҳамчун усулу восита мубаддал мегардад.

Ба ин мантик, сухани Уинстон Черчил шоистаи ёдоварист. Ӯ дар оғози Ҷанги дуҷони ҷаҳон, дар хусуси нафари ташаббускори он, бо таассуфу нафрат, изҳор дошта буд: “Бубинед, як ефрейтор тамоми дунёро ба даҳшат овард”.

Сухан сари муаммоест, ки ҳамагӣ чанд ашхоси ҷаҳолатпешаи аз мантиқи миллат ва манфиатҳои миллий, давлат ва давлатдорӣ ноогоҳ, бар болои “ҷумҳурии мардумаш саросар босавод”, ҷунон мушқил эҷод карданд, ки ҳазорон назариётчи, олим, мутафаккир ва сиёсатмадору давлатдор дар посухгӯӣ ба он суолот лол монданд.

Сабаби ҷанги шахрвандии Тоҷикистон низ аз ҳамин ҳақиқат иборат буд.

ПАЖУҲИШ

Боиси таассуф аст: “Таърих ба инсон ме-омӯзад, ки инсон аз таърих чизеро намеомӯзад” (Г.В.Ф. Гегель. Лекции по философии. – Санкт-Петербург: 2000. – С. 55).

Акнун ҳамагӯза шоҳиди он муаммояе ҳастем, ки ҷаҳолат, таассуб, торикӣ, бефарҳангӣ, нодонӣ, ҷорагарӣ, бедонишӣ носипосӣ, осоиш аз омӯхтан, илмситезӣ ва натиҷаи он оҳарманӣ – ҳанӯз ҳам дар ҳазор шакли хурофот дар муқобили сохти давлатдорӣ, донишситоӣ, ақлгарой, нексиголӣ, додгарӣ, ватанпарварӣ, хидматгӯзорӣ ба халқу миллат, рисолатшиносӣ, ҳушмандӣ, балоғатсолорӣ, номусгароии аҳли Аҷам муборизаи ошкору пинҳон мебаранд. Дар олами ғаразпарвар растагор меҷӯянд. Пуштибон меёбанд. Гоҳе муваффақ ва дастболо мешаванд.

Тули асрҳо мушкили асли ва ғоҷабори миллати тоҷик ҳамин буд ва ҳаст.

Ба ҳамаи ин суолҳо дар осори ҷовидонаи Садриддин Айни посух ёфта мумкин аст. Онҳо дастур ва роҳнамои маорифи халқ мебошанд, на танҳо барои Вазорати маориф.

САДРИДДИН АЙНӢ – САРЧАШМАИ МАЪНАВИИ ТАЪСИС ВА ТАҲКИМИ СОХТИ ДАВЛАТДОРӢ

Масъалаи муҳтаво, рух, мантик, мундариҷа ва маънавиёти миллии истилоҳоти мураккаб ҳастанд. Агар мо онҳоро ҳамчун мафҳум, категория ё дефинитсия истифода карданӣ бошем. Агар мо бо ин “силоҳ” ворида баҳс шуданӣ бошем.

Дар яке аз мусоҳибаҳои охирин, узви вобастаи Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон, мунаққиди барҷаста Соҳиб Табаров қоромад, сифат, мундариҷаи адабиёти пешин ва муосирро бо ҳам муқоиса карда, аз ҷумла, мегӯяд:

“... бо вучуди ин мани 23-соларо соли 1947 ба аъзогии Иттифоқи нависандагон пазируфтанд. Он вақт иттифок 33 аъзо дошт. Ҳоло 400-500. Он вақт ҳар сол, ақаллан, 10-15 асари нағз ба дасти хонанда мерасид. Аммо имрӯз дар 10-15 сол як асари хуб ҳам ба майдон намеояд. Имрӯз ҳама узви Иттифок...”

Канӣ шумо ду се адиби замони Истиқлолро ба ман гӯед, ё китобашро ба ман оред... ман кӯро кар. Асарашро баланд – баланд хонед. Ман фаҳмам. Ана баъд мебинем. Наметавонед! Зеро нест!” (Ҳафтаномаи “Тоҷикистон”, №15. 15.04.2015).

Ба гуфти В.Г. Белинский, асар ҳамон аст, ки хонанда онро на кам аз ду бор, батақдор, бо иштиёқ хонад. Ва ба дигарон бо завқи баланд қисса намояд.

Дар муддати сад соли мавҷудияти Тоҷикистон ҳамчун истилоҳи сиёсӣ, муҳтаво ва ҷараёни ташаккули миллии шуури милли аз мавзӯҳои марказии қаламбастони ватанпараст маҳсуб мегардид.

Сарфи назар аз камбудихо, адабиёти бадеӣ, матбуот, васоити ахбори умум, дар маҷмӯъ, дар ин ҷараёни масъулиятноки таърихӣ нақши мусбат доштанд.

Албатта, иҷрои муваффақонаи ин вазифа кори сахл нест.

Қудрати нависанда, тавоноии ӯ дар истеъдод (1), донишу хирад ва ғазилати (2) ўст. Асоснокии ин фарзияро академик будани нависандагонии бузург Садриддин Айни, Мирзо Турсунзода, Чингиз Айтматов ва баъзе аз қаламкашони сатҳи ҷаҳонӣ тасдиқ мекунад.

Адабиёт илм аст. Нависандаи ҳақиқӣ олим. Ў медонад, ки адабиёт ҳам шакли ғазолияти пурмуҳтавои ҷомеаи инсонист. Мақсад аз он омӯхтан, тадқиқи оламу одам, тафаккур, равандҳои ҷомеа, ҷараёнҳои табиат ва қонунмандии таракқиёти онҳост. Баръакс, ба адабиёти воқеънигорӣ ҳеҷ зарурат намерасад, агар байни зухурот ва моҳияти раванди ҳастии ҷамъиятӣ номуайяний, нофаҳмӣ, мавҳум ва тазод вучуд намерасад.

Шарт нест, ки адиб аз доираи салоҳияти худ берун ва ба илм машғул шавад. Не. Аммо ӯ бояд донишманд, то дараҷае энциклопедист бошад. Дар ин маврид, дониш ба сифати тасаввуроти илмӣ мадди назар аст. Агар хоҳад, ки асари хотирмон ва барои ҷомеа судманд эҷод намояд, то “аз боду борон, наёбад газанд”.

Бартариӣ Садриддин Айни дар қори эҷодӣ, дар замири як шахс тавҷам омадани хотироти таърихӣ, истеъдоди қамназири нависандагӣ бо донишмандии бузурги илмҳои таърих, мардумшиносӣ, забоншиносӣ, адабиётшиносӣ ва руҳшиносист. Барқамолӣ ва безаволии асарҳои бадеии ўро низ сабаб ҳамин аст. Ин ҳосиятро дар ҳар шакл нависандагонии машҳури олам, аз ҷумла, Уилям Шекспир (1564 -1616), Иоган Волфганг Гёте (1749 – 1832), Оноре де Балзак (1799 – 1850), Лев Толстой (1828 -1910), Робендранат Такур (1861 - 1941) нишон дода буданд.

ПАЖУҲИШ

Бидуни шак, Садриддин Айний аз ҷумлаи онҳост. Ҳамзамон, афзалияти ин абармард нисбат ба дигарон дар матонат, часорат, аз худ гузаштанҳо, мубориз будан ва руҳияи инқилобӣ доштани ӯст.

Садриддин Айний медонист, ки натиҷаи муборизаи ҳазорсолаи миллати тоҷик ба муқобили нимғулумдорӣ тавассути Инқилоби Бухоро, мисли ҳадяи таърих ба орзуву омор ва фаъолияти ҷоннисоронаи халқи ӯ амалӣ гардид. Мутафаккир, ҳамчун фарзанди намаксипос, ки аз хислатҳои ҳамидаи халқи бузургаш аст, ин инқилобро бо ташбеҳи “машғали рахшони адолат” ва “мурғи ҳумо” васф кард. Ҷавонмардона, бе дудилағӣ дар олами ақибмондаи хатарнок, пешгӯинашавандаи сиёсӣ ва иҷтимоии асримиёнагии Шарқ, худро шогирди ҷилсолаи Инқилоб эълон намуд. Инқилобе, ки асли онро дунявият ташкил мекард.

Худи Айний, вобаста ба замон ва муҳити ба камол расиданаш, имкони даст ёфтан ба адабиёти илмӣ, ки инқилоби иҷтимоиро ҳамчун дигаргун кардан, барҳам задан, шикаст додани форматсияи иҷтимоӣ-иқтисодии куҳна, ба минбар нишондани низомии пешбар, мутаракқӣ ва инсонмехвар тафсир мекард, намошт.

Дар шароити Бухорои асримиёнагӣ чунин табақаи иҷтимоӣ, назарияи илмӣ ва шуури инқилобӣ аз худ дарак ҳам намедод.

Дар чунин ҳолат, Айний ҳама гуна дигаргуниҳои иҷтимоиро дар натиҷаи амалҳои фаъол ва таъсирбахши маорифпарварона – инқилоби маданӣ тасаввур мекард ва мезд.

Аз лиҳози дигар, агар Айний Аҳмад – маҳдуми Донишро “доҳии модарзод” номида бошад, ҳуди ӯ низ аз ҷумлаи нобиғогони бани башар буд, ки қобилияти ирсӣ, табиӣ ва фавқулодаи дарки воқеияти ҳастиро дошт. Бидуни инқилоб ҳам, то дами марг рисолати худро мисли Гомер, Шекспир, Гёте, Байрон, Мартин Лютер ва дигар қаҳрамонони миллатсоз иҷро мекард. Як шахсияти одӣ набуд.

Дар шароити хатари марговар ба ӯ ва ҷигарбандонаш, ду сол қабл аз Инқилоби Бухоро, ҳанӯз соли 1918, бидуни тақягоҳу пуштибон сохти амириро рӯирост чун “хонаи бедоду ситам”, “маҳқамаи ҷабр” маҳкум, “он қозиву муфтиву он шоҳу вазир”-ро орзуи сарнагун кардан дошт. Ҳамчун инқилобӣ мардонавор

қад барафрохт. То охири умр ба муқобили ҷаҳонбинӣ, руҳи маънавияти миллаткуш ва урфу одати боқимондаи замони куҳан мубориза бурд.

Бидуни шак, “Ҳар як инсон таърих дорад. Шахсро дар ин таърих лаҳзаҳои хатарнок ҳамраҳӣ мекунад: дар бораи одам бошад, фақат ҳама вақт беҳато муҳокимаронӣ кардан мумкин аст, ки ӯ дар он асно чӣ тавр фаъолият кард, чӣ гуна рафтор нишон дод, вақте ки дар ду паллаи тарозу ҳаёту мамонт, шаъну шараф ва хушбахтии ӯ меистоданд.

Чӣ қадар инсон баландмоя бошад, ҳама қадар таърихи вай пуршукӯҳтар, лаҳзаҳои хатаровар барояш даҳшатбортаранд. Ҳамзамон, берун гаштан аз чунин ҳолати фалокатбор барои ӯ ҳама қадар тантанавор ва ба дараҷаи баланд муассир ҳастанд. Ҳаёти чунин шахс ба ҳаёти халқаш тавъам меафтад” (В. Г. Белинский. Собрание сочинений. Т. 2. – М.: Художественная литература, 1977. – С. 138-139).

Садриддин Айний фақат баъди инқилоб ҳамсони худро дар шахсияти Абулқосим Лоҳутӣ пайдо кард. Аз рӯи дарку қобилият ва ҷавонмардиву матонат, сарсупурдагиву садоқат, дӯсти дар парешонҳолӣ дармондагии худро дарёфт.

Руҳи инқилобии Лоҳутӣ ҳам ба Айний бетаъсир намонд.

Садриддин Айний, ба ғайр аз ҷаҳонбинии динӣ – схоластикӣ, боз ба вучуд доштани назарияи дигар – нақши инсонии донишманд дар дигаргунсозии ҳаёти ҷомеа ниёз дошт. Ва аз адабиёти дастрас ба ҳамаи суолҳои худ посух меҷуст.

Албатта, баъдан ин дастоварди маънавӣ дар суҳанони Садриддин Айний иброн гаштааст.

Аммо раванд ва воқеияти ташаккули шахсияти ҳуди мутафаккирро ҳам бояд ба инбат гирифт. Ҳамчун ҷавонмарди ташнаи дониш, то замони шиносӣ бо эҷодиёти Аҳмади Дониш, Айний бо маъхазҳои асосии инсонпарваронаи адабиёти классикӣ оғоз аз Абуабдуллоҳи Рӯдакӣ, Абулқосими Фирдавӣ, Абуалӣ ибни Сино, Умарӣ Хайём, Носири Хусрав, Низомии Ганҷавӣ, Абдуллаҳомони Ҷомӣ, Саъдии Шерозӣ, Ҳофизи Шерозӣ, Камоли Хучандӣ, Сайиди Насафӣ, Мирзо Абдулқодири Бедил ва даҳҳо мутафаккирони бузурги таърихи ҳазорсолаи адабиёти тоҷик шиносоии баркамол дошт. Ва баҳравари эҷодкорона аз мафкураи таърихӣ – ҷоннисорӣҳои абармардони майдони сиёсат ва ақидаҳои

ПАЖУҲИШ

маорифпарваронаи адабиёти классикӣ – тамаддуну фарҳанги ниёгон, окибат ҳимоя кардан ва ба истиқлол расидани миллатро тавассути ин нависандаи баркамол ва дигар ҷавонмардони муборизу фидой сабаб шуд.

Ҳамзамон бо ин, асарҳои равшангаронаи Аҳмади Дониш, ҳамчун дидгоҳи бозбинии замони истибдоди амирӣ, ҷамъбасти мантиқӣ ва ифодакунандаи вазъи ҷаҳонбинӣ ва фазошиносии давр, такони ҷиддӣ барои дарк ва инъикоси воқеияти замони Айнӣ маҳсуб мегарданд.

Таърихи таҳаввули ҷаҳонбинӣ ва афкори миллати тоҷик дар тули ҳазор сол, бори дигар исбот кард, ки руҳ, маънавият, дидгоҳ, нуктаи назари сиёсӣ, ки онро дар маҷмӯъ, идеология ном мебаранд, ҳосияти иманентии диалектиқӣ надоранд. Он аз воқеият, ки амали мақсаднок ва бошууроонаи инсон, аз муҳимтарин ҷузъи он мебошад, вобаста аст.

Оғоз аз ҳамин нуктаи дарк ва камали андеша, муборизаи ақидавӣ ва инқилобии Айнӣ мухтавои баробарвазн ба воқеият гирифт.

Дар ин маврид, Айнӣ муносибати худро ба ҳукумати амирӣ аз лиҳози мавқеъгирии сиёсӣ комилан тағйир дод (1). Хурофотро ҳамчун усул, восита, ҳамсафар ва ҳимоятгари аслии маънавӣ ва ҷисмонии ҷинойтҳои амирӣ бар зидди оммаи мардуми ноогоҳу бесарпаноҳ шинохт (2). Дониш, ки идеологизми таҳмилий ва урфу одати аҷнабиён, дар ягон ҳолат наметавонад созгори имрӯзу ояндаи босубот ва умедбахши халқи азияткашидаи тоҷик бошад (3). Ба ҳулосае омад, ки ягона роҳи озодӣ, аввалан, дар тағйири моҳият ва мундариҷаи ҷаҳонбинӣ, руҳиву равонӣ – дар истиқлоли зеҳни инсон аст. Бидуни он озодии воқеӣ ва ояндасоз хобу хаёлу шиору орзуе беш нест (4). Ва ин дастовард, танҳо тавассути рӯ овардан ба илм, босавод кардани оммаи мардум (5) ва баҳраварӣ аз нуктаи бунёдӣ, таҷаҷҷӯӣ – таърих ва тамаддуни миллати ўст. На афсона ва таҳайюли дигар (6).

Ин ақидаҳои барои миллат ҳаётбахшро Садриддин Айнӣ дар тули умри бобаракати худ ҳам бо сухан, ҳам бо қалам ва ҳам бо қадам исбот кард.

АЙНӢ –**ДОҲИИ АДАБИЁТИ НАВИНИ ТОҶИК**

Садриддин Айнӣ дар таърихи тоҷикон, аз ҷумла, дар мураттабсозӣ, муаррифӣ, рушди

адабиёти он сармашқ, абармард, воломақом, соҳибдафтар, баландҳиммат, Рустами таърих-сози миллат, муҳандис ва бозофарандаи забони адабии ҳозираи тоҷик, масъулиятшинос, инқилобчии матин, озодихоҳ, муҷассамаи бузурги ҳувияти миллӣ буд, ҳаст ва мемонад.

Дар давраи навини Истиқлоли давлатӣ, ки худшиносии миллӣ аз муҳимтарин масъалаи суботи давлатдорист, ҷойи Айнӣ ҳамчун олим ва адиби мубориз холист.

Дар оғози асри гузашта, Айнӣ бо вучуди маҳдудияти зимом ва тангии замон, дар байни обу оташ роҳи зиндагии худро интиҳоб кард.

Аммо дар ин маънӣ Айнӣ мисли худ ҳамфикру ҳамақидаи якдилу рӯинтан надошт.

Ба дарбор ҳамчун шоир даъват гардид. Онро рад кард. Нахост қаҳрамони ягонаи ба миллати худ бегона бошад. Дар саҳнҳои дилшикаста нашуд. Муборизаашро идома дод. Ба оммаи мардуми бесаводи азияткашида, маҳкум ба бадбахтӣ ва “тири фалак” хӯрда мурочиат намуд. Онро омӯхт. Қаҳрамон интиҳоб кард. Хост мардумро ба ҳуди мардуми шиносонад. Онҳоро оинаи якдигар қарор бидиҳад. То фаҳманд, ки ҳазор соли бандагӣ, адами истиқлол онҳоро ба чӣ аҳвол рӯ ба рӯ кардааст. Хост адабиёти миллии бошаҳсият, анъана ва урфу одати тоҷикиро асос гузорад. Ба истилоҳҳои “халқ”, “миллат”, “манфиатҳои миллӣ” ҷон бахшад.

Айнӣ аз аввалин адибони миллии воқеиятшинос буд. Кӯшид, ба одамони одӣ сабаб ва воситаи раҳой аз мушкilotи фоҷиабори иҷтимоӣ-аширо фаҳмонад. Онҳоро ба бесуботии тафаккури афсонавии “малакутӣ” (олами фариштаҳо), дом ва доди бедоди гиряолуди идеологияи шикоятмези нотагонӣ, очизӣ, ночорӣ, дармондагии дастҳо сӯйи “фалак” (осмон, тақдир, гардише, ки инсон дигар наметавонад дар он нақш дошта бошад, маҷбур аст ба ҷунин қисмат тан диҳад) муътақид созад. Фаҳмонад, ки озодӣ ва шоистасолории инсон фақат аз Ақл, Хирад, Илму Дониш ва рафторҳои заминии ў вобастагӣ доранд.

Нобиғагӣ ва заковатмандии толибилми мадрасаи Бухорои асримиёнагӣ дар он буд, ки дарк кард, арзиши дониш дар муносибат ва муқоиса ба воқеияти ҳаёт санчида мешавад. Ва дараҷаи муҳиммияти ҳама гуна назария дар алоқамандӣ бо таҷрибаи зиндагист.

Шогирди солманди Инқилоби навини иҷти-

ПАЖУҲИШ

мой нисбат ба худ ва пайравон ниҳоят серталаб буд. Таъкид менамуд, сухани бадеи ҳеч чизеро ифода намекунад, агар он ормону орзу ва афкори пешқадамеро тафсир ва тасвир нанамояд. Муътакид накунонад. Одамро ба шахсият мубаддал насозад. Посухгӯи ниёзҳои иҷтимоии давр набошад.

Чунин эътиқодмандӣ на танҳо дар асарҳои бадеи, илмӣ ва илмӣ-таърихӣ Айнӣ, балки дар мукотибаҳои ӯ бо аҳли илму адаб ҳам ба назар мерасад. Ин мактаби нави адабиёт ва адабиётшиносии тоҷик буд.

Барои мисол, таваҷҷуҳ карда шавад, ба як номаи ватандӯсти беамсол, ниҳоят пурқору масруфу гирифтору масъулиятшиносу ғаъол, ки умре ба хурдтарин зухуроти ҷаҳонбинии милли бетаҷрафӣ накарда, аҳаммият додааст. Фурсат пайдо карда, онро баҳогузори ва хулосабарорӣ намунадааст. Мутаносибан, барои ислоҳи вазъи тарбия дар мактабҳо, мундариҷа ва муҳтавои ҷаҳонбинии муаллимони тавсияҳо манзур сохтааст:

“Ман дар бораи аз ҳама ҷо дар Ленинобод зиёд будани хурوفоти динӣ ба шумо як мисол нишон медиҳам. Дар тобистони соли 1946 ба Самарқанд як студенти ленинободӣ, ки дар Москва таҳсил мекунад, омад. Аз рӯи шумиди ман, он студент бародари хурдтараки худро, ки «кокулаш ба Шоҳи Зинда назр будааст», гирифта овардааст, то ки гӯсфанде харида, ба сари мазори мазкур бурда, кокули бародарашро тарошонад.

Ин корро ягон касе аз аҳолии ҳозираи Самарқанд ва Бухоро намекунад. Ин факт ҳаминро нишон медиҳад, ки агар шумо бинои сари мазори шайх Маслаҳатро вайрон карда партоед ҳам, хурфотпарастон аз ҷоҳои дур ҳам бошад, барои қонеъ кунонидани орзуи хурфотпарастии худ, мазоре меёбанд ва инчунин, ин факт ҳаминро ҳам нишон медиҳад, ки дар Ленинобод – дар мактабҳо ҳанӯз тарбияи советӣ-коммунистӣ дурӯст ба амал монда нашудааст, вагарна як студент ин корро намекард.

Бинобар ин, аз ҳама пештар ба воситаи мактабҳо муборизаро ташкил кардан лозим аст ва аз ҳама пештар муаллимонро аз назари тавфиқгузаронидан даркор аст” (С. Айнӣ. Мактубҳо. – Душанбе: Дониш, 2024. – С. 449).

Дар олам инсонӣ бешахсият буда наметавонад. Агар мо ин истилоҳро ҳам аз лиҳози маънавӣ, ҳам аз лиҳози ҷисмонӣ ва ҳам аз лиҳози

иҷтимоӣ баррасӣ намоем. Аммо наметавон инкор кардан ҳақиқатеро, ки баҳогузори ва қимати шахсият ҳам дараҷабандӣ дорад. Гарчанде дар ин арҷгузори сифр ҳам меъёр аст.

Шахсияти гениалӣ дараҷаи олии сифати инсон аст, ки дар соҳаи муайян шуурнокӣ, ақл, хирад, дониш, касбият, таҳассус, тавон, истеъдод, иродатмандӣ, ҷавонмардӣ ва масъулиятшиносии ғавқулодаеро аз худ ба намоиш мегузорад. Аз замони худ чанд зина пештар меистад. Дар илму адаб ва паймону пайкор намунаи афзалияти бебаҳси иҷтимоӣ нишон медиҳад. Ин ҳосият ва дастовардҳои ба мерос мондааш барои аҳли башар чанд аср хидмат мекунад.

Як аломати гениалии нависанда он аст, ки ӯ вазъиятро меомӯзад. Қисмати ҳассоси ба талаботи иҷтимоӣ нигаронидашудаи онро ҳамчун ҷузъ аз кулл тасаввур ва интиҳоб мекунад. Дар тасвир мегирад. Нуқтаи калидиашро пайдо намуда, ин вазъро мутобиқ ба манфиати ҷомеа саҳнаасозӣ, роҳбарӣ ва роҳнамоӣ мекунад.

Чунин эҳсоси баланди миллатдӯстӣ ва ватанпарварии Айнӣ дар очеркҳои таърихӣ – бадеии “Исёни Муқаннаъ” ва “Қаҳрамони халқи тоҷик Темурмалик” боз ҳам аниқтар ба назар мерасад.

Маълум аст, ки ин ду асар дар замони Ҷанги дуҷони ҷаҳонӣ навишта шудаанд. Қаҳрамони ғавқурии миллати тоҷикро ҳини асрҳои VIII ва XIII, дар мудҳиштарин лаҳзаҳои, ки мардуми мо ба муқобили фашизм муборизаи беамон мебард, бо далелҳо, чун мафкураи таърихӣ ҳифзи Ватан ва нангу номуси милли, на танҳо ба оммаи тоҷик, балки дар назди оламиён тафсир ва исбот менамояд. Дар ин ҳамоҳаҷи нависанда характери милли, моҳияти маънавии миллати тоҷик, қорномаҳои воқеӣ-таърихӣ фарзандони ӯ, ки маънан ба рафти муборизаи башарият ба муқобили вабои аср тавҷам афтада буданд, ҳамчун арзиши умумибашарӣ тафсир ва ба оламиён манзур кард.

Яъне, “Исёни Муқаннаъ” ва “Қаҳрамони халқи тоҷик Темурмалик”, ки ҳамоҳаҷи ҷовидонаи қаҳрамонҳои миллати тоҷик ҳастанд, дар баробари идеалҳои бузурги маънавии умумибашарӣ гузошта шуданд. Шакл ва воситаи муаррифии миллати куҳанбунёди муаллифи асарҳои ҷовидона ба ҷаҳониён мебошанд.

Нависанда намунаҳои тавонмандии фитрии ҳешро ҳанӯз дар аввалин шеърҳои худ “Дар ғочи-

ПАЖУҲИШ

аи шиаву суннӣ”, “Бомдоди баҳорон”, “Саҳаргоҳон”, “Заминро мафрӯш”, “Марсия”, “Суруди озоӣ” ва дигар ашъораш таҳассусмандона нишон дода буд. Яъне, нишонаҳои нобиғагии нависанда то замони эълони принципҳои синфиат, ҳизбиат ва халқият, ки гоҳо Айниро меҳоханд ба онҳо пойбанд кунанд, арзи ҳастӣ доштанд.

Албатта, метавон, тавре имрӯз барои иддае ҳукми анъана касб кардааст, худро шоиру нависандаву олим номид ё номаълумакак соҳибунвон гашт.

Аммо табиат дар тақсими истеъдоду қобилият ниҳоят ҳасис аст. Ва мардум баҳогузори саҳтир.

Агар Садриддин Айний дар алоқамандӣ ба ҳар як зухуроти муҳимми сиёсӣ ва иҷтимоӣ ҳамқадам будани худро бо дарди ҷомеа ва ватандорӣ нишон дода бошад, дар маҷмӯъ, ӯ тули ҳаёти эҷодии худ фақат асарҳое офаридааст ва оммаи мардумро бо дарк, фаҳм, инъикоси равоӣ ва воқуниши баробарвазн ба он даъват кардааст, ки барои таъмини суботи соҳти давлатдорӣ ва рушди миллий ҳаётан муҳим аст. Яъне, воқеан, дар амал суварнигори ҳадис будани худро исбот намудааст.

Доҳии адабиёти навини тоҷик муътакид буд: “Маданият, агар он ба тарзи стихиявӣ инкишоф ёбад, на бошууруна мудирӣ шавад, инкишоф ёбад, рушд намояд, баъди худ биёбонро мемунад” (Иқтибос аз асари В.Н. Сагатовский. Вселенная философа. – М.: 2013. – С. 15).

Ҳақиқат доштани ин назарияро мо дар таърихи на чандон дури инсоният ва замони муосир дар ҳама кунҷу канори олам дидем ва баръало дида истодаем.

Масъулиятшиносии меъмори бузурги руҳи миллий тули фаъолияти эҷодӣ, сарфи назар аз маҳрумӣ ва мушкilotи даҳр, вазъи сангини иҷтимоӣ, гоҳҳо дар ҳолати ногувори руҳиву ҷисмонӣ ҳам, собитқадамона эҳсос мегардад.

Таҳлили характер, рафтор, сифатҳои шахсӣ ва тақдири қаҳрамонҳои Айний дар қисса, повест, роман ва ёддоштҳо, аз ҷумла, Муқаннаъ, Темурмалик, Одина, Ёдгор, Абдуллоҳхоча, Сафар, авлоди Раҳимдод, Гулбӣбӣ, Гулнор, падараш Сайид Муродхоча, Тутапошшо, Муҳаммадсиддиқи Ҳайрат, Аҳмади Дониш, Шарифҷон – маҳдуми Садри Зиё ва садҳо персонажҳои мусбату манфии офаридаи ӯ ҳамагӣ образҳои типӣ ҳастанд.

Нависанда қаҳрамонҳои офаридаашро аз маъ-

ҳазҳои таърихӣ, таърихӣ – бадеӣ омӯхтааст. Бо ҷашми худ дидааст. Ба гӯши худ шунидааст. Дар рӯзгор санҷидааст. Онҳо бо дарки илмӣ, бадеӣ ва воқеъбинона дар тасаввур ва қалами нависанда инъикос ёфтаанд.

Баъзе мунаққидҳо Айниро дар сустирода будани Одина мазаммат кардаанд. Баръакс, Одинаро ҷунин тасвир намудани нависанда аз афзалиятҳои эҷодии ӯст.

Адиб дар кӯҳистони ақибмондаи тоҷик ҳамин симоро дарёфт ва нишон додааст. Субъекти намунаи умумияти иҷтимоӣ офаридааст. Бадбахтӣ ва камҳавсалагии ӯро сабаби фоҷиаи шахсияш ва ҳамчун намунаи фоҷиаи миллий, дар маҷмӯъ, тасвир кардааст.

Аммо Ятим, Ёдгор, Сафар, Абдуллоҳхоча ва насли дуюму сеюми Раҳимдодро пайдо намуда, аз онҳо шахсони воқеан фаъол, мубориз, сафшикан, дар муборизаи ҳаёт пирӯз тарбия карда, ба воя расонида, қаламдод намудааст. Дар муқобили Одинаҳои азияткашида, таҳқирдида, дар азоби хурофот ва урфу одатҳои ақибмонда танида гузоштааст.

Адибони имрӯза, ҳамасрони замони Истиқлоли моро ҷӣ мушкил домангир аст, ки ҷунин андешаву маҳсули эҷодро ба намоиш гузоранд. Аз тоҷики раҳгумзадаи замони ҷанги шаҳрвандии ба ном “демократ”, “муҷоҳид”, “муборизи роҳи исломи ноб”, муаллимбадбини пойбанди ҷаҳолату торикӣ, “зиёӣ” – профессорону журналистони (дар ҳоли ҳозир забондарози пушаймоннагаштаи) думрави муллоҳои ташаббускори ҷанги хонумонсӯзи шаҳрвандӣ ва акнун, дар даҳаи ҷоруми замони Истиқлол – ҷавонони гумроҳи узви созмонҳои террористии байналхалқӣ, зарҳаридони бозигарони геополитикӣ, соҳибунвонхovu мансабдорони хурофотзадаи бетарафи дампову хомӯши розӣ ба авҷи ҷаҳолату бегонапарастӣ қаҳрамонони воқеан табдилгаштаи бошууру муборизи роҳи эъмори давлати миллий офаранд. Тарзе ишора шуд, вазъи фоҷиаборро “бигиранд” ва аз он фазои маънавии шахсияти бунёдкор “созанд”. Дар амал “фалакро сакф бишқофанду тарҳи нав дарандозанд”. Ба “фатвои хирад хилофомади одат талабанд”, “субҳхезиву саломатталабӣ”-ро (маъниҳа аз Ҳофиз) ба хоҷири суботу гул-гулшукуфоии Ватан – модари азиз, Тоҷикистон кунанд. Шанси фавқулодаи таърихро аз даст надиханд. “Типҳои офаранд, ки дар он муҳри

ПАЖУҲИШ

нишони муаллиф насб шуда бошад. Барои коғаз, барои як шумораи маҷалла нанависанд. Китоб не, асар офаранд. Эҷодашон аломати расмiateчигӣ, намоишӣ, ҳисоботдиҳӣ ва рӯякӣ надошта бошад. Ва адиб қаҳрамони парварида, комил ва пирӯзи худро дар зиндагиаш бо чашми худ бинад. Ифтихор намояд. Агар қаҳрамон, персонажи барои нависанда тип бошад, хонанда онро дар чомеа эҳсос намояд, бишиносад. Аз ӯ омӯзад. Пайрави ӯ бошад (В.Г. Белинский). Ин аст асари зинда, коромӯз, коргар ва тавре дар боло ишора шуд, офаридае, ки масъули нақди сухан ҳам аз набудани он эҳсоси таассуф наварзад.

Агар Айний ҳозир ҳам зинда мебуд, ҳамин масъулият ва нақшу мартаба барҳақ моли ӯ буданд. Баъди сад соли дигар ҳам, ин афзалият мансуби ӯ мемонд.

Қаламкаши бузургро тақдир ва таъйин ҳамин аст, чуноне ки нишонаҳои барҷастаи онро мо баъдтар дар эҷодиёти Мирзо Турсунзода, Сотим Улуғзода, Ҳабиб Юсуфӣ, Ғаффор Мирзо, Ҷалол Иқромӣ ва Фазлиддин Муҳаммадиев медедем.

АЙНИЙ –

АСОСГУЗОРИ МАЪНАВИЁТИ МИЛЛӢ

Садриддин Айний дар чандин лаҳза худро, барҳақ, инқилобчӣ номидааст. Албатта, ин хулосаро, замоне ки нависандаро ҷабри рӯзгор ва аъмоли ҳасудони фурӯмои дурӯи ҷоплуси замонасози носозгор ба ҷон расонидаанд, иброн доштааст. Аммо чашми воқеъбин ва ғӯши ҳақшунав ниёз ба изҳори чунин мавқеъ надошт.

Аз лиҳози дигар, ҷаҳонбинӣ маҷмуи дидгоҳи инсон аст, ки он муносиботи назариявии ӯро ба табиат, ҷамъият ва ҳуди инсон муайян мекунад. Муҳтавои ғайрифаъолиятро мақсадгузорӣ ва роҳнамоӣ месозад. Фаъолияти ӯро ба танзим ме-дарорад.

Бидуни шак, ҳама шахс ҷаҳонбинӣ дорад. Аммо агар дар як нафар он ба тарзи номуназзам, ғайриинтихоби, механикӣ, таҳти омилҳои ғайриинтизор ташаккул ёбад, нафари дигар мекӯшад, тавассути аз худ кардани илму маърифат, донишҳои баробарвазн ба воқеият ва таҷрибаи рӯзгор зиндагиро дарк намояд, фаҳмад, ба он ворид гардад.

Фарзияи охири дар ҳаёти Айний бо омили ғавқулодаи генетикӣ, табиӣ, чун зухуроти муайянкунандагии ҳаёти ӯ тавҷам омада буд.

Мубориза барои инқилоби маънавӣ ва та-

вассути он расидан ба таҳаввулоти иҷтимоӣ аз мақсадҳои Айний ба шумор мерафт. Агар инқилоб ӯро раҳой намебахшид, Айний дар ҷодаи интихобкардааш ҷоннисорӣ мекард, чунончи режими зиддимиллии асримиёнагии амирӣ барои қасдгирӣ аз ин ҷавонмарди акнун дар роҳи инқилоб қадамҳои устувормонда, бо палидии ҳабисона бародари ҷигарбанди маъсуми ӯро ба қатл расонд.

Муборизаҳои таърихӣ ва тақдирсози Садриддин Айний барои исбот кардани тоҷикон ҳамчун миллати тамаддунофари бумӣ, бо таърихи зиёда аз шашҳазорсола (1), забони тоҷикӣ – воқеияти мустақили ҷамъиятӣ ва далели барҷастаи шуури таърихӣ, зеҳниятсоз, воситаи аккумулятсия ва инкишофи илм, адабиёт ва яке аз намунаҳои бузурги тамаддуни ҷаҳонӣ (2), аслияти руҳ, анъана, урфу одат, фарҳангу маданият ва характери миллӣ, ки дар муборизаҳои шадиди сафшикан “зи баҳри бару буму фарзанди хеш” ба муқобили истилогарони аҷнабӣ зухур ёфтаанд (3), қобилияти пазируфтани таҳаввул дидан, рушд ёфтан, ғайи гардонидан, мутобиқ кардан ва ҳамқадам буда тавонишани миллати тоҷик ба ҳама гуна дастовардҳои пешқадами тамаддуни ҷаҳонӣ, ки инқилоби иҷтимоӣ даҳаи дууми асри XX (4), аз зумраи онҳо маҳсуб мегарданд, равона шуда буданд.

Таърихи тафаккури инсониро аз нигоҳи фалсафӣ, адабӣ, ҳуқуқ, ахлоқ ва маънавиёт асрҳо боз ду раванди ба ҳам зид ҳамроҳӣ мекунанд. Яке иртиқой, (хурوفотии асримиёнагӣ, бегонапарастӣ, руқудӣ зеҳнӣ ва ҷаҳолат) ва дигаре пешқадам (миллатдӯстӣ, меҳанпарастӣ, хештаншиносӣ, тарғиби идеяҳои маорифпарварӣ, илму хирад, ростиву растагорӣ, пайкор ба беадолативу дурӯғ, торочу ғорати мардуми бесарпаноҳ).

Ҳардуи ин ҷараёноро манфиат ҳамчун категорияи фалсафӣ, иқтисоди сиёсӣ, идеологӣ, ахлоқиву маънавӣ муҳтаво мебахшад. Шакл ме-офарад. Ба намоиш мегузорад.

Дар як масъала ду ҳақиқати муҳолиф вучуд дошта наметавонад.

Ҷаҳонбиние, ки аз исёни Муқаннаъ сарчашма мегирифт, барои Садриддин Айний ҳамчун манбаи ғоявии эҷодиёт ва ҳақиқати оштинопазир боқӣ монд.

Минбаъд на дар тарҷумаи ҳол, на дар асарҳои

ПАЖУҲИШ

бадеӣ, илмӣ, бадеӣ – таърихӣ, публитсистика, мукотибаҳо ва на дар гуфтору рафтор, муколама ва муносиботи рафיקона ҳаргиз дудилағӣ, замонасозӣ ва расмиятчиғии ноҷо, ки шахсият, роҳи интиҳобкарда ва бузургвории ин доҳии модарзоди илму адаби миллати тоҷикро зерӣ шубҳа гузошта бошад, дида намешавад.

Садриддин Айний Қаҳрамони барҳақи миллати тоҷик аст, ки Пешвои муаззам, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон ўро ба ин унвон сазовор доништааст.

ДАЛЕЛИ АҚИБМОНДАГИИ ШУУРНОКӢ АЗ ВОҚЕИЯТИ ҲАСТӢ

Бо шарофати Истиқлол орзу ва нияту мақсадҳои Садриддин Айний амалӣ гардиданд. Миллати тоҷик соҳибдавлат шуд. Аммо тавассути прототипҳои персонажҳои манфии таърихӣ Айний, давлати тозабунёд ба ҳоку хун оғушта ва ҳукумат сарнагун гардид.

Ҷанги хонумонсӯзи шаҳрвандӣ аланга зад.

Бо шарофати тақдир ва ба бахти мардуми ҷафодаида, шахсияте сари қудрат омад, ҳаракати озодихонаи миллатро раҳбарӣ кард, ки устои забардасти илму маърифат ва адабиёту маданият Садриддин Айний сифотастро дар замири ҳеш мепарварид. Дар асарҳои бадеӣ ва илмию таърихӣ образи қаҳрамононаи ўро тасвир ва тафсир мекард. Ба хоҳири тантанай пирӯзӣ ва адолат қасидаҳои ҳамсони “Ҷанг ва зафар” менавишт. Онеро инъикос мекард, ки баъди ҳазор сол давлати миллии сохт. Анъана, урфу одат, фарҳанг ва маданияти миллиро эҳё намуд. Тамаддуни беш аз шашҳазорсолаи ўро аз нав ҷон бахшид. Тасдиқ кунанд. Муҳру васиқа кард. Эътиқодмандона ҳамчун сарвати поённопазир ва шиносномаи беназир ба ҷаҳониён муаррифӣ сохт.

Иқтисодиёт ва иҷтимоиёти мардуми кишварро тарзе ташкил кард, инкишоф дод ва рушд бахшид, ки миллати тоҷик ҳазорсолаҳо орзуи онро мекард.

Ҷамзамон, хотирнишони кардани як нукта зарур аст – рисолати адабиёт, театр, кино, ки онҳоро классикони илм ва адабиёти ҷаҳон меъмору созандаи руҳи инсон номиданд, баробари маъсулияти давлатсозист.

Мо аз ғарази бадҳоҳони миллат ва руҳияи таърихӣ бегонапарастии онон оғаҳӣ дорем. Ва медонем, “фаъолияти мақсадгузорӣ (дар муносибат ба руҳ, андеша, идея, образ, мафкурасозӣ – С. Я.) ба ҳуди он (ташаббускор – С. Я.) равона

нагардидааст. Баръакс, ба он нигаронида шудааст, ки тавассути нобуд кардани ҳосият, аломат ва зухурот – ҳадафҳои ҷаҳони беруна (дидгоҳ, ҷаҳонбинӣ, маънавиёт – С. Я.), воқеят доштани фаъолияти худро дар муҳити атроф бубинад, тасдиқ кунанд. (Г.В.Ф. Гегель. Илми мантиқ. – М.: 2013. – С. 8).

Вобаста ба ин ҳар вақте мо зухуроту рӯйдодро аз паси худ набарем, аёну ноаён зухуроту рӯйдод моро аз паси худ мебаранд.

Ҷунин муносибат зухуроти нобахшиданист.

Воқеияти имрӯзаи ҷомеаи Тоҷикистон, дар маъсалаи вазъи ҷаҳонбинии миллии, сарфи назар аз дастовардҳои, ки дар кулли соҳаҳои замони истиқлол рух доданд, ниёз ба бознигарӣ дорад. Гап сари он аст, ки маънавиёти (дидгоҳ, арзишҳои ҷамъиятӣ) ҳештаншиносии қисме аз узви ҷомеа, аз дараҷаи суръати тараққиёти иқтисодӣ – иҷтимоии мамлакат, таҳаввулоту инқилобие, ки ҳукумати кишвар ба тарзи пешгӯинашаванда рушди онро таъмин кард, фарсахҳо қафо монд.

Аз як тараф, ин камбудӣ ҷиддии дастгоҳи идеологӣ ва маорифи халқ (на Вазорати маориф дар танҳои) – падару модар, муҳити оилавӣ, маҳал, деҳа, мактабҳои миёна, олий, иттифокҳо ва иттиҳодияҳои эҷодии мафкурасозии ҷомеа, васоити ахбори умум, муассисаҳои фарҳангӣ, коргоҳҳо – дар маҷмӯъ, ниҳодҳои маъсули ташаккули муносиботи ҷамъиятӣ мебошад.

Аз лиҳози дигар, ин падида ҳосияти қонунмандӣ ҳам дорад.

Гурӯҳҳои ифротӣ ҳаргиз рӯшод намегӯянд, ки ҳукумат меҳоханд. Онҳо амалҳои террористӣ ва мақсаду мароми худро бо шиору суханҳои муқаддас пӯшонид, зебу зинат ва обу ранг медеҳанд. Нигаред ба ҳодисаҳои солҳои навадуми Тоҷикистон, воқеаҳои тули таърихи на чандон дуру наздики кишварҳои Шарқи Наздику Миёна, ба ҳамсоҷакишварӣ мо.

Далел ва зухуроти фоҷиабори ақиб мондани шуурнокӣ аз воқеияти зиндагиро мо дар таърихи бисёр кишварҳо, аз ҷумла, Тоҷикистон, ҳамчун падидаи хатарнок, баръало мебинем.

Вазъи баамаломада мебошад ҳамчун ҳадаф ва мавзӯи тадқиқоти илмӣ, таърихӣ – бадеӣ ва бадеӣ интиҳоб шавад. Омӯзиш бинад. Амалан татбиқ гардад.

Дар ин маврид, доништа бошем, ҷаҳонбинӣ ва идеологияҳои, ки ҳамакун мардумро ба раҳ-

ПАЖУҲИШ

гумӣ андохтаанд, аз нигоҳи назарӣ ва таҷрибаи таърихӣ нисбат ба идеяҳои эҳғарии миллӣ, ҳувиятсозӣ, худшиносӣ, давлатдорӣ миллӣ, ватанпарварӣ, равшангарӣ, таърихофаринӣ, ҷамъияти маданӣ, дунявият ва ҳаллоқияту додхоҳӣ ҳазор сол ва зиёда аз он собиқаи бештар доранд. Ба қавли мардуми англис: “Devil is very wise, because He is very old”.

Аз лиҳози дигар, омили этногенетизм наме-тавонад, рефлексия ва ё инъикоси хотираи таърихӣ ирсиятро дар рафторҳои иҷтимоӣ сарфи назар кунад.

Ин воқеият масъулияти зиёиёни миллиро, ки ба тақдирӣ мардуми хеш бетараф нестанд, боз ҳам зиёдтар мекунад.

Акнун майдони адабӣ нависандаеро тақозо дорад, ки айнивор қудрати кушодан ва фош кардани муаммои сарбастаи раҳгумии ҷоҷаи иддае аз намояндагони ҳамин миллатро дошта бошад, ки ўро бо шиорҳои дурўғини хурофотӣ назди оламиён дар хичолат монда ва садҳои дигарро, ки барои як порча нон дар талошанд, дар вазъи бозгардониву сарсониву ҳайронӣ гузоштааст. Гарчанде мо медонем, ки ҳозира натиҷаи гузашта ва ишора ба оянда аст. Ва сухани ёдшудаи он абармарди Ғарб: “як ефрейтор дунёро ба тахлука даровардааст”, аз ҳар гӯшае акси садо медиҳад.

Дарк ва тафсири вазъи рӯз ба рӯз мушкилшудаистодаи ҷаҳонбинӣ як қисми ҷаҳони ҷомеа навӣ ҳушдор аст, ки раванди онро аз нигоҳи методологӣ, ҳазор сол қабл Абуалӣ ибни Сино пешбинӣ ва хотирнишон мекунад: “Валекин ҳар он чӣ ба чизи ҳозирбуда далолат намоёнд, инчунин, ба чизи интизорбудаамон низ далолат мекунад” (Абуалӣ Сино. Осори мунтахаб. Ҷ. 2. – Душанбе: Ирфон, 1980. – С. 270).

Аз Шимолу Ҷанубу Шарқу Ғарб акси садои ҷаҳолат, ифротгарӣ ва терроризми идорашавандаи маҳсули адами адабу фарҳангу масъулияти ватандорӣ баланд мешавад. Ана ҳамин аст, ба назари мо, суоли матраҳ ба “пайравони (имрӯза) Айниву Турсунзода”, масъалаи коҳилии баҳсбарангези муҳандисони руҳ ва самтгирии маънавӣ дар мавзуи рӯз – фанатизми динӣ ва тантанайи шабаҳи фарогири бадбахтӣ.

ХУЛОСА

Чун Инқилоби соли 1917 ва 1920 мардуми тоҷикро аз ғуломӣ озод кард, ба ӯ ихтиёр, шароит ва раванди давлатсозӣ ато намуд, фарде

доно ва нигорандае тавоно, зиндакунандаи руҳи Муқаннаъу Темурмалику Рӯдакиву Фирдавсӣ, Саъдиву Ҷомӣ, Восифиву Аҳмади Дониш ва даҳҳо дигар бузургони ҷодаи набарди руҳу ҷисми миллат – Садриддин Айний ба ҳайси ҳимоятгари ин лаҳзаи мусоиди гардиши бузурги таърихӣ, лаҳзаи бедорию бедорсозӣ ба майдон бархост.

Дар шароити зарурати бозсозии руҳ, эҳтиром гузоштан ва афзалият бахшидан ба арзишҳои миллӣ, дар муқобили ҳама гуна равияҳои хурофотӣ, бегонапарастӣ ва ифротгарӣ, ки авҷи он рӯз ба рӯз нигаронкунанда ва харобиовар ме-гардад, адабиёту фарҳанг ниёз ба Рустами дунёи сухан, додгару додҷӯву хирадманд ва сафшикани руҳи Оҳарман доранд.

Мақсад – бо эҷоди асарҳои синну солӣ, публицистика, очерк, қисса, ҳикоя, повест, роман, драматургия, сахнасозӣ, филмҳои ҳуҷҷативу бадеӣ бо қаҳрамон, персонаж – образҳои бадеӣ бархостан, қад афрохтан ва қотеона ҳимоя кардани сохти давлатдорӣ дунявӣ – давлатдорӣ миллӣ аз бузургтарин вазифаи адабиёти имрӯз ба ҳисоб меравад.

Муҳим ба назар мерасад, мисли ҷонфидоҳои устод Садриддин Айний, ки раҳбарии инқилоби маданияи тоҷикро сад сол қабл ба уҳда гирифта, дар он пирӯз гашта буд, тавонем, то бори дигар “ҷаҳонро ба бад наспарем”. Ангустнамои таърих нагардем.

Мавзуи рӯзмарра ҳамин аст.

Ахиран, ягона аз ҳамасроне, ки Садриддин Айний ўро дар номаҳои худ, бо арзи эҳтиром ва истифода аз мартабаи “устод” (С. Айний. Мақтубҳо. – Душанбе: Дониш, 2024. – С. 242, 276, 294) ва “рафиқи шафик” ном мебарад, Абулқосими Лоҳутӣ мебошад. Ва доҳии адабиёти давр як шеърӣ бузургворонаи дӯсти ҷонии худро борҳо, эҳтиромона, ҳамчун шиор, рамзи дилсӯзиву масъулияти ватандорӣ ӯ ва ҷавобгӯи талаботи замон ёдоварӣ кардааст, ки ин аст:

**Бо ҳама нуқсу мавоней кор мебоист кард,
Тӯдаи тоҷикро бедор мебоист кард...
Сустию навмедӣ андар роҳи заҳматкаш хатост,
То нафас бокист дар тан, кор мебоист кард.**

Бознашр аз маҷаллаи академии илмӣ-оммавии “Илм ва Ҷомеа”, №2 (40), 2025

Силмон МАВЛОННАЗАРОВ,
устоди Академияи идоракунии давлатии
назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон,
профессор



ҲИФЗИ СОҲИБДАВЛАТӢ ДАР ЗАМОНИ ҶАҲОНИШАВӢ

Дар замони муосир яке аз омилҳои асосие, ки метавонад, ба амнияти миллии давлатҳои соҳибистиклол таъсири ҷиддӣ расонад, раванди ҷаҳонишавӣ маҳсуб меёбад. Таҳлилҳо нишон медиҳад, ки ҷаҳонишавӣ тамоюли асосии рушди ҷаҳони муосир ба шумор меравад. Дар баробари фароҳам овардани имконият барои суръат бахшидани рушди иҷтимоию иқтисодии давлатҳои соҳибистиклол, раванди мазкур, инчунин, таҳдиду хатарҳои навро ба вучуд оварда, дар ин замина, таъмини амнияти миллий, дарёфти роҳу воситаҳои самараноки ҳимояи манфиатҳои давлатию ҷамъиятӣ аз масъалаи муҳим ва афзалиятнок маҳсуб меёбад.

Ҷаҳонишавӣ имрӯзҳо ба муҳимтарин масъалаи сайёра табдил ёфтааст ва дар баробари тараққиёти босуръати илму техника паёмадҳои манфиеро дар пай дорад, ки боиси нигаронии ҷомеаи ҷаҳонӣ мебошад. Мо – аҳли сайёраи Замин дар шароити хеле мураккаб, ки таҳдиду хатарҳои замони муосир ба низомии устувори кишварҳо рӯз ба рӯз афзуда истодааст, қарор дорем. Имрӯз терроризм ва экстремизм ҳамчун хавфноктарин таҳдидҳо барои инсоният ва ҷомеаи умумибашарӣ боқӣ монда, ин ҳаракатҳои ифротӣ бо истифода аз технологияи муосир, ки босуръат рушд меёбанд, тарзу усулҳои нави истифодабариро ба худ касб мекунам.

Барои мисол, дар як даҳсолаи охир садҳо ҳазор нафар қурбони амалҳои террористӣ ва экстремистӣ гардида, ҳазорҳо нафари дигар маъюбу маслуқ ва миллионҳо инсони дигар оворау сарсон ва фирорию гуреза шудаанд. Ҳалокати мардуми осоиштаи сайёра, алаҳусус, қисми осебпазири ҷомеа – занону кӯдакон ва пиронсолон гувоҳи он аст, ки тоифаи хувиятбохтаву тафаккурсӯхта бо амалу кирдори ваҳшиёнаи худ ба касеву чизе раҳм надоранд ва ҳамчун василаи амалӣ сохтани ҳадафу мақсадҳои нопок

аз ҷониби як тӯдаи аз фарҳангу маърифат дур, беҳирад ва ҷоҳилу нотавонбин истифода мегардад.

Дар шароити ҷаҳонишавӣ ва рушди технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ (ТИК) масъалаҳои амнияти иттилоотӣ дар ҳар як давлат муҳим мебошад. Дар ин замина метавон гуфт, ки технологияҳои иттилоотӣ ба рушди устувори ҳар як давлат бевосита таъсиргузор аст. Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамчун давлати комилхукуку соҳибистиклол бо таҳдиду ҷолишҳои, ки аз фазои маҷозӣ бармеоянд, дучор омада метавонад. Баъзе аз афрод бо сабаби маърифати динию ҳуқуқии комил надоштан, дар бештари мавридҳо ба ақидаҳои ифротгарой дучор мешаванд. Аз ин лиҳоз, масъалаи таъмини амнияти иттилоотӣ дар маркази тавачҷуҳи Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон қарор дорад. Ҷумҳурии Тоҷикистон низ дар ин раванд як қатор санадҳо қабул кардааст. Аз ҷумла, бо фармонҳои Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон Стратегияи давлатии “Технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ барои рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон” (5.11.2003, №1174) ва Консепсияи амнияти иттилоотии Ҷумҳурии Тоҷикистон (7.11.2003, №1175) ба тасвиб расидаанд, ки минбаъд сарчашма ва асоси ҳуқуқӣ дар ин соҳа гардиданд. Консепсияи мазкур ҳадафҳо, вазифаҳо, принципҳо ва муҳимтарин самтҳои таъмини амнияти иттилоотии давлати миллиро инъикос мекунад. Мутобиқи мазмун он «Амнияти иттилоотии Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамчун ҳолати амнияти манфиатҳои миллии он дар соҳаи иттилоот фаҳмида мешавад, ки бо маҷмуи манфиатҳои мутавозини шахс, ҷомеа ва давлат муайян карда мешавад». Дар идомаи ин ду санади муҳим: қонунҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи иттилоот”, “Дар бораи ҳифзи иттилоот”, “Дар

БА ИСТИҚБОЛИ 35-СОЛАГИИ ИСТИҚЛОЛИ ДАВЛАТӢ

бораи дастрасӣ ба иттилоот» қабул шуданд, ки дар онҳо ҳифзи манфиатҳои миллӣ, ҳуқуқ ва уҳдадориҳои субъектҳои истифодабаранда дар ҳардидааст. Санадҳои меъёрии ҳуқуқии мазкур муносибатҳои ҳуқуқиро, ки дар раванди ташаккул ва истифодаи захираҳои иттилоотӣ, технологияҳои иттилоотӣ, системаҳои иттилоотии автоматикӣ ва шабакаҳо ба вуҷуд меоянд, инчунин, тартиби муҳофизат кардани захираи иттилоотӣ, ҳуқуқ ва уҳдадориҳои субъектҳои дар равандҳои иттилоотӣ иштироккунандаро муайян мекунад.

Номгуи навҳои таҳдидҳои иттилоотӣ ба давлати мо низ дар ҳамин консепсия муайян шудааст. Илова бар қонунҳои зикршуда, Консепсияи сиёсати давлатии иттилоотии Ҷумҳурии Тоҷикистон ба чунин қонунҳо, аз қабилӣ: «Дар бораи амният», «Дар бораи алоқаи барқӣ», «Дар бораи ҳуҷҷати электронӣ», «Дар бораи имзои электронии рақамӣ», «Дар бораи матбуот ва дигар воситаҳои ахбори омма», «Барномаи таъмини амнияти иттилоотии Ҷумҳурии Тоҷикистон», «Барномаи татбиқи Консепсияи сиёсати давлатии иттилоотии Ҷумҳурии Тоҷикистон», «Консепсияи иқтисоди рақамӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон» асос ёфтааст.

Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ – Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон мунтазам аз минбарҳои Созмони Милали Муттаҳид ва чандин ташкилоти бонуфузи байналмилалӣ муқобили руҳдоди номатлуби терроризм ва экстремизм ибрози назар намуда, аз ҷумла, ба таври қотеъ чунин баён доштанд: Террорист Ватан, миллат ва дину мазҳаб надорад.

Ҳамин тариқ, масъалаҳои амнияти байналмилалӣ иттилоотӣ ва ҳифзи фазои иттилоотӣ барои Ҷумҳурии Тоҷикистон муҳим буда, роҳҳои ҳалли амалӣ дар ин самт аллакай мушоҳида мешаванд.

Бо дарназардошти таҳдиду ҷолишҳое, ки аз фазои киберӣ бармеоянд, таваҷҷуҳ ба чанд нуктаро ҷиҳати таъмини амнияти иттилоотӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон муҳим медонем:

- Ҳамкориҳои давлатҳо дар самти тайёр кардани мутахассисони соҳаи технологияҳои иттилоотӣ ҷиҳати таъмини амнияти иттилоотӣ ва идеологӣ дар доираи ИДМ, СҲШ ва дигар созмонҳои байналмилалӣ;

- Бо дарназардошти таҳдидҳо ва ҷиноятҳое, ки

аз фазои маҷозӣ бармеоянд, баланд бардоштани саводнокии рақамӣ ва ба таври васеъ ҷорӣ намудани таълими фосилавӣ дар байни аҳолии Тоҷикистон, инчунин, табодули таҷриба дар ҳамкорӣ бо пешоҳангони ҷаҳон дар соҳаи технология, аз қабилӣ Чин, Ҳиндустон ва Русия зарур аст;

- Таъсиси системаи филтри иттилоотӣ дар фазои киберфазо. Аз ҷумла, дастрасӣ ба захираҳое, ки ба амнияти давлат таҳдид мекунанд, пурра ё муваққатан маҳдуд карда шавад;

- Тақвияти қори таблиғотӣ дар байни он қисми ҷавононе, ки ба ғояҳои радикалӣ тавассути ТИК таваҷҷуҳ доранд;

- Тарбия ва рушди таҳаммулпазирӣ дар байни аҳоли, махсусан, дар байни ҷавонон.

Ҳалли ин масъалаҳо кишвари моро, ки дар роҳи рушд қарор дорад, дар раванди муборизаҳои киберӣ, ки фарогири тамоми соҳаҳои ҳаёти ҷомеаи мутамаддин мебошанд, устувор сохта, истиқлоли давлатию суботи сартосарӣ ва ваҳдати миллии моро қавӣ мегардонад.

Хулоса, дар чунин шароити ҳассосу хатарзои глобалӣ ҳар як тоҷику тоҷикистонӣ бояд, пеш аз ҳама, зиракии сиёсиро аз даст надихад. Фарзандони ин марзи кӯҳанро лозим аст, ки шинохти ин сарзамини муқаддасро, ки зи дурии замонаҳо ба мо расидааст, комил намуда, онро ҳамчун гавҳараки ҷашм эҳтиёт кунанд ва арзишҳои демократию миллӣ ва диниеро, ки гузаштагонӣ ба онҳо эътиқод доштанд, посдоранд. Ва ҳар яки мо дар якҷоягӣ ба муқобили ин руҳдоди номатлуб камари Ҳиммат баста, мубориза барем. Дар ин маврид аз панди гуҳарбори Сарвари дурандеши давлатамон бояд қор барем, ки гуфтаанд: **Раванди бисёр мураккабу пурпечутоби ҷаҳонишавӣ ва таҳдиду хатарҳои тоҷафт афзояндаи замони муосир моро хушдор медиҳад, ки нисбат ба ҳар вақти дигар хушёр бошем, зиракии сиёсиро аз даст надихем ва давлати соҳибистиклоли худро аз таъсири тазодҳои ҷаҳони имрӯза эмин нигоҳ дошта, ба хоҷири фардон ободу осуда саъю талоши бештар кунем.**

Самараи неки Истиқлол аст, ки Ватани хуршедию ахурии мо таҳти сарвари Пешвои муаззами миллат дар дунё чун давлати сулҳхоҳу сулҳпарвар шинохта шудааст. Аз ин рӯ, моро зарур аст, ки ҷиҳати ҳифзи Истиқлоли давлатӣ, пойдору бегазанд мондани он дар шароити нави ҷаҳонишавӣ тамоми нуруи худро равона созем.

**Мусоҳиб Дилафрӯз ҚУРБОНЗОДА,
«Маърифати омӯзгор»**



ДАР ҲИФЗИ ҲУҚУҚҲОИ КӯДАКОН ҲАМАГОН МАСЪУЛАНД



Ҳамасола 1-уми июн ҳамчун Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон дар тамоми ҷаҳон таҷлил мегардад. Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон низ, ки ҳамчун узви комилҳуқуқи ҷомеаи ҷаҳонӣ шинохта ва эътироф шудааст, Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон бо шукӯҳу шаҳомати хосса ва басе хотирмон таҷлил мегардад. Ба муносибати ин руҳдоди фараҳбахш суҳбате ороғем бо сардори раёсати ҳифзи ҳуқуқи кӯдаки Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон, номзади илмҳои ҳуқуқшиносӣ Бобочони Ҷаҳонгир, ки фишурдаи онро пешкашатон мегардонем.

- Мехостем, нахуст дар бораи таърихи таъсиси Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон маълумоти мухтасаре ба хонандагони маҷаллаи «Маърифати омӯзгор» ироа мекардед.

- Пеш аз ҳама, бояд зикр кунам, ки таҷлили Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон фурсати муносиб барои бозбинӣ ва арзёбии тадбирҳои андешидашуда ҷиҳати ҳимояи ҳуқуқ ва манфиатҳои кӯдакон мебошад. Сабабу омилҳои пайдоиши ин рӯзи таърихӣ басо ҷолиб аст. Соли 1949 дар Париж Ҳангоми баргузори конгресси қонун пешниҳод гардид, ки аҳли олам барои сулҳи пойдор дар рӯи ҷаҳон ҳамбастагӣ нишон диҳанд, зеро

танҳо сулҳ қарорати ҳаёти ороиштаву хушбахтии кӯдакон мебошад ва дар ин ҳусус, қарори Анҷумани Шурои Федератсияи байналмилалӣ демократии қонун қабул гардид. Пешниҳоди мазкурро Созмони Милалӣ Муттаҳид дастгирӣ намуд ва дар тамоми ҷаҳон, аз 1 июни соли 1950 инҷониб, ҳамасола Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон таҷлил карда мешавад.

Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи рӯзҳои ид» 1 июнро ҳамчун Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон муқаррар намудааст, аз ин рӯ, ҳар сол дар хошияи он дар ҷумҳурӣ чорабиниҳои тадбирҳои гуногун дар сатҳи баланд баргузор мешаванд. Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ-Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар ин бора чунин гуфтаанд: **Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон натавонӣ рӯзи таърихӣ, балки айёми ба ҷомеа ёдовар шудан аз зарурати риоя ва эҳтироми ҳуқуқи кӯдак ва фароҳам овардани шароит барои ташаккули ҷомеаи инсонпарвару адолатпарвар аст.**

Ҳуқуқи инсон, аз ҷумла, ҳуқуқи кӯдак аз зумраи арзишҳои олие ба ҳисоб меравад, ки ҳамеша дар ҳифзу ҳимояи он тамоми сохторҳои давлатӣ фаъолияти худро равона намудаанд. Агар ба таърих нигарем, пас, маълум мешавад, ки ҳуқуқи инсон на дар ҳар марҳилаи таърихӣ мавриди ҳимоя қарор дошт. Аммо мо - тоҷикон аз даврони Қуруши Кабир ба ҳуқуқи инсон муносибати хосса дошта, ба ҳимояи он ҳамеша таълош мекардем.

Бояд таъкид кард, ки кӯдакону наврасон бо сабабҳои хурдсол будан ва имкониятҳои ҷисмонӣ ақлонияшон наметавонанд ҳуқуқи манфиатҳои худро мустақилона ҳифз кунанд. Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон, пеш аз ҳама, кишри калонсоли ҷомеаро дар бораи зарурати эҳтироми

1 ИЮН - Рӯзи Байналмилалӣи Ҳифзи Кӯдакон

ҳуқуқҳои кӯдакон ба ҳаёт, озодии ақида ва дин, таҳсилот, истироҳат ва фароғат, муҳофизат аз зӯроварии ҷисмонӣ ва равонӣ, ҳифз аз истисморӣ меҳнати кӯдакон огоҳ намуда, барои рушди пешрафти ҷомеаи инсонмехвар саҳм мегузорад.

20 ноябри соли 1989 нахустин ҳуҷҷати ҳуқуқии байналмилалӣ - Конвенсия дар бораи ҳуқуқи кӯдак аз ҷониби Созмони Милали Муттаҳид қабул гардид, ки аз принципҳои асосӣ: таъмини манфиатҳои беҳтарини кӯдак, манъи таъбиз, ҳуқуқи кӯдак ба ҳаёт, зинда мондан, рушд ва ҳуқуқ ба шумида шудан иборат аст. Ин конвенсия дар Ҷумҳурии Тоҷикистон низ ба тасвиб расидааст ва аз мавриди амал қарор гирифтани он алҳол 32 сол сипарӣ шудааст.

Дар Тоҷикистони соҳибистиклол ҳуқуқҳои кӯдакон бо Конститутсияи Ҷумҳурии Тоҷикистон, Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» ва дигар санадҳои меъёрии ҳуқуқӣ ҳифз карда мешаванд. Дар Конститутсияи Ҷумҳурии Тоҷикистон таъкид шудааст, ки модару кӯдак таҳти ҳимоя ва ғамхорӣ махсуси давлат қарор доранд. Бинобар ин, таъмини эҳтиром, риоя ва ҳифзи ҳуқуқи манфиатҳои кӯдакон, фароҳам овардани шароити муносиб барои инкишофи ҳамаҷонибаи онҳо, таъмини манфиатҳои кӯдакону наврасон яке аз ҳадафҳои муҳиму афзалиятноки сиёсати давлат ба шумор меравад. Аз ин рӯ, Пешвои миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон пайваста таъкид мекунанд: **Барои давлат миллати солим, мардуми солим зарур аст. Кӯдакон ояндаи ҷомеа мебошанд, таъмини ҳуқуқҳои онҳо, ҳифзи саломатӣ, рушди солимию ҷисмонӣ ва равонии онҳо вазифаи аввалиндарачаи ҳар давлату ҷомеа ба ҳисоб меравад.**

- Шумо дар боло аз Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» ном бурдед. Тавре огоҳӣ дорем, қонуни мазкур дар бораи ҳифзи ҳуқуқи манфиатҳои кӯдакону наврасони кишвар нақши арзишманд гузошта истодааст...

- Бисёр рамзист, ки имсол таҷлили Рӯзи байналмилалӣи ҳифзи кӯдакон ба 10-солагии қабули Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» рост меояд. Ин санади муҳиму тақдирсоз, ки соли 2015 аз ҷониби Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба имзо расидааст, ҳамчун асоси ҳуқуқии ҳифзи ҳуқуқи

озодӣ ва таъмини манфиатҳои қонунӣ кӯдакон дар ҷомеа мавқеи устувор пайдо намудааст.

Давлат ва Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ба ҳуқуқи кӯдак ва ҳифзи он диққати ҷиддӣ дода, ҳамчун узви комилҳуқуқи ҷомеаи байналмилалӣ ва яке аз аввалин давлатҳои узви Иттиҳоди Давлатҳои Мустақил 26 октябри соли 1993 Конвенсияи Созмони Милали Муттаҳид оид ба ҳуқуқҳои кӯдакро ба тасвиб расонид. Дар баробари ин, Тоҷикистон ду протоколи иловагӣ ба конвенсияи мазкурро, ки яке ба манъи фурӯши кӯдакон... ва дигараш ба пешгирии иштироки кӯдакон дар низоъҳои мусаллаҳона вобаста аст, ба тасвиб расонидааст.

Дар амал татбиқи конвенсия дар Ҷумҳурии Тоҷикистон бе қабули қонуни махсус мушкилихоро ба миён меовард. Аз ин рӯ, соли 2015 қонуни алоҳида, яъне, Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқи кӯдак» барои татбиқи талаботи ин конвенсия дар ҷумҳурӣ қабул карда шуд ва талаботи ин конвенсия пурра дар амал татбиқ шуда истодааст.

Ногуфта намонад, ки соли 2015 ҳангоми қабули Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак», зарурати муайян намудани мақоми ваколатдори давлатӣ оид ба ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак дар назди Ҳукумати кишвар ба миён омад. Ҳукумати ҷумҳурӣ 19 августи соли 2016 дар асоси қарори худ Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистонро ҳамчун мақоми ваколатдори давлатӣ оид ба ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак муайян намуд. Аз ин лиҳоз, дар назди Вазорати маориф ва илми кишвар зарурият ба миён омад, ки ниҳоди алоҳидаеро дар шакли раёсати мустақили воҳиди сохтори вазорат таъсис диҳад, ки ваколат ва функцияҳои вазоратро дар самти ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак дар ҷумҳурӣ амалӣ намояд. Дар ин асно бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 28.12.2019, таҳти № 634 ба сохтори вазорат тағйирот ворид карда шуда, раёсати ҳифзи ҳуқуқи кӯдак ҳамчун ниҳоди нав ташкил карда шуд.

Фаъолияти Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон дар самти ҳифзи ҳуқуқи кӯдак пурбор буда, вазорат дар ин самт дар ҷумҳурӣ масъалаҳои зиёдро муайян намуда, баҳри ҳалли онҳо як қатор корҳоро ба анҷом расонида истодааст.

Аз соли 2015 то соли 2025 барои Ҷумҳурии

1 ИЮН - РӯЗИ БАЙНАЛМИЛАЛИИ ҲИФЗИ КӯДАКОН

Тоҷикистон аз ҷиҳати таърихи таҳкими пояҳои ҳукукии ҳифзи кӯдакон дорои аҳаммияти хос аст. Зеро Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» ба сифати санади ҳукукии миллӣ ҳадафи асосии худро дар таъмини ҳуқуқ, озодӣ ва манфиатҳои қонунии кӯдакон, пешгирии ҳама гуна зӯрварӣ нисбат ба онҳо ва ташкили муҳити амну осуда ва солим барои рушду тарбия ва камол расидани кӯдакон муайян намудааст. Қонуни мазкур дар заминаи сиёсату ҳадафҳои миллӣ, иродаи сиёсии Пешвои муаззами миллат ва уҳдадорӣҳои байналмилалӣ Тоҷикистон, аз ҷумла, муқаррароти Конвенсияи Созмони Милали Муттаҳид оид ба ҳуқуқи кӯдак таҳия гардида, ҳадафи аслии он таъмини шароити муносиб барои зиндагӣ, рушд, таълим, ҳифзи иҷтимоӣ, нигоҳубин, муносибати баробар ва иштироки фаъоли кӯдакон дар ҳаёти ҷомеа мебошад.

- Мегуфтед, ки тайи солҳои татбиқи қонуни мазкур дар ҷумҳурӣ чӣ пешрафту дастовардҳо ба ҷашм расиданд?

- Боиси хурсандист, ки дар муддати даҳ соли амали Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» иқдомҳои мушаххаси давлативу ҷамъиятӣ роҳандозӣ гардиданд, ки барои беҳтарсозии вазъи кӯдакон дар кишвар замина гузоштанд. Аз ҷумла, муайян намудани Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон ба ҳайси мақоми ваколатдори давлатӣ оид ба ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак, таъсиси вазифаи Ваколатдор оид ба ҳуқуқи кӯдак, таъсиси комиссияҳои ҳифзи ҳуқуқи кӯдаки мақомоти иҷроияи маҳаллии ҳокимияти давлатӣ, таҳкими сохторҳои ҳифзи ҳуқуқи кӯдак дар вазорату идораҳо, таҳия ва амалисозии санадҳои зерқонунӣ, ки бевосита ва ё бавосита ба ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак равона шудаанд, тақвияти ҳамкориҳо бо созмонҳои байналмилалӣ ва ҷомеаи шахрвандӣ, баланд бардоштани маърифати ҳукукии аҳоли ва ташкили чорабиниҳои иттилоотӣ аз қабili дастовардҳои муҳиму назаррас ба ҳисоб мераванд.

Ҳамзамон, дар ин раванд як қатор стратегия, концепсия, барнома ва нақшаҳои миллии амал қабул ва амалӣ шудаву мешаванд, аз ҷумла:

• Барномаи ислоҳоти низоми адолати судӣ нисбати кӯдакон барои солҳои 2017-2021;

• Барномаи миллии пешгирии ҳуқуқвай-

ронкунӣ дар байни ноболиғон барои солҳои 2020-2024;

• Барномаи тавонбахшӣ ва ҳамгироии иҷтимоии ноболиғон дар муассисаҳои маҳрум сохтан аз озодӣ ё маҳдуд кардани озодӣ адои ҷазонамуда барои солҳои 2020-2024;

• Барномаи ислоҳоти низоми адолати судӣ нисбат ба кӯдакон барои солҳои 2023-2027;

• Барномаи барқарорсозӣ, ба ҳаёти муқаррарӣ мутобиқ намудан ва бо ҷойи қору таҳсил таъмин намудани қонуни кӯдакони аз минтақаи амалиётҳои ҷангӣ баргардондашуда барои солҳои 2023-2027;

• Барномаи миллӣ оид ба барҳамдиҳии шаклҳои бадтарини меҳнати кӯдакон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон барои солҳои 2024-2028;

• Концепсияи таҳсилоти фарогир дар Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2045;

• Стратегияи миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соҳаи ҳифзи ҳуқуқи инсон барои давраи то соли 2038.

Татбиқи амалии қонун имкон дод, ки дар ҷумҳурӣ марказҳои дастгирии оила ва кӯдак таъсис дода шаванд, кӯдакони маъюб, یتим ва бепарастор ба дастгирии иҷтимоӣ фаро гирифта шаванд, маъракаиҳои иттилоотӣ оид ба ҳуқуқҳои кӯдак баргузор гарданд ва ҷиҳати барҳам додани шаклҳои бадтарини меҳнати кӯдакон ва зӯрварӣ нисбат ба онҳо қадамҳои устувор гузошта шаванд.

- Ба андешаи шумо таваҷҷуҳи Роҳбари давлат ва Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ба масъалаи ҳифзи ҳуқуқи кӯдакон, ки ояндаи миллат ба ҳисоб мераванд, чӣ гуна аст?

- Ғамхорӣ ба масъалаи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак дар сиёсати иҷтимоии давлат аз афзалиятҳои калидӣ ба ҳисоб меравад. Сарвари ғамхори кишвар барҳақ мефармоянд: «Кӯдакон ояндаи миллатанд. Маҳз ба ҳамин хотир давлат ва Ҳукумати мамлакат барои беҳтар намудани шароити таълиму тарбия ва нигоҳубини ҳамаҷонибаи онҳо иқдомҳои шоистаро амалӣ менамоянд то онҳо ҳамчун насли босаводу худшинос ба камол расанд ва оянда дар пешрафти Тоҷикистони азиз саҳми арзанда гузоранд».

Бо дарназардошти ин, таҷлили Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон дар кишвар ҳамасола бо баргузориҳои маҷмуи чорабиниҳои тарбиявӣ

1 ИЮН - РӯЗИ БАЙНАЛМИЛАЛИИ ҲИФЗИ КӯДАКОН

фарҳангӣ, маърифатиро ҳуқуқӣ ва маросимҳои иҷтимоӣ амалӣ мегардад.

Таҷлили 10-солагии қабули Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» на танҳо далели рушди низоми ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак дар кишвар аст, балки нишонаи устувории сиёсати давлат дар самти таъмини рушди ҳамаҷонибаи насли наврас мебошад. Маҳз тавассути таъмини ҳуқуқ, озодӣ ва эҳтиёҷоти кӯдакон мумкин аст, ки ҷомеаи солим ва давлатдориро устувор бунёд карда шавад. Дар ин замина, ҳамкорӣ ва ҳамбастагии сохторҳои давлатӣ, созмонҳои байналмилалӣ ва ҷомеаи шаҳрвандӣ аҳамияти муҳим дорад. Имрӯз ҳар як кӯдак бояд эҳсос кунад, ки ҳуқуқаш эҳтиром мегардад, садояш шунида мешавад ва фардои дурахшон дар интизорааш аст. Бо итминон мегӯям, ки Ҷумҳурии Тоҷикистон дар давоми ин 10 сол тавассути Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» ва тадбирҳои марбут иродаи сиёсӣ ва масъулияти иҷтимоии худро дар таъмини ҳуқуқ ва рушди насли наврас собит намуд.

- Тавре қайд кардед, Вазорати маориф ва илм моҳи ноябри соли 2016 мақоми ваколатдори давлатӣ оид ба ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак муайян карда шудааст. Ҳамчунин, барои амалӣ намудани ваколатҳои худ дар самти ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак Вазорати маориф ва илм раёсати махсусро бо номи «Раёсати ҳифзи ҳуқуқи кӯдак» таъсис дод. Дар бораи фаъолияти раёсат ва иҷрои рисолатҳои он чанд суҳбате мегуфтед.

- Раёсати ҳифзи ҳуқуқи кӯдаки Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон фаъолияти худро дар асоси санадҳои меъёрии ҳуқуқӣ ба роҳ монда, тибқи Нақшаи кори Комиссияи назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба ҳуқуқи кӯдак, Нақшаи кори Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Нақшаи кори раёсати ҳифзи кӯдак қорҳои муайянеро ба анҷом расонид. Аз ҷумла, раёсати ҳифзи ҳуқуқи кӯдаки Вазорати маориф ва илм дар шаш моҳи охир 4 лоиҳаи санади меъёри ҳуқуқиро таҳия намуда, баъд аз мувофиқа бо вазорату идораҳо ба Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон пешниҳод намуд, ки аз ин теъдод 3 санади меъёрии ҳуқуқӣ тасдиқ карда шуданд. Як санади меъёрии ҳуқуқӣ, ки лоиҳаи қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон

«Дар бораи лоиҳаи Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Оид ба ворид намудани иловаҳо ба Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдак» мебошад, аз ҷониби Маҷлиси намояндагони Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон тасдиқ шуда, ба баррасии Маҷлиси миллии Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон пешниҳод карда шудааст. Аз ҷониби раёсат 2 лоиҳаи санади меъёри ҳуқуқӣ таҳия гардида, дар мувофиқаи вазорату идораҳо қарор доранд. Ҳамзамон, ба 7 лоиҳаи санадҳои меъёрии ҳуқуқӣ ба раёсат воридгардида ҳулосаҳои дахлдор дода шуд. Ҳамчунин, бо фармоиши вазирӣ маориф ва илм аз ҷониби раёсат комиссия ва гурӯҳҳои корӣ ташкил гардида, тамоми муассисаҳои таълимӣ шаҳру навоҳии кишвар, новобаста аз шакли моликияташон мавриди санҷиш қарор мегиранд ва ба онҳо ёрии методӣ расонида мешавад.

Бо вучуди қорҳои ба анҷом расида, боз ҳам вазифаҳои зиёд дар пешанд, аз ҷумла, қабули қонун дар бораи васоят ва парасторӣ, қабули барномаи фарогири ҳуқуқҳои кӯдак, таҳкими пурраи низоми адолати судӣ, дастрасии кӯдакони осебпазир ба хидматрасониҳои иҷтимоӣ, татбиқи механизми оилаи парастор, роҳандозии усулҳои муносири пешгирии ҳуқуқвайронкунӣ ва ҷинояткорӣ ноболиғон, мубориза бо ҳама гуна шаклҳои таъбиз ва ҳушунат, таълими ҳуқуқӣ волидон, омӯзгорон ва густариши иштироки ҳуди кӯдакон дар раванди қабули қарорҳо.

Бояд зикр кард, ки ҳифзи ҳуқуқи кӯдак вазифаи танҳо давлат нест. Дар ташаккули бомуваффақияти шахсияти кӯдак, инчунин, ҷомеа, падару модар ва ҳар як фарди солимфакр нақши муҳим мебозанду ҳамагон масъуланд. Кӯдакони мо бояд дар муҳити меҳру муҳаббат, дар ҳонаводаи миёни ашхоси наздик ва меҳрубон ба воя расанд. Бузургсолонро мебояд барои ташаккули муқаррарии ҷисмониву ақлонии кӯдакон, омодагӣ ба ҳаёти мустақилона ва барои узви ҷомилҳуқуқи ҷомеа гардиданашон шароити мусоиду муфид ва арзанда фароҳам оваранд.

Ба муносибати Рӯзи байналмилалӣ ҳифзи кӯдакон, месазад боз як бори дигар таъкид намоям: Кӯдакон на танҳо оянда, балки имрӯз ва умеди зиндагии мо мебошанд.

- Ташаккур барои суҳбати пурмухтаво.

- Саломат бошед!

**А. ЗАРИФӢ,
М. УСМОНОВ,
омӯзгори Коллеҷи политехникии
ноҳияи Зафарободи вилояти Суғд**

МУҲОФИЗАТИ ТАБИАТ ВАЗИФАИ ИНСОНИИ МОСТ

Табиат барои одам муҳити ҳаётӣ ва манбаи зиндагӣ аст. Одам дар ҳаёту фаъолиятш ҳамчун як навъи мавҷудоти биологӣ мисли дигар мавҷудот ба муҳити зист таъсир мерасонад. Таъсире, ки ҳоло одам ба табиат мерасонад, ниҳоят зиёд аст ва он метавонад мувозинати умумии табиатро халалдор созад. Дар замони пеш одамизод гумон мекард, ки захираҳои табиӣ беохир аст ва дар натиҷаи фаъолияти нодурусти худ ба табиат зарари ҷиддӣ расонд. Минбаъд ӯ маҷбур шуд, ки барои истифодаи оқилона ва ҳифзи табиат кӯшиш намояд. Ҳифзи табиат маҷмуи низомии исботгаштаи илмӣ буда, барои истифодаи оқилона, аз нав барқароркунӣ ва ҳифзи захираҳои табиӣ, инчунин, барои ҳифзи минбаъдаи муҳити зист аз ифлосиву харобшавӣ равона шудааст. Ҳамаи ин барои наслҳои оянда зарур мебошад. Мақсади асосии ҳифзи табиат ташкили шароити муътадил барои ҳаёти одамон, инкишофи истеҳсолот, илм ва фарҳанги тамоми ҷаҳониён мебошад.

Ҳаво, об, хок, канданиҳои ғоиданок, нури офтоб, иқлим, олами наботот ва ҳайвонот захираҳои табииянд. Захираҳои табиӣ ба ду қисм чудо мешаванд: тамомшаванда ва тамомнашаванда. Захираҳои тамомшаванда дар навбати худ ба ду гурӯҳ тақсим мешаванд: барқароршаванда ва барқарорнашаванда. Захираҳои табиӣ барқароршаванда хок, олами набототу ҳайвонот, инчунин, намакҳои маъданӣ, ошӣ ва техникӣ мебошанд, ки дар кӯлҳо ва тахшинҳои (лагуна) бахрӣ мавҷуданд. Ин захираҳо метавонанд, дар шароити муътадил ва зиёд набудани меъёри истифодабарӣ аз нав барқарор шаванд. Барқароршавии захираҳо бо суръати гуногун мегузарад; барои ҳайвонҳо якчанд сол, барои ҷангалҳо аз 60 то 85 сол, барои ҳоке, ки ҳосилхезиашро гум кардааст, чандин ҳазор сол лозим меояд. Ба гурӯҳи за-

хираҳои табиӣ барқарорнашаванда захираҳои мансубанд, ки аз нав пайдо намешаванд, ё бо суръате барқарор мешаванд, ки назар ба истифодашон садҳо маротиба суст аст. Нафт, газ, ангиштсанг, хокҳои металлӣ ва дигар канданиҳои ғоиданок аз ҳамин қабиланд. Захираҳои онҳо маҳдуд буда, ҳифзашон бо роҳи истифодаи оқилона имкон дорад. Захираҳои тамомнашаванда аз сарватҳои обӣ, иқлимӣ ва кайҳонӣ иборатанд. Захираҳои умумии об дар табиат тамомнашаванда аст ва асоси онҳоро обҳои шӯри укёнухҳои дунё, ки кам истифода мешаванд, ташкил медиҳад. Дар баъзе минтақаҳо (ноҳияҳо) нафт, боқимондаҳои саноату ҳоҷагӣ, моддаҳои химиявӣ заҳрдор шароити сабзиши рустаниҳою ҳайвонҳои бахиро халалдор намуда, обҳои бахрарову укёнухоро ифлос мекунанд. Оби ширин чун манбаи асосии ҳаётии одам захираи нотамо мебошад. Мушкилоти захира ва нигоҳдории обҳои ширин дар натиҷаи хушкшавии дарёву кӯлҳо, афзудани истифодаи заминҳои қорам, рушди номутаносиби соҳаҳои саноат, нақлиёт ва ифлосшавӣ аз партовҳои саноатӣ маишӣ дучанд мегардад.

Бо мақсади нигоҳдорӣ ва ҳифзи табиат дар замони муосир аз усулҳои гуногуни илмӣ технологӣ истифода мебаранд.

Усули якум муайян месозад, ки ҳамаи ҳодисаҳо ва омилҳои табиӣ барои одам аҳамияти қалон дорад. Дар ин маврид нисбат ба ҳар қадами онҳо роҳҳои ҳосеро интиҳоб карда, талаботи соҳаҳои гуногуни истеҳсолот ва барқароркунии табиатро ташкил кардан лозим аст. Масалан, ҷангал, пеш аз ҳама, манбаи асосии маҳсулоти сохтмонӣ ва кимиёвӣ мебошад, лекин вай, ҳамчунин, хусусияти захираву танзимкунии об, ҳифзи хок ва ҳосил кардани ҳавои тозаро дорад. Бар замми ин ҷангал ҷойи зисти ҳайвоноту паррандагони гуногун ва истироҳати одамон ба ҳи-

5 ИЮН - Рӯзи Ҷаҳонии Ҳифзи Муҳити Зист

соб меравад. Дар ин ҳолат аҳамияти саноатии ҷангал дар ҷойи дуҷум меистад.

Усули дуҷуми истифодаи захираҳои табиӣ ин шароити муҳити зисти аҳолии таҳҷойиро ба эътибор гирифта лозим аст. Ҳоло дар табиат минтақаҳои мавҷуданд, ки аҳолиашон аз нораҳии обҳои тоза танқисӣ мекашанд. Дар ҷойҳои, ки майдони ҷангалҳо зиёданд аз худ карда нашудаанд, истифодаи онҳо иҷозат медиҳанд, вале дар минтақаҳои камҷангал онҳо мувофиқи мақсад бо дарназардошти ҷараёни азнавбарқароркунӣ ва ҳифзи онҳо истифода кардан мумкин аст. Қоидаи минтақавӣ (регионалӣ), ҳамчунин, барои олами ҳайвонот низ мавҷуд аст. Масалан, як намуди ҳайвони шикорӣ дар як минтақа бинабар кам будани ҷиддан ҳифз карда мешавад. Дар минтақаи дигар бошад, аз сабаби зиёд будани шумора, баръакс, барои шикори он иҷозат дода мешавад. Мувофиқи қоидаи минтақавии ҳифзи экологӣ муносибат ба истифодаи захираҳои табиӣ аз сатҳи ҷойгиршавӣ ва пайдошавии онҳо вобастагӣ дорад.

Усули сеҷуми истифодаи захираҳои табиӣ он аст, ки ҳифзи як намуди захираҳои табиӣ маъноӣ ҳифзи дигар манбаҳои табииро дорад. Аз ҷумла, ҳифзи обанбор аз ифлосӣ маъноӣ ҳифзи моҳиҳо ва организмҳои дигари обиро дорад. Ба воситаи ҷангал на фақат ҳаво тоза нигоҳ дошта мешавад, балки ҳок низ аз фарсоиш муҳофизат карда мешавад. Ҳифзи паррандаҳои ҳашаротхӯр ва макони мӯрчаҳо, инчунин, ҳифзи ҷангалҳо аз зараррасонҳо ба ин усул дохил мешавад. Дар табиат муносибати мутақобилаи байни ҳамдигарӣ ҷой доранд, ки ҳифзи як намуд бар зарари намуди дигар аст. Бояд ҳангоми ҳифзи як намуд ҳолати имконияти дигар намудҳо ба инобат гирифта шавад. Пас, ҳифзу истифодаи оқилонаи табиат барои чӣ зарур аст? Оқилона истифода бурдани сарватҳои табиӣ гарави асосии рушд аст.

Қоида ва қонунҳои ҳифзи табиат аз тарафи одамон дар он вақт иҷро мешаванд, ки пояи қонунӣ дошта бошанд. Дар сиёсати давлатсозии Асосгузори сулҳу Ваҳдати миллӣ-Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон аз рӯзҳои аввали фаъолият дар радиои истиқрори сулҳу Ваҳдати миллӣ, рушд додани иқтисодиёти иҷтимоӣ ба масъалаи экология аҳамияти хоса дода шуда,

барои таъмини амнияти санитарии экологии шаҳру деҳоти кишвар ғамхориҳои доимӣ зоҳир мегардад. Айни замон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон барои таъмини фаъолият дар баҳши муҳити зист ва истифодаи оқилонаи сарватҳои табиӣ як қатор кодексу қонунҳо мавриди истифода қарор доранд. Пеш аз ҳама, Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи ҳифзи табиат”, ки соли 1993 таҳия ва қабул шудааст. Бо мурури замон ва зарурати воқеӣ ба ин қонун солҳои 1994, 1996, 1997, 2002, 2004, 2007 тағйиру иловаҳо ворид шуданд. Соли 2011 қонуни асосии соҳа дар таҳрири нав бо номи Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи ҳифзи муҳити зист” таҳия ва қабул гардид, ки бо қонунгузори байналмилалӣ мутобиқ ва мувофиқ мебошад. Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи ҳифзи муҳити зист” асосҳои ҳукукии сиёсати давлатиро дар соҳаи ҳифзи муҳити зист муайян намуда, ба таъмини рушди устувори иҷтимоӣ иқтисодӣ қафолатҳои ҳукукии инсон ба муҳити зисти солим ва мусоид, таҳкими тартиботи ҳукуқӣ пешгирии таъсири зараровари фаъолияти ҳаҷидорӣ ва дигар фаъолият ба муҳити зист, ташкили истифодаи оқилонаи захираҳои табиат ва таъмини амнияти экологӣ равона шудааст.

Ҳулоса, омӯзиши экологияи муосир нишон дод, ки одам чун як ҷузъи таркибии табиат нафақат онро ҳаматарафа истифода барад, балки вазифадор низ ҳаст, ки қонуниятҳои табиатро омӯзад ва онро оқилона идора кунад. Аз омӯзиши экология ба мо маълум шуд, ки қонунҳои экологӣ инсонро барои ба кулӣ тағйир додани муносибатҳои нисбат ба табиат водор месозад. Мо як қисми таркибии табиат ҳастем ва пурра ба он вобастагӣ дорем. Маҳз барои ҳамин омил асосии инкишофи инсоният на аз ҳукмронӣ ва поймол кардани он, балки аз муносибати оқилонаю бегаразона, ҳифзи тамоми ҷузъҳои олами органикӣ ва ғайриорганикӣ дар рӯи замин иборат мебошад. Инсоният дар айни замон вазифадор аст, ки тамоми фаъолияти ҳадашро на бар зарари биосфера, балки барои баргараф кардани тамоми зарару зиёнҳо равона кунад. Фаромӯш набояд кард, ки биосфера то пайдоиши одам вучуд дошт ва бе он низ боқӣ хоҳад монд, вале одамон (ҷомеа) бе биосфера ҳаёт ба сар бурда наметавонанд.

Шаҳноз КАРИМӢ,
мудири кафедраи методикаи таълими
муассисаи томақтабӣ ва миёнаи умумии
филиали ДҚТИБКСМ дар вилояти Суғд



АЙБ АСТ, КИ ДАР ҲУНАР НАКЎШӢ...

Ҳунарҳои дастӣ аз зумраи он навъ ҳунарҳое мебошад, ки хоси миллатҳо буда, ба асолати фарҳангии ин ё он мардум мубаддал шудаанд.

Дар давраҳои пешин садҳо зардӯзони моҳир ба дӯхтани либосҳои қиматбаҳои дарборӣ машғул буданд ва фақат як қисми ноҷизи маҳсулоти онҳо ба бозор бароварда мешуд. Либосҳои бо зардӯзӣ ороода – ҷомаҳои мардона, камзӯлҳо, шалворҳо, пойафзол, тасма, каллапӯшҳо, ҷиҳози аспҳо танҳо бо фармоиши амир ва пайвандони ӯ омода мешуданд. Бо мурури замон берун аз дарбор низ устохонаҳо ташкил шуданд.

Дар доираи татбиқи иқдомоти Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ - Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон оид ба эҳё ва рушди ҳунарҳои мардумӣ то имрӯз даҳҳо мактаби ҳунармандон дар шаҳро ноҳияҳои Тоҷикистон ташкил шуда, фаъолият доранд. Ин марказҳои ҳунармандӣ таҳти роҳнамоии устоҳои машҳуру боистеъдод фаъолият мебаранд. Дар замони мо ҳунарҳое, ки замоне фаромӯш шуда буданд, эҳё гардида, арзиши маҳсулоти дастӣ нисбат ба молҳои оммавӣ меафзояд.

Инкишофи ҳисси зебоипарастии инсонро дар бозёфтҳои бостоншиносон, ба монанди китобу дастхатҳои нодир ва мусаввараҳо, ки дар онҳо фарҳанг, ҳунари меъморву рассомӣ, ҷамчунин, хусусияти рӯзгори маишии мардуми давраҳои қадим инъикос ёфтаанд, пайгирӣ метавон кард.

Дар замони мо тадқиқоти илмӣ дар соҳаи тарбияи ҷавонон бо дарназардошти таълими ҳунарҳои мардумӣ мавқеи назаррасро ишғол мекунад. Ҳадафи олимони баҳодихӣ ва таҳлили рушди ҳунармандӣ ва таъсири он, омӯзо-

нидани ҳунарҳои аҷдодӣ ба ҷавонон, бо таъба онҳо ташаккул додани ҳунарҳои наву муосир мебошад.

Санъати ороишӣ, ки бо зиндагии мо робитаи зич доранд, тариқи офаридани ашёи гуногун ва ороиши меъморӣ амалӣ мешавад. Инкишофи ҳунарҳои меъморӣ, қуллолгарӣ, мисгарӣ, заргарӣ, қолинбофӣ ва кашидадӯзӣ ба рушди наққошӣ низ мусоидат кардааст. Ҳар як нақшу ниғор маъноӣ хос дошта, аз ҷониби халқ номгузорӣ мешуд ва аксари онҳо нишони эътиқоди бовар ба урфу одате буданд. Масалан, соли 1960 санъатшиносон Н.Юнусова ва М. Рӯзиев дар деҳаи Сино тадқиқот гузаронида, нақши камзӯлчаи бачагоноро, ки тасвири ду мор ва моҳро дошт, таҳлил карданд. Маълум шуд, ки тибқи бовари мардуми ин маҳал ду мори ба шакли чиллик тасвиршуда бачаро аз иблис эмин медорад, моҳ ӯро чун моҳи нав зебо мекунад.

Таҷассуми ҳунарҳои миллӣ дар ороиши сару либос, ҷиҳози хона, муҳити зист ва ғайра мушоҳида мешавад. Масалан, барои омӯзиши таърихи либос асарҳои санъати тасвирӣ, меъморӣ, адабиёт, ҳуҷҷатҳои таърихӣ, ки зиндагии маишии мардум ва фарҳанги давраҳои гузаштаре инъикос месозанд, сарчашмаҳои асосӣ ба ҳисоб мераванд. Шакл ва хусусияти сару либос дар ҳама давраи замон фарҳанги маънавии халқ, урфу одат ва муносибати мардумро ба ин ё он падидаву ҳодиса нишон медиҳад. Тағйири намуди ҳамаи навъҳои либоси миллӣ ба хусусияти ин ё он минтақа вобаста аст. Аз ин рӯ, омӯзиши либоси миллӣ ва тағйири шаклҳои он робитаи либосро бо таърихи этникии миллӣ ошкор месозад.

Либоси анъанавии мардуми одӣ аз либо-

ТАЪЛИМИ МЕҲНАТ ВА САНЪАТИ ТАСВИРӢ

си намояндагони табақаҳои боло ва шахсони маъруф фарқ дошт. Тафовути сару либос на дар тарҳи он, балки дар навъи матоъ буд. Ин фарқ на танҳо дар сифати матоъ ва тарзи ороиши либос, балки маҷмуи либос зоҳир мешуд.

Таҳаввулоте, ки дар давраҳои муайяни таърихӣ дар ҳаёти халқҳо рӯй медиҳанд, ба ҳастии моддӣ ва маънавии мардум дигаргунӣ ворид мекунад ва бешак, ба либосҳои миллий низ таъсир мерасонад.

Умуман, меҳнат маҷмуи амалҳоиест, ки таваассути он маҳсуле ба даст оварда мешавад ва барои зисту зиндагонӣ зарур аст. Меҳнат инсонро офаридааст ва он аз мавҷудоти дигари зинда фарқ мекунад. Пас, ҳар як фард бояд ба меҳнат омода шавад ва меҳнатро дӯст дорад, зеро ба ин восита ҳам ҷисман ва ҳам рӯҳан ташаккул меёбад.

Инсон бо он зинда аст, ки кор мекунад, эҳтиёҷашро қонеъ менамояд. Ҳамин тавр, сифатҳои мухталифи шахсият ташаккул меёбад. Яъне, онҳо ҳам меҳнат мекунанд ва ҳам зебоӣ меофаранд.

Дар дарсҳои кафедраи методикаи таълим дар муассисаҳои томактабӣ ва миёнаи умумии филиали Донишқада дар вилояти Суғд дарсҳои санъати тасвирӣ ва меҳнат бо омӯзиши муҳит, ашёи тасвиршаванда, манзараҳои алоҳида ва ба назар гирифтани ҳамоҳангии рангу шакл, мазмуну метод бо ҳам иртиботи хос доранд, гузаронида мешавад. Умумияти онҳоро ба эътибор гирифта, ҳамгиро карда, номи фан «Санъат ва меҳнат» номида шудааст. Дарсҳо тавре ба нақша гирифта шудаанд, ки дар ҳар як машғулият шунавандагони курси такмили ихтисос (дар муассиса бо хонандагон) на танҳо бо як амалиёт, балки бо ду, се ва ё чор амалиёт машғул мешаванд. Онҳо тарзҳои композитсиониро ба нақша мегиранд, мушоҳида менамоянд, тасвир менамоянд, рангубор мекунанд, бо суробсозӣ, гулмонӣ машғул мешаванд. То охири соли таҳсил дар хонандагон доир ба намудҳои санъати тасвирӣ, дар бораи рассомони Тоҷикистон ва асарҳои онҳо, корҳои моделсозӣ, ороишӣ бояд тасаввурот ҳосил шавад. Ҳамин тариқ, санъати тасвирӣ ва таълими меҳнат мантиқан

алоқаманданд.

Мақсади асосии таълими фан дар филиали донишқада:

- мунтазам инкишоф додани малакаи меҳнатӣ, рассомӣ, ороиш ва эҷодкорӣ ҳангоми таълиму ҳаёти рӯзмарра;
- тарбияи меҳнатӣ, эстетикӣ ва касбии мактабии;
- шиносӣ бо намудҳои санъати графикӣ ва касбии мактабии;
- ташаккули маҳорати тасвири графикӣ дар хонандагон, бедор кардани кӯшишу ғайрат, меҳнатдӯстӣ, ҳисси эҳтиром ба меҳнати худ ва дигарон;
- омода намудани хонандагон ба иҷрои корҳои мухталиф;
- инкишофи қобилияти амалӣ, фикрӣ ва эҷодӣ.

Объекти асосии таълимро тасвир ва сохтани маснуот аз асл, ороиши нақшу нигор ва кор бо матоъ, тасвир ва сохтани маснуот мувофиқи мавзӯ, корҳои омехта, моделсозии техникӣ, корҳои кишоварзӣ ва саёҳат ташкил медиҳад.

Дар равиши дарси мазкур хонандагон ҳам расм мекашанд ва ҳам дар заминаи ҳамон ашёи таълими меҳнатро иҷро менамоянд. Яъне, ҳар як дарс тахминан ба ду қисм тақсим мешавад: қисми аввал – расмкашӣ ва қисми дуюм – меҳнат ё баръакс. Вале мазмуни дарс ва тарзи ташкили он ба мавзӯи вобаста аст. Агар ҳаҷми кор зиёдтар бошад, муаллим метавонад, як дарси пурраро ба санъати тасвирӣ ва ё ба таълими меҳнат бахшад.

Дар маҷмӯъ, яке аз вазифаҳои асосии омӯзиши фанни «Санъат ва меҳнат» ин инкишоф ва ҷалби хонандагон ба меҳнат, зебоиофароӣ зебопарастӣ ва ба эҷодкорӣ ҳидоят намудани онҳо мебошад. Фароҳам овардани шароити мувофиқ, муҳайё намудани асбобу маводи кор, мақсаднок ва мунтазам ба роҳ мондани омӯзиши фанни «Санъат ва меҳнат» хонандагонро ба машғулиятҳои амалии синфҳои минбаъда тайёр намуда, хонандаро на танҳо барои дарси оянда, балки барои кори мустақилона дар ҷомеа омода месозад.

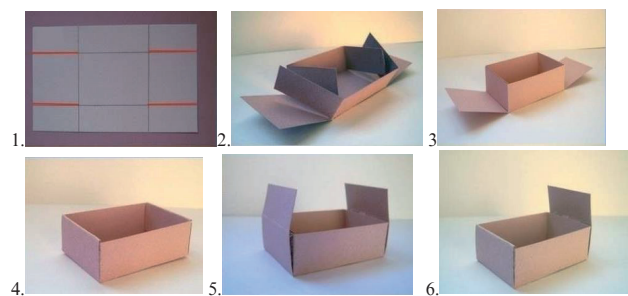
Аз лаҳзаҳои аввали таълими фанни санъ-

ТАЪЛИМИ МЕҲНАТ ВА САЊАТИ ТАСВИРӢ

ат ва меҳнат моро лозим меояд, ки оид ба намудҳои гуногуни қоғаз, мавқеъ, сифат ва аҳаммияти он маълумот диҳем. Донистани хусусиятҳои қоғаз ба шахс имкон медиҳад, ки кори дасти худро босифат созад.

Ҳангоми фаъолият бо картон бештар ин усулҳо истифода бурда мешаванд:

Соҳтан бо роҳи буридан, ширеш кардан. Ин намуди фаъолият бо истифода аз қайҷӣ ва ширеш иҷро мешавад. Масалан, сохтани куттича, хонача, мошин... Омӯзгор сохтани онҳоро бояд қадам ба қадам нишон дода, тарзи дуруст иҷро намудани қадамҳоро аз тарафи хонандагон назорат кунад ва ба хонандагон, ки душворӣ мекашанд, ёрдам кунад, ё ба назди хонандаи фаъол шинонда, ба ӯ вобаста кунад. Намунаи қадамҳои сохтани куттӣ аз картон:



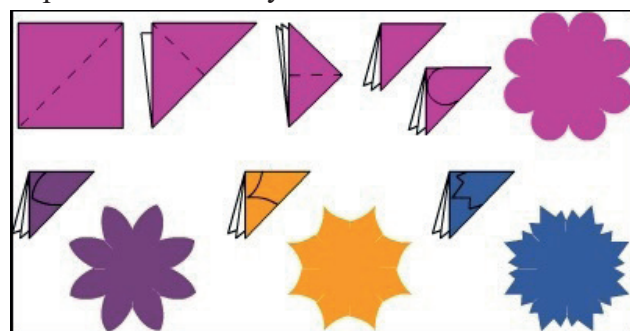
Гулмонӣ (апликатсия) аз қоғаз як намуди фаъолият буда, бо роҳи буридан ва ширеш кардан истифода мешавад. Тафовути ин усул аз усули якум дар он аст, ки дар ин намуди фаъолият ашё сохта намешавад, балки тавасути он манзараҳои зебо ё гулҳо омода мешаванд. Яъне, аз як намуди қоғаз гул, барг, ё ягон ашёи дигар бурида шуда, ба қоғазии дигар ширеш карда мешавад. Масалан, бо усули гулмонӣ омода намудани манзараи баҳор:

Омӯзгор чанд навъи омода кардани гулҳоро қадам ба қадам ба хонандагон нишон дода, сипас, ба онҳо супориш медиҳад, ки худашон ягон гулро эҷод кунанд. Супориш бояд ба қобилияти эҷодии хонандагон равона карда шавад. Ба маснуоти табиӣ барги гул, чӯбчаҳои дарахтон, ҷалғӯза, пӯчоқи чормағз, pista, зироатҳо, сангчаҳо дохил мешаванд. Ин намуди фаъолият барои инкишофи тафаккури эҷодӣ ва моторикаи хурд (ҳаракати панҷаҳо)-и кӯдак

мусоидат менамояд.

Усулҳои тайёр кардани матоъ ба одамон ҳанӯз аз замонҳои хеле қадим маъмул аст. Кофтуковҳои бостоншиносон шаҳодат медиҳанд, ки аҷдодони мо дар асрҳои XV-пеш аз мелод ба бофандагӣ, яъне, тайёр кардани матоъ машғул буданд.

Техникаи корҳои ресандагӣ бофандагӣ солиёни зиёд дастӣ буда, танҳо дар асрҳои миёна рӯ ба тараққӣ ниҳод. Аз дуку чарха то ҳалочӣ, аз ҳалочӣ то дастгоҳҳои одӣ, аз он то дастгоҳҳои механикӣ автомати пуриқтидор тақмил дода шудааст.



Маснуоти асосии корҳои бофандагӣ: пахта, мӯина, пилла, зағирпоя, канаб, чут (ғиёҳе, ки дар Ҳиндустон мерӯяд ва аз он матоъҳои дағал ва ресмону банд тайёр мекунанд). Аз моддаҳои кимиёвӣ низ матоъ тайёр мешавад, ки онҳоро сунъӣ мегӯянд.

Муаллим ба хонандагон дар бораи чанд фарқияту монандии қоғазу матоъ маълумот медиҳад: қоғазу матоъ - маводи тунуканд, ғафсии онҳо дар муқоиса бо бар ва дарозӣ беохир аст; қоғазу матоъ маводеанд, ки аз нахҳо иборатанд, танҳо дар қоғаз ин нахҳо омехтаанд, дар матоъ нахҳо ба монанди тору пуд омадаанд. Ҳангоми омӯختани гулдӯзӣ аввал бо қалам дар рӯи матоъ тасвир намудани нақшҳо, баъд тарзи дуруст дӯхтани онро омӯзгор нишон медиҳад.

Хулоса, ҳунари ганҷинаи пурзар ва ҳунари манд зарғари бузургест, ки бо офаридаҳои ҷолибаш мафтунгари дилҳои инсонист. Шоир барҳақ фармудааст:

**Айб аст, ки дар ҳунари нақӯшӣ,
Сад айб ба як ҳунари напӯшӣ.
Соҳибҳунаре, ки ботамиз аст.
Дар дидани мардумон азиз аст.**

ГЕОГРАФИЯ

**Сомон СОИБЗОДА,
муовини директор оид ба корҳои тарбия,
омӯзгори фанни географияи МТМУ №42,
ноҳияи Дарвози ВМКБ**



БОЗИҲОИ ТАЪЛИМӢ ДАРСРО ШАВҚОВАР МЕКУНАНД

Донишҳои географӣ дар шахсияти хонандагон як навъ фарҳанги географиро эҷод менамояд, ки ин дар навбати худ як ҷузъи фарҳанги инсонӣ ба ҳисоб меравад. Аз ин рӯ, омӯзиши фанни география ба хонандагон, дар ҷустҷӯии раванди илмӣ ба таври муфид, барои ҳалли масъалаҳо қоромад мебошад. Барои ноил шудан ба омӯзиши пурраи донишҳои географӣ китоб, аёният, воситаҳои техникӣ кифоя буда наметавонад. Барои ҳалли масъалаҳои илмӣ хонандагон, ҳамчунин, ба фикрронии мантиқӣ ниёз доранд, ки инро наметавон аз китобҳо ва манбаъҳои илмӣ пурра аз худ кард.

Ба ҳамин хотир роҳҳои дигареро низ барои омӯзиши фанни география бояд ҷустҷӯ намуд. Пеш аз ҳама, бояд муносибати омӯзгору хонанда бо дигар тарз ба роҳ монда шавад. Ин тарзи омӯзиш бояд имкон диҳад, ки хонанда бештар ба омӯзиш, ҷустҷӯ сафарбар карда шавад ва омӯзгор фақат роҳнамо бошад. Мақсади асосии бозиҳои таълимӣ дар дарсҳои география ин ташкили фаъолияти мустақилонаи хонандагон дар раванди дарс мебошад.

Омӯзиши дарс ба воситаи бозиҳо яке аз равишҳои муассири педагогӣ ба шумор меравад. Бозӣ бо дигар намуди омӯзишҳои методӣ дар шаклҳои гуногун барои омӯзиши фанни география як воситаи хуби ёрирасон ба ҳисоб меравад. Онҳоро метавон дар шакли дарс, семинар, маҳфил ва ба шакли вазифаи хонагӣ ба хонандагон таълим дод. Истифодаи ин усулҳо хонандаро фаъол мегардонад ва қобилияти дарккуниашонро баланд мебардорад.

Дар мактабҳои муосир ба фаъолкунии хонанда дар раванди дарс бештар ба ҷанбаҳои зерин диққат дода мешавад:

- ба сифати технологияи мустақилона аз худ кардани мафҳуми мавзӯ;
- дарс ва қисмҳои он (мақсад, баёни мавзӯ, мустаҳкамкунӣ);

- дарси беруназсинфӣ.

Бозӣ дар дарс бо мақсади омӯзиши мавзӯи додашуда гузаронида мешавад. Намудҳои бозӣ дар дарс бо ёрии методҳои махсус гузаронида мешавад, ки хонандаро фаъол гардонида, дарккуниашро беҳтар менамояд.

Ба воситаи бозӣ дарс шавқовар ва ба зеҳни кӯдак фаҳмо мегузарад. Аз ин рӯ, дарккунии дониш ва маҳорати онҳо зиёд мегардад.

МАҚСАДҲОИ БОЗӢ

- ҷаҳонбинии хонанда васеъ мешавад;
- маҳорату малакаи махсус, ки дар кори таҷрибавӣ зарур аст, пайдо мешавад;
- дониши хонанда инкишоф меёбад;
- хонанда соҳибхитӣ ва озод тарбия карда мешавад;
- дар хонанда қобилияти ҳамкорӣ бо дигарон, муносибати хуб бо гурӯҳ пайдо мегардад;
- инкишофи мақсадноки дарс муайян мешавад.

МАЪЛУМОТ ДАР БОРАИ БОЗӢ

Бозиҳо омӯзишро шавқовар ва ҷолиб мегардонанд, хонандагонро ҷалб ва ҳавасманд мекунаанд. Мушкilot, муқофот ва ҷанбаҳои иҷтимоии бозиҳо бозингаронро ба худ ҷалб мекунаанд ва таҷрибаи омӯзишро ҷолиб мегардонад.

Бозиҳои таълимӣ намудҳои гуногунро дар бар мегирад, ки барои осон кардани таҳсил ба таври ҷолиб тарҳрезӣ шудаанд. Чанд намуди бозиҳои омӯзишӣ дар дарси география манзур мешавад:

№1. Бозии “Кӣ тезтар меёбад?”

Омӯзгор синфро ба 2 гурӯҳ ҷудо карда, 2 нафарро ба назди харита даъват мекунад. Кадоме аз онҳо аз рӯи харита супориши муаллимро тезтар ёбад, ғолиб доништа мешавад.

№2. Бозии “Занҷири номҳо”

Шарти бозӣ чунин аст: хонандагон ба ду гурӯҳ ҷудо мешаванд. Онҳо номҳои шаҳр, дарё, кӯлҳоро интихоб менамоянд. Номҳои шаҳри аввал ба кадом ҳарфе анҷом ёбад, шаҳри навбатӣ аз

ГЕОГРАФИЯ

ҳамон ҳарф оғоз мешавад. Масалан, шаҳри Душанберо агар номбар кунем, шаҳри навбатӣ аз ҳарфи “Е” оғоз меёбад.

№3. Бозии “Шумо харитаро медонед?”

Шарти бозӣ чунин аст: ҷойҳои додашударо аз харита нишон диҳед!

- 1) Халиҷи Карпентария;
- 2) Баландтарин қулла дар Амрикои Ҷанубӣ;
- 3) Ҷазираи Зеландияи нав.

№4. Бозии “Пурсиши шавқовар”

- 1) Кадом кишвар ҳайвонҳои халтадор дорад? (Австралия)
- 2) Кадом ҷазира бо гирифтани як ҳарфи номаш фигураи геометрӣ мешавад? (Куба)
- 3) Кадом давлат номи қўлхоро дорад? (Панама)

НАМУНАЕ АЗ ТАҶРИБАИ ХУДАМ

Омӯзиш дар асоси бозӣ як усули таълимиест, ки онро барои баланд бардоштани фаҳмиш ва хотира истифода мебарад. Бозӣ раванди таълимро ба як саёҳати ҳаяҷонбахш табдил медиҳад, ки ҳангоми аз худ кардани малакаҳо ва донишҳои нав лаззат баранд.

Ман аз таҷрибаи шахсиям чанд намуни истифодаи бозӣро дар дарси география ин ҷо пешниҳод намудаам. Аз ҷумла:

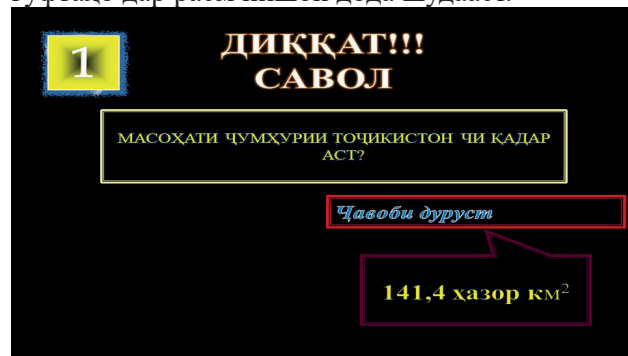
- Шумо харитаро медонед?
- Занҷири номҳо.
- Пурсиши шавқовар.
- Бозӣ бо варақчаҳо.

Ин бозӣро бо хонандагон ҳангоми дарсҳо мегузаронам. Инчунин, дар рафти гузаронидани бозӣҳои таълимӣ аз технологияи иттилоотӣ истифода мебарам, то ки рафти бозӣро барои хонандагон шавқовар бошад. Масалан, истифодаи бозӣ дар дарси такрорӣ, ҳангоми омӯзиши географияи синфи 8.



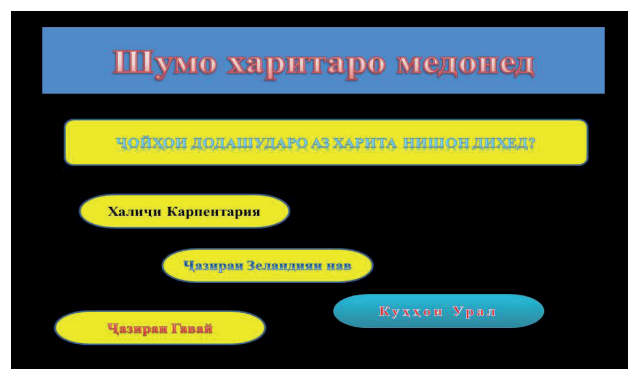
Хонандагон аз тахтаи электронии синфӣ рақами дилхоҳро интихоб намуда, онро зер мекунанд, дар он савол намудор мешавад. Хонандагон ба савол ҷавоб дода, метавонанд дурустии ҷавоби худро санҷанд. Агар ҷавоб нодуруст бошад, метавонанд, ҷавоби дурустро низ аз тахтаи синфӣ пайдо кунанд. Ҳамин хел хонандагон

дар бозӣ фаъолона иштирок мекунанд. Намунаи гуфтаҳо дар расм нишон дода шудааст.

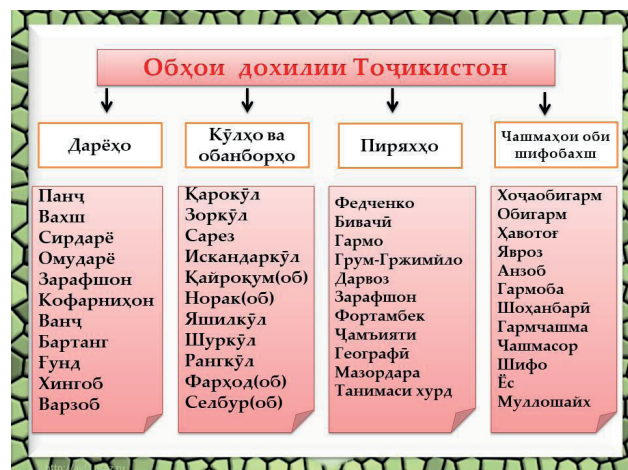


Бозии дигар: Дар ҷойи хатҳо ҳарфҳоеро гузоред, ки номи пирахҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон пайдо шаванд.

Мавзӯҳои “Обҳои дохилии Тоҷикистон” ё “Шумо харитаро медонед?”-ро дар шакли бозӣ мегузаронам.



Хулоса, омӯзиш дар асоси бозӣ як усули таълимиест, ки хонандагонро фаъол намуда, барои баланд бардоштани фаҳмиш ва хотираи онҳо таъсири мусбат мерасонад. Бозӣ раванди таълимро ба як саёҳати ҳаяҷонбахш табдил медиҳад, ки ҳангоми аз худ кардани малакаву донишҳои нав лаззат баранд.



Саодат САТТОРӢ,
омӯзгори МТМУ №43,
ноҳияи Синои шаҳри Душанбе



НАҚШИ ЛУҒАТОМӢЗӢ ДАР ТАШАККУЛИ НУТҚИ ГУФТОРИИ НАСЛИ НАВРАС

Луғатомӯзӣ дар раванди дарс яке аз усулҳои муфид дар роҳи ташаккули осонбаёнӣ, равонбаёнӣ, озодфикрӣ ва хушгуфторӣ буда, сухани хонандаро ширину таъсиргузор, равону дилкаш ва сертаъсир менамояд. Бояд таъкид кард, ки яке аз омилҳои аслии забондонӣ саводнокӣ, доштани маҳорати баланди суханварӣю сухандонӣ маҳз луғатомӯзӣ мебошад.

Дар ин нигошта як раванди дарс оид ба луғатомӯзӣ аз ҷанми забони модарӣ манзур карда мешавад, ки боварманд ҳастем, бар нафъи омӯзгорон, хусусан, омӯзгорони ҷавон хоҳад буд.

МАВЗУӢ

Нақши луғатомӯзӣ дар раванди таълим дар омӯзиши мавзуи «Як пулу сад ғавғо»

МАҚСАДИ ДАРС

Ба хонандагон омӯзондани луғат дар раванди таълим ва комил гардонидани захираи луғавии онҳо; фаҳмонидани аҳамияти моҳияти луғат дар нутқи гуфторӣ; ошноии хонандагон ба осори гаронбаҳои шоирони классикӣ муосирӣ тоҷикӣ; тарбияи хонандагон дар руҳияи ватандӯстӣ, ифтихори миллӣ ва инсондӯстӣ ву арҷ гузоштани ба муқаддасоти миллӣ.

ИМЛО

Дуруст навиштани калимаҳои душворфаҳм. Ҳарфи калон дар исмиҳои хос. Бо луғатҳои гуногун навиштани ҷумла ва навиштани луғатҳои азхудкарда.

МАВОД

Замима барои китоби дарсӣ, Методика дар низоми таълими салоҳиятнокӣ (дастур барои

омӯзгор), Модули 3, Фарҳанги имлои забони тоҷикӣ, Фарҳанги забони тоҷикӣ, расм ва дигар маводи таълимӣ, ки дорои шеър, ҳикоя ва луғату чистон мебошанд.

ҚИСМАТИ ТАШКИЛИИ ДАРС

Шунидани ҳисоботи навбатдори синф, санҷидани ҳолати санитарии синф.

Пурсиши вазифаи хонагӣ:

1. Азёд гуфтани шеъри «Суруди байналмилалӣ кӯдакон»
2. Маънидод кардани шеъри «Суруди байналмилалӣ кӯдакон».
3. Дар расм чанд кӯдак тасвир ёфтааст? Чанд писару чанд духтар?
4. Онҳо чӣ кор карда истодаанд? Ба фикри шумо онҳо кистанд?
5. Якдилӣ ва муттаҳидӣ чист?
6. Чаро аҳли олам ҳамеша тарафдори сулҳанд?

БАӢНИ МАВЗУИ НАВ

Дониши луғавӣ захираи калимаҳоест, ки тавассути он шахс ба таври босамар бо атрофиён муошират мекунад. Захираи луғавӣ дар ду самт ташаккул меёбад:

1. Захираи луғавии нутқи шифохӣ,
2. Захираи луғавии нутқи хаттӣ.

Захираи луғавии нутқи шифохӣ маҷмуи калимаҳое мебошад, ки шахс ҳангоми муошират истифода мебарад ва ҳангоми гӯш кардан маънои онро дарк мекунад.

Захираи луғавии нутқи хаттӣ маҷмуи калимаҳоест, ки шахс ҳангоми хондани матн маънои онро дарк мекунад ё ҳангоми навиштан истифода мебарад. Низомии Ғанҷавӣ дар ин маврид мегӯяд:

**Он луғати дил, ки баёни дил аст,
Тарчиматаш ҳам ба забони дил аст.**

Луғат барои дониши бошууроно аҳамияти калон дорад. Хонанда агар маънои аксари калимаҳоро надонад, маънои матн хондашро дарк карда наметавонад. Вақте ки хонанда матнҳои мураккабро меҳонад, бояд маънои калимаҳои нофаҳмо дарк кунад.

Мо имрӯз аз боби 10, мавзӯи дуҷум – «Ҳамдиливу ҳамзабонӣ», «Як пулу сад ғавғо»-ро мегузарем. Матн аз осори гаронбаҳои Ҷалолиддини Балхӣ буда, дар бораи мардони мусофире, ки забонро намедонистанд, суҳан менамояд. Пеш аз хондани матн, дар тахтаи синф луғатҳои додашуда: – изҳори матлаб – мақсадро баён кардан, инаб – ангур, истофил – ангур, узум – ангур-ро менависем.

Саволу ҷавоб доир ба матн бо хонандагон
Машқоро менависем ва ғалатҳояшро ислоҳ мекунем. Онҳо чунинанд:

**Дӯстони якҷиҳатро дур гаштан бок нест,
Об агар садпора гардад, боз бо ҳам ошност.**

А. Бедил

Дӯстони якҷиҳат – дӯстони ҷонӣ;
Бок – тарс.

**Чу гуфтори беҳуда бисёр гашт,
Сухангӯй дар анҷуман хор гашт.**

А. Фирдавӣ

Анҷуман – маҷлис.

**То мард суҳан нагуфта бошад,
Айбу ҳунараш нуҳуфта бошад.**

С. Шерозӣ

Нуҳуфта – ноаён, пинҳон.

Хонандагон суруди «Девори Бухоро»-ро сароида, калимаҳои мушқилфаҳми матнӣ шеърро таҳлил мекунанд.

СКАНВОРД

****Л****--** далер, шучоъ, пурдил.

Посух: Диловар

*** У***** --** соф кардашуда, тоза ва холис кардашуда.

Посух: Мусаффо

*** Ғ**--** аввали ҳар ҷиз, ибтидо, нахуст.

Посух: Оғоз

А**--** ҳулки нек ва писандида, хушрафтор.

Посух: Адаб

Т***--** парвариш, таълим, адаб омӯхтан.

Посух: Тарбия.

Ба хонандагон варақҳои сафед дода, хоҳиш мекунем, ки луғатҳои медонистаашонро бинависанд. Барои иҷрои ин супориш ба онҳо се дақиқа вақт дода мешавад. Хонандагоне, ки бештар луғат менависанд, ғолиби озмун мешаванд.

Саҳнача дар бораи донишони луғат ва ғайи гардонидани захираи луғавӣ

Тахтаи синф ба се қисм ҷудо карда мешавад ва дар онҳо номи ашӯе, ки омӯзгор номбар мекунад, аз тарафи хонандагон навишта мешавад:

1. Далер, диловар, шучоъ, мардона, матин, нотарс.

2. Меҳр, муҳаббат, хушбахтӣ, ҳамдигарфаҳмӣ, бародарӣ, дӯстӣ.

3. Об, рӯшноӣ, покӣ, сафокорӣ, соф, мусаффо.

ИСТИФОДАИ ДИАГРАММАИ ВЕН

Ҳислатҳои инсон бо калимаҳои зидмаъно:

Покӣ – касифӣ, хурсандӣ – нохушӣ, диловарӣ – буздилий, хушмуомила – бадмуомила.

Саволҳо:

1. Ҷаро Пешвои миллат, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар Паёми ҳеш дар бораи омӯхтани забонҳои русӣ ва хориҷӣ аҳамияти махсус доданд?

2. Ҷаро «Забон донӣ – ҷаҳон донӣ» мегӯем?

3. Оё донишони луғат дунёи ботинии шуморо равшан мекунад?

ВАЗИФАИ ХОНАГӢ

Хондани мавзӯ, аз худ кардани луғатҳои мавзӯ.

АРЗӢӢ

Ӣълони баҳо ва таҳлили донишу қобилияти азхудкунии хонандагон.

Бо чунин равиш дарс хатм мешавад, ки баъри омӯзиши донишомӯзон, ба таҳлили мо, ҳам ҷолиб ва ҳам пуртаъсир мебошад.

**Хайрулло РАҲИМОВ,
Аълоҷии маорифи Тоҷикистон,
ноҳияи Варзоб**



МАВЗУИ ВАТАН ДАР АШЪОРИ ҲАБИБ ЮСУФӢ

Дар бораи мавзуи Ватан ва шеърҳои ватандӯстонаи Ҳабиб Юсуфӣ, ки дилбохтагии шоирро нисбат ба манзараҳои табиати он нишон медиҳад, хонандагони синфи 11 ҳанӯз аз ду дарси қаблӣ маълумоти нахуст мегиранд. Дар ин дарс бошад, омӯзгор баробари ба синф ворид шудан овезаи коғазини қаблан тайёркардаи худро, ки дар он яке аз шеърҳои шоир навишта шудаанд, дар тахтаи синф овехта, супориш медиҳад, ки мазмуни порчаро дар дафтари адабиёт нависанд. Баъд аз ду-се дақиқа нақшаи дарси навро, ки чунин аст:

- 1. Мафҳуми Ватан дар шеърҳои Ҳ. Юсуфӣ;**
- 2. Ғояи муҳофизати Ватан ва ватандӯстӣ дар лирикаи шоир;**
- 3. Манбаъҳои илҳами Ҳ. Юсуфӣ ва ҳаётдӯстӣ дар ашъори ӯ;**

4. Таъсири воқеаҳои давр ба эҷодиёти Ҳабиб Юсуфӣ - эълон намуда, аз хонандагон мепурсад, ки чаро Ҳ. Юсуфӣ дар шеъри «Ба Ватан» очиз будани худро баҳри васфи он изҳор кардааст? Хонандагон ҷавоб хоҳанд дод, ки дар бораи Ватан мисраъ ё байти тозае эҷод намудан қори саҳл набуд. Ҳ. Юсуфӣ, ки нав ба майдони адабиёт даромада буд, камбудии шеърҳои навқаламонаашро ҳис намуда, хонандаро бовар мекунонад, ки рӯзе мисли С.Айнӣ устои шеър мегардад ва дар васфи Ватан мисраъҳои шоирона хоҳад гуфт.

Ин дарс бидуни пурсиши дарси гузашта гузаронида хоҳад шуд. Яъне, муаллим онро тавасути қироати байти:

**Қалам ба даст бигирам, ки шеър бинвисам,
Забони ман зи ҳама пештар «Ватан» гӯяд.**

огоз карда, ба шогирдон мефаҳмонад, ки мавзуи Ватан ва муҳаббати бепоён доштан ба он тамоми ҳис ва шуури шоирро фаро гирифта

та буд. Агар мо Юсуфиро тараннумгари Ватан, сарояндаи ишқи он номем, хато нахоҳем кард. Зеро ҳар як шеъри ба Ватан бахшидаи ӯ дорои моҳияти хос ва мазмуну мундариҷаи махсус аст. Инчунин, набояд фаромӯш кард, ки Ҳ. Юсуфӣ чун шоири ватанпарвар дар ашъори худ ғояи ватандӯстиро, ки ба адабиёти имрӯзаи мо аз адабиёти классикӣ дар қатори беҳтарин анъанаҳои он мерос мондааст, бо маҳорати хоси худ давом додааст. Ватане, ки шоир васфаш мекунад, муқаддас аст; ватанест, ки метавонад, касро бахтиёр кунад, чун модар азизу меҳрубон, ғамхор аст. Аз ин рӯ, шоир ҳозир буд ҳар амре, ки Ватан диҳад, бо қамолӣ майл адо кунад ва баҳри он, ҳатто, зарур шавад, қонашро фидо хоҳад сохт. Ҳамин маъно дар байти зер чунин ифода ёфтааст:

**Ба роҳи Ватан қон фидо мекунем,
Ватан ҳар чӣ гӯяд адо мекунем.**

Омӯзгор мазмуни байтро тавзеҳ дода, илова хоҳад кард, ки шоир зиндагии бидуни Ватанро баробар ба марг медонист. Ба қавли ӯ, ҳар кӣ дар сина ишқи Ватан дорад, тавоноӣ дар бадан, ифтихор дар дил, осоишу айши мудом дорад. Вагарна мурғи дар кунҷе қарор гирифтаре монанд, ки на дӯстрӯй асту на дӯстдор дорад:

**Бе ишқи ту дар дилам чӣ буду чӣ набуд!
Ранҷу ғаму шодию шараф буду набуд.**

Гузашта аз ин, Ҳ. Юсуфӣ Ватанро дар шеъри «Ишқи Ватан» - «модар», «қону ҷаҳон», «боғу бӯстон»-и худ номида, дар роҳи хифзи он ба қонфидой омода буданаашро бо дили аз муҳаббат саршор ва мисраъҳои оташбор тасвир кардааст.

**Ватанро бинозам, маро дар канор,
Чу модар гирифтӣ намуд бахтиёр.**

МЕТОДИКА

**Ватан чони ман ҳам ҷаҳони ман аст,
Ватан боғ ҳам бўстони ман аст.**

Дар баробари ин омӯзгор дар бораи сарчашмаҳои илҳами шоир суҳан ронда, бояд зикр кунад, ки ӯ ҳиссиёти ватандӯстонаи худро дар тасвири манзараҳои табиати Ватан – қори кишоварзон, меҳнати фидокорона, ҷасорату мардонагӣ, пешрафтҳои нав ба нави эҷодӣ ва зебогии маънавии ҷавонон низ бо назокат ва самимияти хос ифода кардааст.

Барои тасдиқи ин гуфтаҳо шеърҳои «Бунафшаҳо, шукуфаҳо», «Манзараи тирамоҳи ҷануб», «Ба қаҳрамони кутб», «Духтари ҳавопаймо»-ро мисол овардан кифоя аст. Ҳ. Юсуфӣ дар ин шеърҳо бо ҳиссиёти ватандӯстона ва муҳаббати бепоён ба баҳори пурфайзи Тоҷикистон, тирамоҳи зарнисори он ва меҳнати сазовори таҳсин, қаҳрамонию ҷасорат ва ҳислатҳои неку зебои ҷавонон бо ифтихор суҳан рондааст. Дар баробари ин, шоир дар шеъри «Маъзур» баробари тасвири зебоиҳои Тоҷикистони офтобиямон ҳамқаламонашро дар наомӯхтану надонистани диёри худ, сарзаниш карда, онҳоро даъват кардааст, ки табиати диёри худро пурра омӯхта, аз он илҳом гиранд.

Дар ин маврид омӯзгор бояд зикр кунад, ки манбаи илҳами эҷодии Ҳ. Юсуфӣ тапиши набзи ҳаёт низ мебошад. Ӯ дар шеъри «Як замон аз паҳлуи шамсу қамар ҳам бигзарем» дар бораи дигаргуниҳои куллии кишвари худ, қудрату тавоноии одамон ва илму техникаи он, ки ҳатто табиатро ба итоат даровардааст, бо ифтихор суҳан меронад.

Омӯзгор, инчунин, дар бораи ояндабинии Ҳ. Юсуфӣ суҳан гуфта, бо тақия ба илму техника ба фазо парвоз кардани одамро таъкид кардааст:

**Гар Ватан ин асту қор ин асту давр ин аст, мо
Як замон аз паҳлуи шамсу қамар ҳам бигзарем.**

Бо ҳамин равиш, омӯзгор ба хонандагон мефаҳмонад, ки Ҳ. Юсуфӣ ошиқи ҳаёт буд. Вай дар шеърҳои «Дар шаъни ҳаёт», «Ҳаёт медаваду меравад» бо ҳиссиёти басо баланд, самимияти амиқ аз номи қаҳрамони лирикии «ман» дар бораи ҳаётдӯстии одамон, зебоии зиндагӣ, хубрӯнии он ва тапиши набзи ҳаёт суҳан ронда, дар шеъри «Мубориз бош!» бо муҳаббат ва ҳаяҷони руҳафзо ба воситаи саволи риторикӣ барои ҳаёти нағзро ҳимоя кардан омодагии худро

таъкид намуда, қуввати ҳар фардро дар мубориза нишон додааст:

**Шарафи мову ту бувад дар он,
Ки ману ту муборизони ҳаёт.
Мо мусаллаҳ шавем дар майдон,
Зидди манхус душманони ҳаёт.
Душмани инчунин ҳаёти нағз,
Кист?
Охир бидеҳ ба ман шамшер!**

Агар тақрор шавад ҳам, дар ин ҷо муаллим қайд бояд кунад, ки «ман»-и шоир образи ҳам фард ва ҳам кулл аст, «ман» ва «мо»-и ӯ тамоми халқи шурой буда, ҳамчун як тану ҷон дар муборизаи умумӣ аз ҳам ҷудонашавандаанд. Ба ин маънӣ ӯ дар байти:

**Аз ман-маниям мағӯ, ки як ҷону танам,
Ман яксаду ҳаштоду се миллион "ман"-ам!**

симои ҳақиқии қаҳрамони лирикиашро хеле барҷаста кушодааст.

Зимнан, омӯзгор бояд ёдовар шавад, ки эҷодиёти Ҳабиб Юсуфӣ дар солҳои 1938-40 тадричан тақмил ва инкишоф меёфт. Вай акнун ҳар як ҳодисаи ҷамъиятиро амиқ дарк карда, аз пояи реализм инкишофи революционии онро нишон меод. Масалан, ӯ дар шеъри «Ин Ватан зинда дар ҷаҳон мебуд!» ҳодиса ва воқеаҳои Ғарбу Шарқро бо рамзу киноя баён карда, ба хонанда сарчашмаи ин мочароҳоро, ки бухрони иқтисодии империализми ҷаҳонӣ буд, кушода медиҳад. Ва ба шогирдон тавсия мекунад, ки шеърро аз китоб хонанд.

Вазъи ногувору печидаи вақт шоири дӯст-доштаи мо Ҳабиб Юсуфиро ба ҳаяҷон оварда, ҳавфи Ҷанги дуҷони ҷаҳонро ҳис намуда, аз номи «Яксаду ҳаштоду се миллион ман» гуфта буд:

**Нестам ман муборизи ин ҷанг,
Ман ватанбони олами озод.
На барои харобӣ овардан
Ватанам дод найзаву пулемёт.
Чун шавад ҷанг – зидди ҷанг эълон
Ман кашам наъра, ки:
- Бизан акнун!**

Дар фарҷом, баъди санҷиши дониши аз худ намудаи хонандагон ба онҳо супориш додан лозим аст, ки аз китоби «Роҳи нотаом» шеърҳои солҳои 1937-40 навиштаи шоирро хонда, порчаҳо аз ёд кунанд ва ба навиштани иншои хонагӣ омода шаванд.

Махбуба БОБОМУРОВА,
дотсенти кафедраи методикаи
таълими забон ва адабиёти
ДДОТ ба номи Садриддин Айни



ХУСУСИЯТҲОИ РАВАНДИ МУНОСИБАТИ БОСАЛОҲИЯТ БА ТАЪЛИМ ДАР МАКТАБ

Солҳои охир дар партави дастурҳои Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ - Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон ба баланд бардоштани сифати таълиму тарбия ҳамчун омили асосии ташаккули шахсияти ҳамаҷониба рушдёфта тавачҷуҳи махсус зоҳир мекунад. Вазорати маориф ва илми кишвар ҳадафҳоеро мавриди омӯзиш қарор медиҳад, ки калидӣ будани соҳаро бори дигар собит месозанд. Яке аз чунин иқдом гузариш ба раванди муносибати босалоҳият ба таълим аст. Муносибати босалоҳият ба таълим раванDEST, ки дар он диққати асосӣ ба ташаккули малакаҳои амалӣ (ҳаёӣ) равона мешавад. Раванди муносибати босалоҳият ба таълим ба саволҳои зерин: "Омӯзгор чӣ қор карда метавонад?", "Омӯзгор кадом амалҳоро иҷро карда метавонад?" – ҷавоб медиҳад. Инчунин, ҳангоми санҷидан диққати асосӣ ба сифати иҷрои амал равона мегардад. Яъне, салоҳият натиҷаи амали дониш, малака ва маҳорат мебошад.

Ин навъи таълим бештар ба мавзӯҳои проблемагузори ва роҳҳои ҳалли он аз нигоҳи хонанда ва инкишофи тафаккури интиқодии он сарчашма мегиранд. Хонанда дар асоси марҳалаҳои ибтидоии донишомӯзӣ аз қабули мушкilot (Оё ман метавонам?) то дарки вазъият, дарёфти фарзия (қоидасозӣ), дар асоси ғалатҳои худ роҳ ба сӯйи салоҳиятҳо меҷӯяд. Муносибати босалоҳият ба таълим ба хонанда маърифат додан, иҷро карда тавоништан, зистан ва яқоя зиста тавоништанро талқин менамояд. Омӯзгоронро зарур аст, хонандаро натавон ба шароити дохилии Тоҷикистон, балки берун аз он низ омода созанд. Бо сабабҳои идомаи таҳсилу қор дар хориҷ аз кишвар ба ҷавонони мо мушкilotи забонӣ, салоҳияти қасбу қори гуно-

гун ва мутобиқшавиро ба вучуд меорад, аз ин рӯ, муносибати босалоҳият ба таълим дар асоси стандартҳои байналмилалӣ барои расидан ба ҳадафҳои судманд заминаи мусоид мегузорад.

Пешрафти илмию техникӣ, ки ҳоси марҳалаи кунунии ҷомеаи инсонист, ҳамаҷӯза дар инкишофи дигаргуниҳост. Рушди соҳаҳои гуногуни илм дар қори таълиму тарбия низ таъсири амиқ расонида, боиси ба вучуд омадани вожаҳои истилоҳоти нав мегардад. Ин истилоҳи нав бо вучуди дар аввал андаке бегонаю дурушт намудан, баъдтар истифодашон маъмул мегардад. Мавриди таҳқиқ қарор гирифтани ин маънои луғавии вожаи "салоҳият" аст.

Салоҳият қист? Барои дақиқ намудани мафҳуми салоҳиятнокӣ онро мебоҷад аз нуқтаи назари этимология ва дигар тааллуқияти соҳавӣ таҳлил намуд.

Салоҳият қобилият, малака ва маҳорат буда, "салоҳият"-ро таълим намедиҳанд, балки он дар натиҷаи аз худ қардани дониш, малака ва маҳорат дар шуури хонанда ташаккул меёбад. Дар фарҳангҳо "салоҳият" бо маъноҳои 1) "полномочие", 2) "способность" (қобилият) шарҳ ёфтааст. Дар "Луғати русӣ-тоҷикӣ" вожаи "компетентность" ба маънои салоҳият доштан, салоҳиятдор, соҳибҳуқуқ будан оварда шудааст. Шакли дигари ин қалима, яъне, "компетенция" ба маънои қордонӣ, қодир будан омадааст.

Имрӯз ин қалима дар зехну забони ҳар як омӯзгору мутахассиси соҳа хуб нишаст ва ба таври фаровон истифода мегардад. Номзади илми филология, равоншод Азим Байзоев нигошта буданд: "Дар баробари ҳуди қалимаи "салоҳият" имрӯз қалимаҳои дигари сохта - "босалоҳият", "салоҳиятнок", "салоҳиятнокӣ" ва ибораҳое, ки дар таркибашон ин ибораро до-ранд, пайдо шуданд. Он чӣ қор мори нигарон қар-

дааст, мавҷуд набудани ягонагӣ дар фаҳмиш ва истеъмоли ин истилоҳот аст. Ҳатто дар дохили ҳамон як мақола истифода шудани шаклҳои гуногуни истилоҳоти мавриди назар ба мушоҳида мерасад. Ҳамаи ин моро водор месозад, ки дар раванди ҷорӣ намудани муносибати босалоҳият ба таълим, пеш аз ҳама, ягонагӣ ва дурустии истифодаи истилоҳотро таъмин намоем".

Устод Садриддин Айни дар "Луғати нимтафсилии тоҷикӣ барои забони адабии тоҷикӣ" вожаи "салоҳият"-ро чунин шарҳ додааст: "Салоҳият - аҳл будан дар коре (фалонӣ дар ин кор салоҳият надорад, яъне, аҳли ин кор нест" (ҷ.12, 1976, с.330).

Дар "Қомуси дарӣ ба русӣ" (нашри соли 1978) чунин тарҷума шудааст: "Салоҳият" 1) пригодность, соответствию; 2) компетентность; 3) полномочие - салоҳият доштан - быть компетентным..." (с. 498).

Дар "Фарҳанги тоҷикӣ ба русӣ" (соли 2006 зери таҳрири Д. Саймиддинов, С. Д. Холматова, С. Каримов), вожаи мавриди назар чунин тарҷума шудааст: "Салоҳият - 1) компетентность, компетенция; 2) полномочие; прерогатива; 3) соответствие, годность, пригодность; - салоҳият доштан а)быть компетентным; иметь полномочия; б) годится, соответствовать; Салоҳиятдор 1) компетентный, авторитетный; мақомоти-компетентные органы; 2) полномочный" (с. 515).

Дар "Фарҳанги форсии Амид" вожаи салоҳият ин тавр тафсир шудааст: "Салоҳият - солеҳ будан, дархур будан, шоистагӣ" (2535, Техрон, с.702). Дар "Фарҳанги форсӣ", ки ба қалами Муҳаммад Муин тааллуқ дорад, салоҳият чунин эзоҳ ёфтааст: Салоҳият 1) шоиста будан, аҳлият доштан; 2) шоистагӣ, сазоворӣ, 3) ихтиёре, ки қонун ба додгоҳе медиҳад, ки ба мучиби он ба даъво расидагӣ кунад, ба иборати дигар шостагии қонуни додгоҳ, барои расидагӣ ба даъвои хос.

Салоҳиятдор - салоҳиятдоранда - шоиста барои расидагӣ ба амре, дархури иҷрои амале, додгоҳи салоҳиятдор, мақомоти... (ҷ. 2, 1375, Техрон, с. 2159). Дар "Луғатнома"-и Деҳхудо низ вожаи "салоҳият"-ро чунин шарҳу эзоҳ додаанд: "Салоҳият" - ба маънои шоистагӣ, сазоворӣ, дархурӣ, аҳлият.

Инчунин, мафҳуми "салоҳият" дар "Фарҳанги тафсирии забони тоҷикӣ" - шоистагӣ, қобилият, лаёқат тафсир шудааст. Дар баъзе аз сарчашмаҳо мафҳумҳои "салоҳият" ва "салоҳиятноӣ" аз ҳамдигар тафовут доранд. Зери мафҳуми "салоҳиятноӣ" - воқиф будан, ваколат доштан фаҳмида шуда, мафҳуми салоҳият чун доираи саволхое, ки фард бо истифода аз ваколатҳои худ амали муайянеро иҷро мекунад, дар назар дошта мешавад. Дар адабиёти илмӣ муҳаққиқон Т. Е. Исаев ва Е. И. Огарев чунин нигоштаанд: "Махсусияти салоҳиятноӣ ин аст, ки шахс бо истифода аз донишу малака ва таҷрибаи андӯхтааш ҳодисаҳоро бо воқеияти кунунӣ муқоиса намуда, ҳулосаи асоснок ҳосил менамояд".

Махсусан, Е. И. Огарев чунин менигорад: "Салоҳиятноӣ ин нишондиҳандаи арзишӣ буда, ба устод имконияти сайқал додани дониш, қабули қарор, банақшагирӣ ва дигар имконияти расидан ба ҳадафҳоро мефаҳмонад. Салоҳиятноӣ дар таҳсилот раванди бошууроани фаъолият ба шумор рафта, дар доираи ваколати муқарраршуда ба амал бароварда мешавад ва натиҷаи он арзёбии фаъолияти устод дар ҷараёни таълим мебошад. Салоҳият ва салоҳиятноӣ ба ҳам алоқаманд буда, якдигарро пурра мекунанд".

Барои амалӣ гаштани барномаи салоҳиятнокунии маориф ва хонандагони муассисаҳои таълимӣ, пеш аз ҳама, омӯзгорони дарсдиҳанда бояд ҳатман босалоҳият - лоик, сазовор ва шоистаи касби хеш бошанд. Агар омӯзгор босалоҳият набошад, дар бораи ташаққули салоҳият ҳолати суҳан гуфтан ҳам нест. Омӯзгори имрӯзаро зарур аст, дар асри XXI хонандаро на танҳо ба шароити имрӯза ояндаи Тоҷикистон, балки ба зиндагӣ дар тамоми ҷаҳон омода созад. Хонандагони имрӯза муваззафанд, ки ҳам донанд ва ҳам тавонанд. Муносибати босалоҳият ба таълим тағйир додани раванди таълим набуда, балки дигар намудани муносибат ба таълим аст.

Ҳулоса, ҳар дигаргунӣ ва иқдومه, ки дар соҳаи маориф амалӣ мегардад, ҳадафҳои худро дорад. Ин ҳадафҳо вақте амалӣ мегарданд, ки мо - омӯзгорон дастҷамъона, бо дили гарм барои бароварда сохтани он камари ҳиммат бандем ва эҷодкорию масъулиятшиносӣ ҳамроҳамон бошад.

МАТЕМАТИКА

Маҳмадлатиф МИРЗОЗОДА,
омӯзгори фанни математикаи Литсейи №4
барои хонандагони болаёқати шаҳри Душанбе



МЕТОДҲОИ МУҚОИСАИ АДАДҲО

Ҳангоми ҳал кардани муодилаҳо ва нобаробариҳо баъзан лозим меояд, ки аз ду (ё якчанд) адад кадоме хурдтар ва кадоме калонтар буданашонро нишон диҳем.

Дар поён таъриф ва тарзи муқоисаи ададҳо бо мисолҳоро нишон медиҳем.

Таъриф. Адади a аз адади b калон аст ($a > b$), агар фарқи $a - b$ адади мусбат бошад, адади a аз адади b хурд аст, ($a < b$), агар фарқи $a - b$ адади манфӣ бошад, агар фарқи $a - b$ баробари сифр шавад, он гоҳ ададҳои a ва b ададҳои бо ҳам баробар мебошанд ($a = b$).

Аз ин таъриф бармеояд, ки ҳар гуна адади мусбат аз сифр калон ва ҳар гуна адади манфӣ аз сифр хурд мебошад. Инчунин, барои ададҳои дилхоҳи a ва b аз нобаробариҳои $a = b$, $a > b$, $a < b$ танҳо яктоаш ҷой дорад.

1. Муқоисаи ададҳои ратсионалӣ

Барои муқоисаи ду адади ратсионали $\frac{m}{n}$ ва $\frac{p}{q}$ фарқи ин ададҳоро ҳисоб мекунем:

$$\frac{m}{n} - \frac{p}{q} = \frac{mq - np}{nq}.$$

Агар ин фарқ аз нул калон бошад $\frac{m}{n} > \frac{p}{q}$ ва агар аз нул хурд бошад, пас $\frac{m}{n} < \frac{p}{q}$ мебошад.

Мисоли 1. Касрҳои $\frac{5}{6}$ ва $\frac{7}{9}$ — ро муқоиса мекунем.

Тарзи якум: Барои муқоисаи ин ададҳо фарқи онҳоро дида мебароем:

$$\frac{5}{6} - \frac{7}{9} = \frac{15 - 14}{18} = \frac{1}{18} > 0, \quad \frac{5}{6} - \frac{7}{9} > 0.$$

Аз нобаробарии охир чунин бармеояд:

$$\frac{5}{6} > \frac{7}{9}.$$

Тарзи дуюм: Аввал махраҷҳои онҳоро якхела менамоем:

$$\frac{5}{6} = \frac{5 \cdot 3}{6 \cdot 3} = \frac{15}{18} \quad \text{ва} \quad \frac{7}{9} = \frac{7 \cdot 2}{9 \cdot 2} = \frac{14}{18}.$$

Акнун суратҳои ин касрҳоро муқоиса карда, муайян мекунем, ки сурати кадоме аз инҳо калон аст:

$$15 > 14,$$

бинобар ин, $\frac{5}{6} > \frac{7}{9}$ мебошад.

Мисоли 2. Ададҳои ратсионали $\frac{11}{12}$ ва $\frac{17}{18}$ — ро муқоиса менамоем:

Барои ин фарқи онҳоро дида мебароем:

$$\frac{11}{12} - \frac{17}{18} = \frac{33 - 34}{36} = -\frac{1}{36} < 0, \quad \frac{11}{12} - \frac{17}{18} < 0,$$

Яъне, $\frac{11}{12} < \frac{17}{18}$ мебошад.

2. Муқоисаи ададҳои ирратсионалӣ

Дар аксар ҳолат барои муқоисаи ду адади ирратсионали $\sqrt{a}$ ва $\sqrt{b}$ ($a, b > 0$) ё ин ки як адади ирратсионалӣ ва як адади ратсионалӣ чунин рафтор мекунем: фарз мекунем, ки яке аз ин ададҳо аз дигараш калон аст (масалан, $a > b$), баъд нобаробариҳои эквивалентиро тартиб медиҳем. Агар дар охир нобаробарии дуруст ҳосил шавад, пас фарзиямон дуруст аст (яъне, $a > b$ мебошад), вале агар нобаробарии нодуруст ҳосил шавад, он гоҳ фарзияи кардаамон нодуруст аст, бинобар ин, онро ба аломати баръаксаш иваз мекунем (яъне, $a < b$ мешавад).

Мисоли 3. Муайян мекунем, ки кадоме аз ададҳои $\sqrt{15} - \sqrt{8}$ ва 1 калон аст.

Фарз кардем, ки $\sqrt{15} - \sqrt{8}$ аз 1 хурд аст, яъне,

$$\sqrt{15} - \sqrt{8} < 1.$$

МАТЕМАТИКА

Азбаски ҳарду тарафи ин нобаробарӣ мусбат аст, бинобар ин, ҳар ду тарафи онро ба дараҷа бардошта, аломати нобаробариҳо бетағйир мегузорем:

$$(\sqrt{15} - \sqrt{8})^2 < 1^2, \quad 15 - 2\sqrt{120} + 8 < 1, \quad 22 < 2\sqrt{120}, \quad 11 < \sqrt{120}.$$

Боз як маротибаи дигар ҳарду тарафи нобаробарии охириро ба дараҷа бардошта, ҳосил мекунем:

$$11^2 < (\sqrt{120})^2, \quad 121 < 120.$$

Аз ин ҷо бармеояд, ки фарзияи кардаамон нодуруст аст, барои ҳамин фарзияи дараҷаамонро бо аломати баръакс иваз менамоем, яъне, $\sqrt{15} - \sqrt{8} > 1$.

Мисоли 4. Ададҳои $\sqrt{15} - \sqrt{5}$ ва $\sqrt{13} - \sqrt{3}$ —ро муқоиса мекунем.

Барои ин фарз мекунем, ки

$$\sqrt{15} - \sqrt{5} < \sqrt{13} - \sqrt{3}$$

аст. Аз сабаби мусбат будани ҳарду қисми нобаробарӣ метавонем ҳарду тарафи онро ба дараҷа бардорем:

$$(\sqrt{15} - \sqrt{5})^2 < (\sqrt{13} - \sqrt{3})^2, \quad 15 - 2\sqrt{75} + 5 < 13 - 2\sqrt{39} + 3, \\ 4 < 2(\sqrt{75} - \sqrt{39}), \quad 2 < \sqrt{75} - \sqrt{39}, \quad \sqrt{75} - \sqrt{39} > 2.$$

Боз ҳарду тарафи ин нобаробариҳо ба дараҷа мебардорем:

$$(\sqrt{75} - \sqrt{39})^2 > 2^2, \quad 75 - 2\sqrt{2925} + 39 > 4, \quad 110 > 2\sqrt{2925}, \\ 55 > \sqrt{2925}, \quad 55^2 > (\sqrt{2925})^2, \quad 3025 > 2925.$$

Чуноне, ки аз нобаробарии охир дида мешавад, фарзияи кардаамон дуруст аст, яъне,

$$\sqrt{15} - \sqrt{5} < \sqrt{13} - \sqrt{3}.$$

3. Муқоисаи ададҳо бо ёрии ҳисоббарориҳои тақрибӣ

Якчанд мисолҳоро бо ин усул дида мебароем.

Мисоли 5. Ададҳои зеринро муқоиса менамоем:

$$\log_2 5 \quad \text{ва} \quad \log_3 7.$$

Барои муқоиса кардан, аввал ададҳои 5 ва 7 —ро ба намуди зерин менависем:

$$2^2 < 5 < 2^3, \quad 3^1 < 7 < 3^2.$$

Азбаски функцияи $\log_a x$ ҳангоми $a > 1$ будан, функцияи монотонӣ — афзуншаванда аст, бинобар ин:

$$\log_2 2^2 < \log_2 5 < \log_2 2^3, \quad \log_3 3^1 < \log_3 7 < \log_3 3^2, \\ 2 < \log_2 5 < 3, \quad 1 < \log_3 7 < 2.$$

Аз нобаробариҳои охир бармеояд, ки $\log_2 5 > \log_3 7$ аст.

Мисоли 6. Ададҳои $\log_3 5$ ва $\log_2 3$ —ро муқоиса мекунем.

Барои ин ададҳои 5 ва 3 —ро ба намуди зерин менависем:

$$3^1 < 5 < 3^{\frac{3}{2}}, \quad 2^{\frac{3}{2}} < 3 < 2^2.$$

Асоси логарифмҳо аз 1 калон аст, бинобар ин, аломати нобаробарҳо тағйир намеёбад:

$$\log_3 3^1 < \log_3 5 < \log_3 3^{\frac{3}{2}}, \quad \log_2 2^{\frac{3}{2}} < \log_2 3 < \log_2 2^2, \\ 1 < \log_3 5 < \frac{3}{2}, \quad \frac{3}{2} < \log_2 3 < 2.$$

Аз нобаробариҳои охир дида мешавад, ки $\log_3 5 < \log_2 3$ мебошад.

Мисоли 7. Ададҳои $\sin 1$ ва $\sin 1^\circ$ —ро муқоиса менамоем.

Барои ин $\sin 1$ радианро ба градус мегардонем. Маълум ки

$$1 \text{ радиан} = \frac{180^\circ}{\pi} \approx 57^\circ 17' 45'' \approx 57^\circ 18' \quad (1)$$

аст, бинобар ин, $\sin 1 = \sin 57^\circ 18'$. Акнун ададҳои $\sin 57^\circ 18'$ ва $\sin 1^\circ$ —ро муқоиса мекунем. Ҳардуи ин ададҳо дар чоряки якум ҷойгир буда, дорои аломати мусбат мебошанд. Маълум, ки функцияи $\sin x$ дар чоряки якум афзуншаванда аст, бинобар ин, $\sin 57^\circ 18' > \sin 1^\circ$ мебошад, яъне, $\sin 1 > \sin 1^\circ$.

Мисоли 8. Ададҳои зеринро муқоиса мекунем:

$$\sin 2 \quad \text{ва} \quad \sin 2^\circ.$$

Аз (1) бармеояд, ки $2 \text{ радиан} \approx 114^\circ 36'$ аст, бинобар ин, $\sin 114^\circ 36'$ ва $\sin 2^\circ$ —ро муқоиса менамоем. $\sin 114^\circ 36'$ дар чоряки дуюм ҷойгир буда, $\sin 2^\circ$ бошад, дар чоряки якум ҷойгир аст, вале аломати ҳардуи инҳо мусбат мебошанд. Мо дар ин маврид онҳоро

МАТЕМАТИКА

муқоиса карда наметавонем, барои он ки ин корро карда тавонем, лозим меояд, онҳоро табдил диҳем, то онҳо дар чорякҳои якхела қарор гиранд. Барои ин формулаи фарқи кунҷхоро истифода менамоем:

$$\sin 2^\circ = \sin(180^\circ - 178^\circ) = \sin 178^\circ.$$

Акнун $\sin 178^\circ$ ва $\sin 114^\circ 36'$ —ро муқоиса мекунем, ки ҳардуи инҳо дар чоряки дуюм ҷойгиранд. Дар ин чоряк $\sin x$ камшаванда аст, бинобар ин, $\sin 178^\circ < \sin 114^\circ 36'$ мебошад, яъне,

$$\sin 2^\circ < \sin 2.$$

4. Муқоисаи ададҳо бо истифодаи хосиятҳои асосии нобаробариҳо ва нобаробариҳои маъмул.

Бо ин усул якчанд мисолро дида мебароем.

Мисоли 9. Ададҳои 99^{40} ва 9999^{20} —ро муқоиса менамоем.

Онҳоро дар шакли зерин менависем:

$$99^{40} = 99^{20+20} = 99^{20} \cdot 99^{20}, \quad 9999^{20} = (99 \cdot 101)^{20} = 99^{20} \cdot 101^{20}.$$

Азбаски $99^{20} < 101^{20}$ мебошад, бинобар ин, $99^{20} \cdot 99^{20} < 99^{20} \cdot 101^{20}$, яъне,
 $99^{40} < 9999^{20}$.

Мисоли 10. Кадоме аз инҳо калон аст:

$$\int_0^\pi e^{\sin^2 x} dx \quad \text{ё} \quad \frac{3\pi}{2}?$$

Барои ин қимати $\int_0^\pi e^{\sin^2 x} dx$ —ро меёбем:

$$l = \int_0^\pi e^{\sin^2 x} dx = \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 x} dx + \int_{\frac{\pi}{2}}^\pi e^{\sin^2 x} dx = \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 x} dx + l_1. \quad (2)$$

$$l_1 = \int_{\frac{\pi}{2}}^\pi e^{\sin^2 x} dx = \left| \begin{array}{l} \pi - x = y \\ x = \pi - y \\ dx = -dy \\ y_1 = \pi - \frac{\pi}{2} = \frac{\pi}{2} \\ y_2 = \pi - \pi = 0 \end{array} \right| = - \int_{\frac{\pi}{2}}^0 e^{\sin^2(\pi-y)} dy = \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 y} dy = \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 x} dx.$$

Қимати l_1 —ро дар (2) мегузорем:

$$\begin{aligned} l &= \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 x} dx + \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 x} dx = 2 \int_0^{\frac{\pi}{2}} e^{\sin^2 x} dx = |e^{\sin^2 x} > 1 + \sin^2 x| > 2 \int_0^{\frac{\pi}{2}} (1 + \sin^2 x) dx = \\ &= 2 \int_0^{\frac{\pi}{2}} dx + \int_0^{\frac{\pi}{2}} (1 - \cos 2x) dx = 3 \int_0^{\frac{\pi}{2}} dx - \int_0^{\frac{\pi}{2}} \cos 2x dx = \frac{3\pi}{2}. \end{aligned}$$

Аз ин ҷо бармеояд, ки $\int_0^\pi e^{\sin^2 x} dx > \frac{3\pi}{2}$.

Мисоли 11. Ададҳои $3^{200} + 4^{200}$ ва 5^{200} —ро муқоиса мекунем.

Нобаробарии зерин ҷой дорад:

$$4^{200} > 3^{200}.$$

Ба ҳар ду тарафи ин нобаробарӣ 4^{200} —ро ҷамъ менамоем:

$$4^{200} + 4^{200} > 3^{200} + 4^{200},$$

$$2 \cdot 4^{200} > 3^{200} + 4^{200}.$$

(3)

Фарз мекунем, ки нобаробарии зерин ҷой дорад:

$$5^{200} > 2 \cdot 4^{200}, \quad \left(\frac{5}{4}\right)^{200} > 2.$$

Маълум ки $\left(\frac{5}{4}\right)^4 = \frac{625}{256} > 2$ аст, бинобар ин:

$$\left(\frac{5}{4}\right)^{200} > \left(\frac{5}{4}\right)^4.$$

Дида мешавад, ки фарзи кардаамон дуруст аст, яъне,

МАТЕМАТИКА

$$5^{200} > 2 \cdot 4^{200}. \quad (4)$$

Аз нобаробариҳои (3) ва (4) мувофиқи хосиятҳои асосии нобаробариҳо (ниг. ба §2) чунин бармеояд:

$$5^{200} > 3^{200} + 4^{200}.$$

Мисоли 12. Ададҳои зеринро муқоиса мекунем:

$$55! \quad \text{ва} \quad 28^{55}.$$

Барои муқоисаи ададҳо аз нобаробарии Кошии истифода менамоем, ки он чунин намудро дорад:

$$\sqrt{ab} \leq \frac{a+b}{2}.$$

Ҳар ду тарафи ин нобаробариро ба дараҷа мебардорем:

$$ab \leq \left(\frac{a+b}{2}\right)^2.$$

Дар асоси ин нобаробарӣ $55!$ – ро чунин навишта метавонем:

$$\begin{aligned} 55! &= 1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot \dots \cdot n = (1 \cdot 55) \cdot (2 \cdot 54) \cdot (3 \cdot 53) \cdot \dots \cdot (27 \cdot 29) \cdot 28 < \\ &< \left(\frac{1+55}{2}\right)^2 \cdot \left(\frac{2+54}{2}\right)^2 \cdot \left(\frac{3+53}{2}\right)^2 \cdot \dots \cdot \left(\frac{27+29}{2}\right)^2 \cdot 28 = \\ &= 28^2 \cdot 28^2 \cdot 28^2 \cdot \dots \cdot 28^2 \cdot 28 = 28^{55}, \end{aligned}$$

Яъне, $55! < 28^{55}$ мебошад.

Мисоли 13. Кадомиш калон аст:

$$82^{10} \quad \text{ё} \quad 26^{13} ?$$

Ададҳои 82^{10} ва 26^{13} – ро дар шакли зерин менависем:

$$82^{10} > 81^{10} = (3^4)^{10} = 3^{40}, \quad 26^{13} < 27^{13} = (3^3)^{13} = 3^{39}.$$

Аз ин ҷо бармеояд, ки $82^{10} > 26^{13}$.

Мисоли 14. Кадоме аз ин ададҳо калон аст:

$$19! \quad \text{ё} \quad 10^{19} ?$$

Чуноне ки маълум аст: миёнаи арифметикуи n ададҳои ғайриманфӣ аз миёнаи геометрии онҳо хурд нест, яъне,

$$\sqrt[n]{a_1 a_2 a_3 \dots a_n} \leq \frac{a_1 + a_2 + a_3 + \dots + a_n}{n}.$$

Дар ин нобаробарӣ $a_1 = 1, a_2 = 2, a_3 = 3, \dots, a_n = n$ гузошта, ҳосил мекунем:

$$\sqrt[n]{n!} \leq \frac{n+1}{2}.$$

Ҳарду тарафи ин нобаробариро ба дараҷаи n мебардорем:

$$n! \leq \left(\frac{n+1}{2}\right)^n. \quad (5)$$

Аломати баробарӣ танҳо дар ҳолати $n = 1$ будан ҷой дорад. Барои муқоисаи ададҳои $19!$ ва 10^{19} аз нобаробарии (5) истифода менамоем:

$$19! < \left(\frac{19+1}{2}\right)^{19} = 10^{19}, \quad \text{яъне} \quad 19! < 10^{19}.$$

Мисоли 15. Кадоме аз ин ададҳо калонанд:

$$\frac{10^{1985} + 1}{10^{1986} + 1} \quad \text{ё} \quad \frac{10^{1986} + 1}{10^{1987} + 1} ?$$

Аз ҳардуи ин ададҳо $\frac{1}{10}$ – ро тарҳ мекунем:

$$\begin{aligned} \frac{10^{1985} + 1}{10^{1986} + 1} - \frac{1}{10} &= \frac{10^{1986} + 10 - 10^{1986} - 1}{10(10^{1986} + 1)} = \frac{9}{10(10^{1986} + 1)}, \\ \frac{10^{1986} + 1}{10^{1987} + 1} - \frac{1}{10} &= \frac{10^{1987} + 10 - 10^{1987} - 1}{10(10^{1987} + 1)} = \frac{9}{10(10^{1987} + 1)}. \end{aligned}$$

Маълум ки $\frac{9}{10(10^{1986}+1)} > \frac{9}{10(10^{1987}+1)}$ мебошад, бинобар ин,

$$\frac{10^{1985} + 1}{10^{1986} + 1} > \frac{10^{1986} + 1}{10^{1987} + 1}.$$

МАТЕМАТИКА

5. Муқоисаи ададҳо бо ёрии дохил кардани функцияҳо.

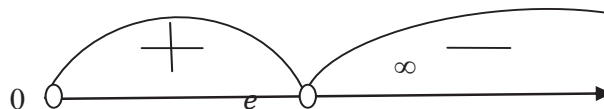
Ададҳоеро дида мебароем, ки барои муқоисаи онҳо функция дохил намуда, онро тадқиқ карда, аз тадқиқи он муайян менамоем, ки кадоме аз ин ададҳо калон аст.

Мисоли 16. Ададҳои π^e ва e^π – ро муқоиса менамоем.

Функцияи $y = \frac{\ln x}{x}$ – ро дохил карда, онро тадқиқ менамоем. Барои ин аввал $\max$ ва $\min$ – уми ин функцияро меёбем:

$$y' = \left(\frac{\ln x}{x}\right)' = \frac{1 - \ln x}{x^2},$$

$$y' = 0, \quad \frac{1 - \ln x}{x^2} = 0, \quad 1 - \ln x = 0, \quad \ln x = 1, \quad x = e.$$



Аз ин ҷо бармеояд, ки функцияи $y = \frac{\ln x}{x}$ дар нуқтаи e дорои $\max$ мебошад, бинобар ин,

$$f(e) > f(\pi), \quad \frac{\ln e}{e} > \frac{\ln \pi}{\pi}, \quad \pi \ln e > e \ln \pi, \quad \ln e^\pi > \ln \pi^e,$$

пас $e^\pi > \pi^e$.

Мисоли 17. Ададҳои зеринро муқоиса мекунем:

$$\sqrt[2001]{a_1^{2001} + a_2^{2001} + \dots + a_n^{2001}} \quad \text{ва} \quad \sqrt[2002]{a_1^{2002} + a_2^{2002} + \dots + a_n^{2002}},$$

ки дар ин ҷо $a_1, a_2, a_3, \dots, a_n$ ададҳои бутуни мусбат мебошанд.

Барои муқоисаи ин ададҳо функцияи зеринро дохил намуда, онро тадқиқ менамоем:

$$f(x) = (a_1^x + a_2^x + \dots + a_n^x)^{\frac{1}{x}}.$$

Бигузор $a_1 = \max(a_1, a_2, a_3, \dots, a_n)$ бошад, ишораи $b_i = \frac{a_i}{a_1}$ – ро дохил карда, функцияи $f(x)$ – ро ба намуди зерин меорем:

$$f(x) = a_1(1 + b_2^x + b_3^x + \dots + b_n^x)^{\frac{1}{x}}.$$

Ҳангоми $0 < x_1 < x_2$ будан нобаробарии зеринро ҳосил мекунем:

$$f(x_1) = a_1(1 + b_2^{x_1} + b_3^{x_1} + \dots + b_n^{x_1})^{\frac{1}{x_1}} > a_1(1 + b_2^{x_2} + b_3^{x_2} + \dots + b_n^{x_2})^{\frac{1}{x_2}} = f(x_2)$$

Дар ин ҷо $0 \leq b_i \leq 1$, $i = \overline{2, n}$ мебошад. Пас ҳангоми $x_1 < x_2$ будан $f(x_1) > f(x_2)$ мешавад, яъне, функцияи $f(x)$ ҳангоми $x > 0$ будан, функцияи монотонӣ камшаванда аст, бинобар ин, $f(2001) > f(2002)$, яъне,

$$\sqrt[2001]{a_1^{2001} + a_2^{2001} + \dots + a_n^{2001}} > \sqrt[2002]{a_1^{2002} + a_2^{2002} + \dots + a_n^{2002}}.$$

МИСОЛҲО БАРОИ КОРИ МУСТАҚИЛОНА

Ададҳои зеринро муқоиса кунед (1 – 25):

- | | |
|--|---|
| 1. $\log_5 2$ ва $\log_6 3$; | 14. $49!$ ва 25^{49} ; |
| 2. 7^{100} ва $2^{100} + 5^{100}$; | 15. $\log_{11} 36$ ва $\log_7 23$; |
| 3. 7777^{10} ва 77^{30} ; | 16. 555^{15} ва 55^{30} ; |
| 4. $\frac{8}{9}$ ва $\frac{11}{12}$; | 17. 50^{99} ва $99!$; |
| 5. $\sqrt{17}$ ва $\sqrt{8} + \sqrt{3}$; | 18. 4^{100} ва $2^{100} + 3^{100}$; |
| 6. $\frac{3\pi}{2}$ ва $\int_0^\pi e^{\cos^2 x} dx$; | 19. $\sin 10^\circ$ ва $\sin 10$; |
| 7. 31^{11} ва 17^{14} ; | 20. $\sqrt{17} - \sqrt{3}$ ва $\sqrt{2} + \sqrt{3}$; |
| 8. $\sqrt{4 + \sqrt{7}}$ ва $\sqrt{4 - \sqrt{7}} + \sqrt{2}$; | 21. 3^{24} ва 2^{51} ; |
| 9. $27!$ ва 14^{27} ; | 22. 202^{303} ва 303^{202} ; |
| 10. $\log_9 25$ ва $\log_{12} 40$; | 23. $\frac{17}{11}$ ва $1,63$; |
| 11. $\cos 7$ ва $\cos 7^\circ$; | 24. $\sqrt{15}$ ё $3 + \sqrt{2}$; |
| 12. 99^{30} ва 9999^{15} ; | 25. 3^{34} ва 2^{51} ; |
| 13. $4^{200} + 6^{200}$ ва 8^{200} ; | |

Чавонмехр ИСМАТОВ,
омӯзгори Коллеҷи тиббии шаҳри Панҷакент

МАШҒУЛИЯТҲОИ АМАЛӢ - АСОСИ ТАШАККУЛИ САЛОҲИЯТИ ТАЪЛИМИИ ДОНИШЧӢЁН



Дар марҳилаи ҳозираи инкишофи илму техника барои ҳамқадами замон будан, эълон гардидани «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ дар соҳаи илму маориф» амали зарурӣ ва саривақтист, ки ин мо - омӯзгоронро водор менамояд, то ба хотири боз ҳам беҳтар ба роҳ мондани омӯзиши илмҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ чораҳои зарурӣ баҳри баланд бардоштани сатҳу сифати донишандӯзии хонандагон аз фанни химия ҷорачӯӣ намоем.

Бо мақсади баланд бардоштани сатҳу сифати таълим истифода намудани усул ва технологияи нави таълим дар ин раванд нақши калидӣ мебозад. Дар ҷараёни таҳсил дар муассисаҳои таълим фанни химия ҷойгоҳи муайянро ишғол намуда, дар тавсеаи ҷаҳонбинии донишчӯён ҷиҳати рағбат пайдо кардан ба илмҳои табиатшиносӣ заминаи муносиб фароҳам месозад.

Имрӯз барои амалӣ гардидани таълими инфиродӣ, ҷангоми ташкили фаъолияти таҷрибавии донишчӯён, ба вучуд овардани омодагии таҷрибагузаронии курсҳои болоӣ дар кабинетҳои химия, ки истифода намудани таҷҳизоти муосир танҳо барои гузаронидани таҷрибаҳои фронталӣ пешбинӣ шудааст, як қатор мушкилиҳо ба назар мерасад.

Таълими фанни химияро танҳо дар намуди машғулияти назариявӣ ба роҳ мондан ғайриимкон аст. Ҳатман бо машғулиятҳои амалӣ назарияро алоқаманд кардан аз манфиат ҳолӣ нест. Тавре ки ба мо маълум аст, дар асоси барномаи таълими химия барои донишчӯён машғулиятҳои амалӣ ва лабораторӣ баъди ба итмом расидани ҳар як боб, мавзӯ ба нақша гирифта шудааст. Аз тарафи омӯзгорон ташкил ва гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ ба донишчӯён имкон медиҳад, ки донишҳои назариявие, ки пешакӣ омӯхта буданд, бо илова намудани маълумоти нав, мустаҳкам кунанд.

Натиҷаи тадқиқот нишон дод, ки дар раванди таълими химия дар вақти баёни мавзӯи нав гузаронидани таҷрибаи химиявӣ барои хонандагон аҳамияти муҳим дорад. Аз ҷумла, баъзе аз ҳосиятҳои химиявии моддаҳоро ба тариқи таҷрибавӣ фаҳмонидан хеле осон аст. Зеро тавре ки дар урфият мегӯянд «Шунидан кай бувад монанди дидан». Масалан, ҷангоми омӯзиши мавзӯҳои вобаста ба тайёр кардани маҳлулҳо, ҳосил кардани оксиген, гидроген, оксидҳо, кислотаҳо, асосҳо, намакҳо, диссоциатсияи электролитӣ, металлҳои ишқорӣ, ишқорзаминӣ, ҳосил кардани оксиди карбон, аммиак таҷрибаи химиявиро истифода бурдан мумкин аст. Аз ин рӯ, мебояд аз тарафи омӯзгорон мавқеъ ва мақсади намоиши таҷрибаҳои химиявӣ муайян карда шавад.

Методи таҷриба дар ҷараёни таълими фанни химия дар муассисаҳои таълимӣ хусусиятҳои махсус ва фарқкунанда доранд, ки дар асоси талаботи педагогӣ дидактикӣ се вазифаи муҳимро иҷро менамояд: таълимӣ, тарбиявӣ ва инкишофи дониш.

Дар вақти гузаронидани таҷрибаи химиявӣ ба чанд самти тарбия, монанди тарбияи меҳнатӣ, эстетикӣ, экологӣ диққати махсус дода, дар дили хонандагон, инчунин, ташаккули маърифатӣ, яъне, эмотсия, ҷаҳонбинӣ, диққат,

ХИМИЯ

хотира, тафаккур низ сайқал дода мешавад.

Дар таърихи инкишофи марҳалаҳои илми химия, аввалин таҷрибаҳои химиявӣ дар озмоишгоҳҳои химиявӣ, дар осору ашъори муҳаққиқону мутафаккирони тоҷик, аз ҷумла, Ҷобир ибни Хайёни Тӯсӣ, Абубакр Муҳаммад ибни Закариёи Розӣ ва амсоли онҳо рӯи қалам оварда шудаанд. Ба ақидаи Ҷобир ибни Хайён дар ҷараёни омӯзиши фанни химия гузаронидани корҳои озмоишӣ, амалӣ ба манфиати кор аст. Зеро ҳангоми ба эътибор нагирифтани он муҳаққиқ ба ягон муваффақият ноил намегардад. Дар рафти таҷрибаҳои худ Ҷобир ибни Хайён аввалин шуда, кислотаҳои ғайриорганикиро ҳосил кардааст ва назарияи падидаи овардани металлҳои нав, аз ҷумла, тиллоро ба миён гузошта, ранги гуногунро барои матоъ ва пӯст ихтироъ намудааст. Ҷобир ибни Хайён яке аз талқинкунандагони тадқиқоти таҷрибавӣ буда, ба илми химия замина гузошта чунин навиштааст: «Агар ту хоҳӣ, ки кимиёгариро аз худ кунӣ, бояд корҳои таҷрибавиро бештар гузаронӣ».

Мазмун ва мундариҷаи гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ ба донишҷӯён имкон медиҳад, ки маълумоти навро дар заминаи донишҳои андӯхта ба роҳ монанд. Ташкил ва гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ боиси ташаккули тафаккури мантиқию эҷодии хонандагон мегардад. Аз ин лиҳоз, таҷрибаҳое, ки аз тарафи омӯзгор интихоб ва гузаронида мешавад, бояд мазмун ва мундариҷаи ҷустуҷӯӣ, эҷодӣ ва тадқиқотӣ дошта бошанд. Масалан, ба хонандагон чунин савол дода мешавад: «Ҳангоми ба об таъсир кардани металлӣ калий кадом модда ҳосил мешавад?» Посуҳи хонандагон ба савол чунин аст: «Ишқори калий». Ё саволи дигар: «Ишқори ҳосилшударо чӣ тавр муайян кардан мумкин аст?» Ҷавоб: «Ҳангоми таъсири фенолфталеин бо ишқори калий ранги маҳлул бунафш мегардад». Саволи омӯзгор: «Муодилаи реаксияи таъсири металлӣ калий бо обро тартиб дода, онро баробар кунед». Хонанда муодилаи реаксияи химиявиро дар тахтаи синф навишта, онро дар асоси қонуни бақои массаи моддаҳо баробар мекунад ($2K + 2H_2O = 2KOH + H_2$), ки дар натиҷа ишқори калий ҳосил шуда, гидроген хориҷ мешавад.

Вобаста ба мазмуни таҷриба бо хонандагон саволу ҷавоб намуда, дониши онҳо мустаҳкам

карда мешавад. Инчунин, донишҷӯён ҳангоми мушоҳидаи кардани рафти таҷрибаи химиявӣ маълумоти заруриро ба даст меоранд. Саволи аз тарафи омӯзгор пешниҳодшуда донишҷӯёнро водор менамоянд, ки мустақилона фикри худро баён намоянд. Ҳангоми гузаронидани реаксияи химиявӣ байни металлӣ калий бо об донишҷӯён бори аввал ба рафти гузариши реаксия шинос мешаванд.

Аксар вақт аз ҳисоби кам будани асбоб ва реактивҳои химиявӣ таҷрибаҳои намоиширо ҳуди омӯзгор ва баъзан хонандагон мегузаронанд. Вазифаи асосии таҷрибаи намоишӣ аз инҳо иборат аст:

1. Ба донишҷӯён фаҳмонидани моҳияти ҳодисаи химиявӣ;

2. Нишон додани моҳият ва вазифаи таҷҳизоти лабораторӣ (асбоб, дастгоҳ, зарфҳои химиявӣ, реактивҳо);

3. Риояи қоидаҳои техникаи бехатарӣ ҳангоми кор дар лабораторияи химиявӣ ва фаҳмондани усули иҷрои корҳои эксперименталӣ.

Таҷрибаи химиявӣ намоишӣ имкон медиҳад, ки ба намуди зоҳирии объекти химиявӣ ва моҳияти он шинос шавем. Агар донишҷӯён хосияти алоҳидаи таҷрибаи лабораторӣ ва таҷҳизоти химиявиро дарк ва омӯзанд, он гоҳ самти гуногуни чунин машғулиятҳоро бо пуррагӣ меомӯзанд. Агар таҷрибаҳои химиявӣ аз ҷониби ҳуди омӯзгор намоиш дода шавад, дар ин маврид хонандагон мазмуни онҳоро хуб дарк намеkunанд. Аз ин рӯ, аз тарафи донишҷӯён ба таври мустақилона гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ натиҷаи хуб медиҳанд.

Дар мавриди баёни мавзуи нав ба омӯзгор зарурат пайдо мегардад, ки барои аз ҷониби донишҷӯён ба таври мустақилона гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ асбоб ва реактивҳои заруриро пешакӣ омода намоянд ва ба дурустии он бо-варӣ ҳосил намуда, барои иҷрои кор ба донишҷӯён аз тарафи омӯзгор иҷозат дода шавад. Бинобар ин, ба омӯзгор лозим меояд, ки баҳри ба таври мустақилона гузаронидани таҷрибаҳо, донишҷӯёнро бо роҳу усул ва истифодаи мақсадноки методи эксперимент ҳамаҷониба шинос кунад.

Мувофиқи талаботи барномаи таълимии фанни химия дар муассисаи таҳсилоти миёнаи

ХИМИЯ

умумӣ дар раванди омодагӣ ва гузаронидани таҷрибаҳо, хонандагон бояд бо моддаҳои химиявӣ (оксидҳо, кислотаҳо, ишқорҳо, намакҳо), ҳолатҳои агрегатӣ, гармӣ, сардӣ ва ҳатто тамъи онҳо, яъне, қанд, глюкоза, крахмал, глитсерин шиносӣ пайдо намоянд. Масалан, хонандагон крахмалро байни ангуштонашон соиш дода, лағжонакии онро ҳис мекунанд. Ин амал нишон медиҳад, ки хонандагон дар рафти иҷрои корҳои лабораторӣ дар бисёр маврид ба воситаи узвҳои ҳиссиёти худ, дар бораи ранг, бӯй ва тамъи моддаҳои химиявӣ низ маълумоти зарурӣ пайдо менамоянд.

Дар заминаи гузаронидани машғулиятҳои лабораторӣ дар ниҳоди донишҷӯён маҳорату малакаи шиносӣ ва салоҳияти кор бо реактивҳо ва асбобҳои химиявӣ ташаккул меёбад. Ҳангоми ташкил ва гузаронидани машғулиятҳои лабораторӣ донишҷӯён бо сохт ва хосиятҳои моддаҳои газшакл, моеъ ва сахт шиносӣ пайдо намуда, аз ҳамдигар чӣ фарқият доранд, маълумот пайдо менамоянд. Барои гузаронидани кор хонандагон, пеш аз ҳама, аз рӯи расми дар китоби дарсӣ пешниҳодшуда асбобҳои аёни тартиб дода, таҷҳизоти химиявиро омода ва ба дурустии он боварӣ ҳосил менамоянд. Дар ин ҳолат донишҷӯён дарёфти роҳи усулҳои ҳалли масъалаҳои таҷрибавиро дарк ва аз худ менамоянд.

Ҳангоми омӯзиши фанни химия ва бештар гузаронидани машғулиятҳои амалӣ дар ниҳоди донишҷӯён салоҳияти мустақилона гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ пайдо мегардад. Ин яке аз муҳимтарин шаклҳои судманди таълим ба ҳисоб рафта, боиси ташаккулёбии фаъолияти ҷустуҷӯӣ, эҷодӣ ва тадқиқотии онҳо мегарданд:

- аз тарафи омӯзгор муайян кардани мавзӯи корҳои мустақилонаи донишҷӯён;
- алоқаманд кардани кори мустақилонаи донишҷӯён бо таҷрибаи намоишӣ дар раванди таълими бобҳои алоҳидаи фан;
- муайян намудани меъёри таҷрибаҳо ва нақшаи таҳқиқотӣ, чӣ гуна мавқеъ доштани онҳо;
- кадом таҷрибаҳо бояд ҳамчун намуна бошанд;
- шароитро муҳайё кардан зарур аст, ки

дар раванди таҷрибаҳои химиявӣ мустақилияти донишҷӯёнро дучанд кунад.

Ташкил ва иҷрои корҳои мустақилонаи донишҷӯён, пеш аз ҳама, ба мазмуни маводи таълим ва ба шароитҳои зерин вобаста аст:

- тайёрии пешакии донишҷӯён ба кори оянда (кор бо китоби дарсӣ дар хона);
- мушоҳидаи таҷрибаи химиявӣ ва ҳулосабарорӣ (дар вақти дарс);
- истифодаи китоби дарсӣ ва дастурхое, ки муаллим вобаста ба кори таҷрибавӣ тартиб медиҳад;
- омӯхтани моддаҳое, ки ба як гурӯҳ тааллуқ доранд, санҷиш ва ба ҳам муқоиса кардани хосияти моддаҳо. Масалан, донишҷӯён бо аксари моддаҳои органикӣ шинос буда, дар асоси гузаронидани таҷрибаи химиявӣ онд ба хосиятҳои физикии ҷарбҳо, қанд, крахмал, глитсерин, собун, кислотаҳои органикӣ ҳулосабарорӣ мекунанд.

Дар вақти гузаронидани машғулиятҳои амалӣ таҷрибае, ки дар дарс нишон дода мешавад, ба донишҷӯён маводи назариявии химияи органикиро равшан фаҳмондан мумкин аст. Дар ин асос сохти карбогидрогенҳои ҳаднок, спиртҳои якатомаю бисёратома, алдегидҳо, карбогидратҳо, кислотаҳои органикӣ ва ғайраро исбот карда метавонем. Илова бар ин, чунин таҷрибаҳо имкон медиҳанд, ки донишҷӯён бештар мушоҳидакор шаванд ва фарзияҳои пешниҳодшударо дурусту возеҳ ҳал намоянд. Таҷрибаҳои намоишӣ то дараҷаи муайян ҳамаи вазифаҳои таҷрибаҳои химиявиро ҳал намуда, воситаи асосии мустақкам кардани дониши назариявии донишҷӯён ба ҳисоб меравад.

Агар чанд навъ таҷрибаи химиявӣ дар алоқамандӣ ва ба маврид истифода гардад, он ҳамчун усули пешқадам таъбиқ гардида, боиси дар ниҳоди донишҷӯён салоҳияти аз худ намудани маводи таълимӣ ва шавқу ҳавас нисбати омӯзиши фанни химия пайдо мегардад. Дар натиҷаи гузаронидани таҷрибаҳои химиявӣ савияи дониши онҳо боз ҳам баланд шуда, фанни химияро хуб аз худ менамоянд. Ташкил ва гузаронидани корҳои таҷрибавӣ, мустақилона, амалӣ ба ташаккули равияи илмӣ - назариявӣ ва ҷаҳонбинии донишҷӯён таъсири мусбат мерасонад.

**Саидвалӣ САЙДАЛИЗОДА,
дотсенти факултети биологияи
Донишгоҳи миллии Тоҷикистон**



ТАЪСИРИ ТАНЗИМКУНАНДАИ ИНКИШОФ - БРАССИНОСТЕРОИД БА НИШОНДИҲАНДАҲОИ МОРФОФИЗИОЛОГӢ ВА БИОХИМИЯВИИ РАСТАНИИ КАРТОШКА ДАР ШАРОИТИ СТРЕСС (NACL)

Солҳои охир танзимкунандагони инкишофи растаниҳо дар якҷоягӣ бо микроэлементҳо ва ситокининҳо баҳри паст гардонидани дараҷаи таъсири стресси намак бо мақсади баланд бардоштани устувории растаниҳо дар шароити стрессҳои экологӣ, ба монанди норасоии об, хушкӣ ва шӯрӣ, беш аз пеш истифода мешаванд. Тахмин меравад, ки пас аз 30 сол микдори намак дар таркиби хок 0,8-1% зиёд шуда, табиист, ки дар таркиби хок бор низ зиёд мешавад ва ба растаниҳои хоҷагии қишлоқ таъсири марговар мерасонад. Дар Тоҷикистон низ майдонҳои кишти васеъ бо сабаби нодуруст обёрӣ намудан ва таъсири омилҳои ногувори муҳит ба шӯршавӣ дучор гардидаанд. Муайян карда шудааст, ки шӯрӣ ба тағйироти ҷиддии равандҳои биохимиявӣ физиологӣ ва ҳосилнокии растаниҳо оварда мерасонад. Механизми устувории растаниҳо ба таъсири шӯрӣ дар аксари растаниҳои хоҷагӣ кам омӯхта шудааст. Мутаассифона, инро нисбат ба навҳои нави картошкаҳои ватанӣ тасдиқ карда наметавонем, чунки масъалаи омӯзиши механизми устуворӣ ба омилҳои ногувор дар навҳои нави картошка қариб дар кишвари мо дида намешавад. Дар ҳоле, ки картошка аз рӯйи арзиши ғизӣ дар ҷаҳон дар ҷойи сеюм қарор дошта, дар бехатарии ғизӣ ва устувории ҷомеа аҳамияти бузург дорад. Бинобар ин, коркарди усулҳои самараноки инноватсионӣ барои баланд кардани устувории растаниҳои кишоварзӣ ба хушкӣ ва шӯрӣ, хусусан, дар шароити стресси ҳарорати иқлими тағйирёбанда, диққати таҳқиқотчиёни муосирро ҷалб кардааст.

Таҳлили сарчашмаҳои илмӣ аз он шаҳодат медиҳанд, ки дар растаниҳои гуногун системаҳои мураккаби морфологӣ, физиологӣ ва биохимиявӣ механизмҳои мутобиқшавӣ ба шӯрӣ фаъолият мекунанд. Аксарияти ин равандро дорои ҳосияти ишоравӣ буда, таҳқиқотҳои дақиқро талаб мекунанд. Ҳамзамон, дар ин самт нақши танзимкунандагони инкишофи нав, ситокининҳо дар якҷоягӣ бо металлҳои вазнин, тақрибан омӯхта нашудаанд.

Мавод ва методҳои таҳқиқот

Таҳқиқот дар растаниҳои *Solanum tuberosum* L., нави нави ба шӯрӣ устувор – Тоҷикистон ва нави ба намак (NaCl) ноустувори Пикассо, ки дар Ҷумҳурии Тоҷикистон васеъ паҳн шудааст, гузаронида шудаанд. Картошкаи нави Тоҷикистон ҳосили хуб дошта, ба як қатор бемориҳои вирусӣ тобовар мебошад. Қад ва дарозии байнибуғумҳои растаниҳоро дар варианти назоратӣ ва таҷрибавӣ тариқи парвариши растаниҳои найчашишагӣ дар муҳити ғизоии МС илова намудани танзимкунандаи инкишоф - брассиностероид (БС) ё эпин бо концентратсияи 20-60мкл/л дар шароити *in vitro* муайян намудем.

Муайян кардани фаъолнокии каталаза

Фаъолнокии каталазаро бо усули Aebi H.; фаъолнокии СОД-ро бо усули C.N.Giannopoulitis ва S.K.Ries бо дарназардошти тағйироти О.К. Полесской ва ҳамкоронаш; қобилияти обнигоҳдорӣ баргҳоро бо усули Генерозова И.П. муайян намудем. Дар ҷадвалҳо ҳисоби миёнаи арифметикии се вариант (зарфҳои вегетатсионӣ)-ро ҷой додем. Коркарди омории маълум-

БИОЛОГИЯ

мотро бо усули Доспехов Б.А. гузаронидем. Маълумотро, ҳангоми $P < 0,05$ будан, саҳеҳ ҳисоб намуда, такроран гузаронидани таҷрибаҳоро 3 маротибагӣ муқаррар кардем.

Натиҷа ва муҳокимаи таҳқиқот

Маълумот оид ба таъсири NaCl ба инкишофи растанӣ асоси мавҷудияти танзимкунандаи табиӣ инкишофи растаниҳо - брассиностероид (БС) ва хлориди натрий (NaCl) дар муҳити ғизоии Мурасиг ва Скугро дар чадвали 1 овардем.

шофи растанӣ асоси мавҷудияти танзимкунандаи табиӣ инкишофи растаниҳо - брассиностероид (БС) ва хлориди натрий (NaCl) дар муҳити ғизоии Мурасиг ва Скугро дар чадвали 1 овардем.

Чадвали 1. Таъсири танзимкунандаи инкишоф - брассиностероид (БС) ва хлориди натрий ба нишондиҳандаҳои морфофизиологии растани картошка

Вариант	Баландии растанӣ, см	Вазни растанӣ, г.	Дарозии реша, см.	Шумораи микролундаҳо дар растанӣ
Назоратӣ	12,8±0,33	3,1±0,11	1,53±0,02	1,80
NaCl, %: 0,5	14,1±0,34	3,5±0,13	1,55±0,02	1,33
1,0	13,5±0,41	3,3±0,14	1,62±0,02	1,14
1,5	11,2±0,28	2,5±0,13	1,44±0,02	0,92
2,0	6,9±0,31	7,9±0,11	0,92±0,2	0,88
Танзимкунандаи инкишоф (БС): 20мкл (л)	9,2±0,2	3,8±0,17	1,88±0,03	1,92
40 мкл (л)	8,8±0,3	4,1±0,22	2,25±0,03	2,25
60 мкл (л)	8,1±0,4	3,6±0,25	7,35±0,02	1,18

Эзоҳ: Растани-регенеранти навъи Тоҷикистон

Таҷрибаҳо нишон доданд, ки растани навъи Тоҷикистон ба таъсири NaCl усулҳои баланд зоҳир мекунад ва ба муҳити ғизоии МС иловакардани танзимкунандаи инкишоф - БС ба он таъсири хуб расонд. Концентратсияҳои 0,5-1,5%-и NaCl-и иловакардашуда боиси ногаҳон қатъшавии инкишофи растанӣ нагардиданд. То 2,0% зиёд кардани концентратсияи намак боиси 40% манъи қадкашии растаниҳо шуд. Инкишофи решаҳо таҳти концентратсияи 2%-и NaCl суст шуда, 20-25%-ро ташкил дод. Ҳангоми ба 0,5-1,0% баробар будани концентратсияи NaCl вазни тари растаниҳо тағйир наёфт. Танҳо ҳангоми концентратсияи баланди намак дар муҳити ғизоии МС тағйироти вазни як растанӣ дар маҳлули 1,5%-и NaCl - 14% ва дар концентратсияи 2,0%, нисбат ба варианти назоратӣ - 25%-ро ташкил намуд. Таъсири манфии хлориди натрий на танҳо дар инкишофи поя ва реша мушоҳида шуд,

балки дар шароити *in vitro* ба ҳосилшавии микролунда дар растанӣ низ ба қайд гирифта шуд. Дар шароити концентратсияи пасти хлориди натрий ба ҳисоби миёна дар як растанӣ 1,6 дон лунда ҳосил гардид. Ҳангоми 2% будани концентратсияи NaCl ҳосилшавии микролундаҳо ба таври ногаҳонӣ то ду маротиба (0,9 д/растанӣ) паст шуд. Илова кардани танзимкунандаи инкишоф БС ба муҳити ғизоии МС ба нишондиҳандаҳои морфофизиологӣ ба таври мусбат таъсир расонд. Ҳамин тариқ, бо зиёд кардани концентратсияи БС дар муҳити ғизоӣ инкишофи поя охиста-охиаста суст мегардад. Ҳангоми ба 20 мкл/л баробар будани концентратсияи БС сустшавии инкишофи поя тахминан 25% шуда, то 60 мкл/л зиёд кардани концентратсияи БС инкишоф то 40% суст шуд. Вазни растаниҳо низ ҳангоми ба муҳити ғизоӣ илова кардани БС тағйир ёфт. Вазни як растанӣ то 12% бештар гардид ва ҳангоми то 40 мкл/л зиёд кардани концентратсияи БС вазни растанӣ 33% зиёд шуд. Зиёд кардани концентратсияи

БИОЛОГИЯ

БС (то 60 мкл/л) баръакс, ба зиёдшавии вазни растаниҳо таъсир намерасонад. Тағйири вазни растаниҳо боиси зиёдшавии шумораи микролундаҳо дар растанӣ гардид. Маълумоти чадвал нишон медиҳанд, ки консентратсияи муътадили БС барои ҳосилшавии микролунда 40 мкл/л мебошад.

Дар чунин шароит шумораи микролундаҳо дар растанӣ аз ҳама бештар буда, 2,25 дона дар як растаниро ташкил медиҳанд, ки нисбат ба варианти назоратӣ 56% зиёд аст. Мо чунин натиҷахоро пештар, ҳангоми истифодаи танзимкунандаи инкишофи паклобутразол низ ба даст оварда будем. Танзимкунандаи инкишоф ба вазни пояҳои навъҳои Пикассо ва Тоҷикистон таъсири назаррас расонд. Консентратсияи муътадили танзимкунандаи инкишоф барои баланд кардани равандҳои физиологии растанӣ-регенерантҳо дар шароити *in vitro* 50 мкг/л мебошад ва ҳангоми баланд кардани консентратсияи он дар растаниҳои таҷрибавӣ тағйироти назаррас ба амал намеояд. Дар баробари ин, бояд зикр кард, ки дарозии байни

буғумҳо пас аз илова кардани танзимкунандаи инкишоф дар растаниҳои ҳар ду навъ ба кӯтоҳшавӣ майл намуданд. Ҳамин тавр, маълумоти пайдошуда аз он шаҳодат медиҳад, ки танзимкунандаи табиӣ инкишоф БС таъсири манфии хлориди натрийро ба баъзе аломатҳои морфобиологии растани картошка ба таври назаррас кам карда, навъи Тоҷикистон намунае барои омӯзиши механизмҳои мутобикшавии растаниҳо ба таъсири стрессорҳо мебошад.

Яке аз нишондиҳандаҳои аз шӯрӣ ҳифзкунандаи растаниҳо серобии бофтаҳо, хусусан, қобиляти обнигоҳдории онҳо аст. Тавре аз ҷадвали 2 дида мешавад, дараҷаи норасоии об дар баргҳои навъҳои таҳқиқотии мо фарқ дошт. Дар навъи Тоҷикистон норасоии об воқеа ба консентратсияи NaCl дар муҳити ғизоии МС оҳиста тағйир ёфт. Ҳангоми 1% будани NaCl дар навъи Тоҷикистон тахминан 20% норасоии об ва ҳангоми 1,5% ва 2,0% будани консентратсияи NaCl норасоии об -27-32% ба мушоҳида расид.

Ҷадвали 2. Таъсири БС ба қобиляти обнигоҳдории баргҳои картошка дар муҳити ғизоии МС

Вариант	Норасоии об (%) дар навъи:		Бо %, нисбат ба варианти назоратӣ дар навъи:	
	Тоҷикистон	Пикассо	Тоҷикистон	Пикассо
Назоратӣ	18,8±0,22	29,40±0,49	100	100
NaCl, %: 1,0	22,4±0,27	38,8±0,53	019	032
1,5	23,7±0,26	44,4±0,67	047	051
2,0	25,8±0,36	48,2±0,71	053	063
БС 40мкл/л+1,0% NaCl	12,2±0,16	30,4±0,46	183	127
+ 1,5 % NaCl	14,4±0,19	35,5±0,33	192	125
+ 2,0 % NaCl	18,8±0,26	41,2±0,44	157	116

Навъи Пикассо ба таъсири NaCl нисбатан ҳассос буда, дар он норасоии об ҳангоми 1% будани консентратсияи NaCl ба 32%, ҳангоми 1,5% будан ба 51% ва ҳангоми 2,0% будан ба 63% баробар мебошад. Дар варианти назоратии навъи Тоҷикистон норасоии об 18%-ро ташкил намуд ва дар навъи Пикассо бошад, 29%-ро ташкил дод, ки онҳо маҳз бо ҳамин аломатҳо аз ҳамдигар ба таври назаррас фарқ

намуданд.

Ҷолиби диққат аст, ки таъсири танзимкунандаи инкишоф ба вариантҳои назоратӣ ва дар шароити стресс (NaCl) қарордоштаи ин навъҳо гуногун аст. Таъсири аз ҳама бештари БС ҳангоми консентратсия аз 20 мкл/л то 40 мкл/л дар маҳлули ғизоӣ будан ба мушоҳида расид. Тавре аз натиҷаҳои ҷадвали 2 бармеояд, консентратсияи БС таҳти 40 мкл/л, ҳангоми

БИОЛОГИЯ

дар муҳити ғизой ба 1,0-1,5% баробар будани NaCl, қобиляти обнигоҳдорӣ дар навъи Тоҷикистон то 180-190% зиёд ва дар навъи Пикассо бошад, он қадар назаррас нест (то 130%).

Дар натиҷаи то 0,5% зиёд намудани микдори NaCl, тағйироти ногаҳонии фаъолнокии

супероксиддисмутаза ва каталаза ба амал намеояд, лекин, ҳангоми то 1,0-1,5% зиёд намудани микдори NaCl, фаъолнокии ин ферментҳо якбора баланд мегардад. Пастшавии фаъолнокии ферментҳо таҳти концентратсияи 2,0%-и NaCl ба амал меояд (ҷадвали 3).

Ҷадвали 3. Таъсири хлориди натрий ба фаъолнокии супероксид-дисмутаза ва каталаза дар растаниҳои картошка пас аз 3-юм рӯзи стресс

	Фаъолнокии ферменти:			
	супероксиддисмутаза, воҳиди шартӣ/г вазни тар		каталаза, мкмол H ₂ O ₂ /г вазни тар 1 дақ.	
	Тоҷикистон	Пикассо	Тоҷикистон	Пикассо
Назоратӣ	73,3±0,75	51,2±0,47	278±9,2	187±7,7
NaCl, %: 0,5	76,4±0,72	54,6±0,48	288±11,4	191±7,9
1,0	82,2±0,82	62,2±0,65	325±11,9	233±10,1
1,5	87,4±0,77	55,2±0,71	391±10,9	195±11,2
2,0	72,2±0,92	48,0±0,55	281±10,1	134±10,2
БС 40 мкл/л	89,5±0,44	62,2±0,5	312,2±12	222,1±14
БС 40мкл/л+0,5% NaCl	95,5±0,51	77,7±0,6	317,4±11	139,9±15
+ 1,0 % NaCl	112,2±0,69	85,5±0,7	334,4±12	345,5±14
+ 1,5 % NaCl	113,4±0,81	78,8±0,6	322±11	202,2±11
+ 2,0% NaCl	110,4±0,82	66,6±0,7	279,9±12	177,7±14

Чунин тамоюли тағйирёбии фаъолнокии ферментҳо дар навъҳои Тоҷикистон ва Пикассо ба қайд гирифта шуд. Бояд қайд кард, ки фаъолнокии ферментҳо дар растаниҳои навъи Тоҷикистон нисбат ба навъи Пикассо зиёдтар буд. Ба муҳити ғизой илова намудани танзимкунандаи инкишоф БС, ҳангоми то 1,0-2,0% зиёд намудани шӯрӣ, ферментҳои антиоксидантҳо дар вариантҳои назоратӣ ва таҷрибавӣ хеле фаъол мегардонад. Хулоса, фаъолнокии супероксиддисмутаза дар муҳити ғизоии дорои 0,5 ва 1,0% NaCl 10 ва 40% нисбат ба вариантҳои назоратӣ зиёдтар буд, аммо зиёд кардани концентратсияи NaCl ба фаъолнокии ферментҳо ягон таъсире накард. Чунин хусусият дар ферменти СОД дар навъи Пикассо ба назар расид, аммо фаъолнокии СОД дар ҳамаи вариантҳои таҷрибавии навъи Тоҷикистон нисбат ба Пикассо зиёдтар буд. Ҳангоми таъсири микдори кам (0,5%-и NaCl) фаъолнокии каталаза

дар ҳар ду навъҳои картошка тағйир намеёбад. Дар ҳама вариантҳои танзимкунандаи инкишоф (БС) фаъолнокии ферментҳои антиоксидантии СОД ва каталаза ба таври назаррас баланд мегардонад. Бояд гуфт, ки фаъолнокии СОД ва каталаза зери таъсири стресс (NaCl) нисбат ба вариантҳои назоратӣ зиёд буд. Илова кардани танзимкунандаи инкишоф БС ба муҳити ғизой фаъолнокии СОД ва каталаза дар вариантҳои назоратӣ ва таҷрибавии навъҳои Тоҷикистон ва Пикассо ба таври назаррас пурзӯр менамояд. БС таъсири боздорандаи NaCl-ро вобаста ба дараҷаи шӯрӣ (0,5-2,0%) дар навъи Тоҷикистон то 30-50% паст мегардонад. Дар навъи Пикассо бошад, таъсири боздорӣ ҳангоми 0,5-1,5% будани микдори NaCl то 10-15% паст гардида, дар натиҷаи баланд кардани концентратсияи NaCl танзимкунандаи инкишоф БС ягон таъсир намерасонад. Ҳамин тавр, маълумоти бадастоварда нишон медиҳанд, ки ин

БИОЛОГИЯ

картошка аз ҳамдигар бо баъзе нишондиҳандаҳои физиологӣ ба кулӣ фарқ мекунанд. Навъи Тоҷикистон аз рӯи реаксияи ҷавобӣ ба таъсири намак аз навъи Пикассо бартарӣ дорад. Ин навъҳо таҳти таъсири стресс аз рӯи фаъолнокии СОД ва каталаза низ фарқ мекунанд. Илова кардани БС дар шароити муътадил ва ҳангоми таъсири стрессор (NaCl) ба баландшавии фаъолнокии ферментҳои антиоксидантӣ оварда мерасонад. Муқоисаи ин навъҳо дар шароити таъсири стрессорҳо нишон дод, ки навъи Тоҷикистон дорои системаи нисбатан самараноки мутобикшавӣ мебошад. Танзимкунандаи инкишоф - брассиностероид (БС) нишондиҳандаҳои морфофизиологиро тағйир дода, қобилияти фаъолнокии ферментҳои антиоксиданти (СОД, каталаза)-и растании картошкарро пурзӯр намуд. Танзимкунандагони инкишоф (БС) фаъолнокии СОД-ро дар ҳама генотипҳо баланд мекунанд, аммо фаъолнокии СОД дар генотипи устувор нисбат ба генотипи ба стресс ҳассос баландтар буд. Дар шароити стресси намак баландшавии фаъолнокии СОД дар генотипҳои омӯхташудаи картошка гуногун ба назар мерасид, аммо илова кардани танзимкунандаи инкишоф фаъолнокии ферментро дар навъи Тоҷикистон то 170-230% баланд намуд. Дар навъи ба намак ҳассоси Пикассо бошад, фаъолнокии СОД таҳти таъсири танзимкунандаи инкишоф то 150% баланд мегардад. Ҳангоми дар муҳити дорои БС кишти растаниҳои назоратӣ дар генотипҳои таҳқиқшавандаи картошка, новобаста аз дараҷаи ба шӯрӣ устувори онҳо вазни тари пояҳо нисбатан зиёд мегардад. Таъсири танзимкунандагони инкишоф дар муҳити дорои NaCl боиси нисбатан зиёд шудани вазни тари пояҳо дар навъи ба намак устувори Тоҷикистон ва дар навъи Пикассо бештар зиёд шудани вазни тар гардид. Ба муҳити кишт илова кардани БС бо консентратсияҳои 50 мкг/л – 40 мкг/г нишондиҳандаҳои инкишофро то ба ҳадди максималӣ қатъ мегардонад ва зиёд кардани консентратсияи онҳо таъсири назаррасе намарасонад.

Натиҷаҳо нишон медиҳанд, ки илова кардани танзимкунандаҳои инкишоф дар муҳити парваришии *in vitro* боиси ба таъсири намак

баланд шудани устувори растании картошка мегардад. Ин ҳосият бо зиёд шудани вазни поя дар зери таъсири консентратсияи баланди NaCl нисбат ба варианти назоратӣ (бе илова кардани БС) дар навъи ба намак ҳассоси Пикассо хеле назаррас мебошад. Аён аст, ки БС дар растаниҳои найчашишагӣ дар шароити *in vitro* биосинтези моддаҳои қадкашӣ ва гормонҳоро танзим мекунанд. Ҳамзамон, бояд қайд кард, ки илова кардани танзимкунандаи инкишоф боиси паст гардидани таъсири манфии намак (NaCl) ба вазни реша ва поя мегардад. Пояҳои чунин растаниҳо кӯтоҳ ва баргҳои онҳо нисбат ба растаниҳои коркарднашуда, хурдтар мешаванд.

Хулоса, илова кардани танзимкунандагони инкишоф (БС) ба маҳлули ғизоии МС ба нишондиҳандаҳои морфофизиологӣ растаниҳо ба таври мусбат таъсир мерасонад. Бо баланд шудани консентратсияи БС қадкашии пояҳо оҳиста суст мегардад. Дар консентратсияи 20 мкл/л қатъшавии сабзиши пояҳо 25%-ро ташкил намуда, ҳангоми 60 мкл/л зиёд кардани консентратсияи БС боздории инкишоф ба 40% баробар мешавад. Дар зери таъсири танзимкунандаи инкишоф вазни растаниҳо низ тағйир меёбад, вазни як растаниро то 12% таъсири консентратсияи 20 мкл/л БС ва ҳангоми консентратсияи 40 мкл/л то 33% зиёд мегардонад. Ҳангоми 60 мкл/л зиёд кардани консентратсияи БС вазн тағйир наёфта, шумораи лундаҳо зиёд мешавад. Ба муҳити ғизоӣ илова намудани танзимкунандаи инкишоф-БС фаъолнокии ферментҳои антиоксидантӣ дар варианти назоратӣ ва таҷрибавии дорои 1,0-2,0% намак ба таври назаррас баланд мекунанд. Фаъолнокии супероксиддисмутаза дар варианти дорои 0,5 ва 1,0% NaCl , нисбат ба варианти назоратӣ 10 ва 40% зиёд аст ва минбаъд баланд кардани консентратсияи NaCl ба фаъолнокии ферментҳо бе таъсир менамояд. Фаъолнокии ферменти СОД-и таркиби навъи Пикассо низ бетағйир монд. Аммо дар умум, фаъолнокии ферменти СОД-и таркиби навъи Тоҷикистон нисбат ба ферменти СОД-и навъи Пикассо дар ҳама вариантҳои таҷриба баландтар мебошад.

**Техрон НАҶМИДДИНОВ,
магистранти бахши дуюми
Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон**



РУШДУ ТАШАККУЛИ ИХТИРОЌКОРӢ ДАР БАЙНИ ХОНАНДАГОН ВА ДОНИШЧӢЁН

Мусаллам аст, ки Ҷумҳурии Тоҷикистон пас аз соҳибистиклолӣ ба марҳилаи нави рушд қадам гузошта, ба дастовардҳои назаррас ноил гардид. Дар ин давраи Ҳукумати кишвар барои ба вуҷуд овардани заминаҳои мусоид ва ҷалби ҷавонон ба илмомӯзию донишандӯзӣ як қатор тадбирҳои андешида, барои бунёди мактабу дабистон, таъсиси донишгоҳу дигар макотиби олий, ба роҳ мондани ихтисосҳои нав, омода намудани мутахассисони соҳаҳои гуногун талошҳои самаровари зиёд намуд. Дар баробари дигар самтҳои кишвардорӣ барои пешбурди илму маориф, саноату кишоварзӣ, тандурустӣ ва иқтисод шароити мусоид муҳайё шуд, ки ҷавонон имкон пайдо намуданд, қобилияти зехнии худро истифода карда, рӯ ба донишомӯзӣ оваранд.

Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ - Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар яке аз Паёмҳо ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон яке аз роҳҳои рушд ва тараққӣ додани иқтисодиёти кишварро рушди соҳаи моликияти зехнӣ арзёбӣ намуда, ҷалби шахсони лаёқатмандро ба навоварию ихтироёкорӣ, вусъат додани раванди ихтироёкорӣ, баланд бардоштани савияи дониш, иттилоотнокии ҷомеа, татбиқи лоиҳаҳои инноватсионӣ, таҳқиқи масъалаҳои иқтисоди рақамӣ, азхудкунии технологияҳои инноватсионӣ ва ҷорӣ кардани онҳоро дар истеҳсолот вазифаи аввалиндараҷа шуморида, таъкид намуданд: **Ба хотири боз ҳам беҳтар ба роҳ мондани омӯзиши илмҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ, инчунин, барои тавсеаи тафаккури техникии насли наврас солҳои 2020 -2040 «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва**

риёзӣ дар соҳаи илму маориф» эълон карда шаванд.

Дар асоси ин иқдоми Пешвои миллат дар кишвар ҷораҳои зарурӣ андешида шуда, дар радиҳои ҷопи китобу дастурҳо ва нашриҳои соҳавӣ, инчунин, дар мамлакат озмунҳои ҷумҳуриявии "Илм - ғуруғи маърифат" гузаронида мешавад. Мақсади асосии озмунҳои ҷумҳуриявии «Илм – ғуруғи маърифат», пеш аз ҳама, ҷалби ҷавонон ва аҳли зиёву табақаҳои гуногуни ҷомеа ба илмҳои бунёдӣ, ба монанди кимиё, биология, физика, математика, информатика, география ва ихтироёкориву навоарӣ мебошад. Ба ин васила, метавон нигоҳи аҳли ҷомеаро ба ин самт, самти илму маърифат равона кард, ки дар натиҷа, сатҳи сифат ва касбияти мутахассисон баланд шуда, илму маорифи кишвар устуворона рушд ва заминаи мустаҳкам бо донишҳои қавӣ пойдор мегардад.

Бо мақсади иҷрои ҳадафҳои барномаи «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ барои солҳои 2020-2040» тибқи нақшаи тасдиқгардида дар доираи баргузориҳои «Ҳафтаи ихтироёкорӣ ва навоарию кӯдакону наврасон» миёни хонандагон озмунҳои гуногуни илмиву эҷодӣ ва зехнӣ, дарсу машғулиятҳои таҷрибавию озмоишӣ, намоиши ихтироот ва навоарию хонандагон дар муассисаҳои таълимии пойтахт баргузор карда мешаванд. Мақсад аз баргузориҳои ҳафтаи мазкур баланд бардоштани сатҳи сифати таҳсилот, ба эҷодкорӣ, навовариву ихтироёкорӣ, омӯзиши амиқи илмҳои дақиқ ҷалб намудани наврасону ҷавонон, ташаккули сатҳи фарҳангии техникӣ, ҷорӣ намудани техникаю технологияи муосир дар раванди таълим ва дастгирии ихтироёкорон мебошад.

БИСТСОЛАИ ОМЎЗИШ

Дар ин радиф барномаҳои гуногуни давлатӣ қабул шуда, барои мустаҳкам намудани пояҳои моддӣ - техникии муассисаҳои таълимӣ амал мекунам. Аз ҷумла, Барномаи давлатии таъминии муассисаҳои таҳсилоти умумии ҷумҳурӣ бо кабинетҳои фанӣ ва озмоишгоҳҳои мутахассиси таълимӣ барои солҳои 2021-2025 яке аз чунин барномаҳо мебошад. Ҳадафи аслии ин барнома донишдон ва пешниҳод намудани маълумоти фарогир оид ба олами органикӣ ва ғайриорганикӣ бо истифода аз асбобҳои аёнӣ, маълумоти муосир оид ба сохти олами зинда, системаи офтобӣ бо ёрии асбобҳои аёнӣ, донишдон ва пайдо кардани тасаввурот оид ба олами атроф, мушкilotи умдаи инсоният дар шароити ҷаҳонишавӣ, алоқамандии инсон ва системаи экологӣ дар миқёси масъалаҳои ҷаҳонишавии инсоният, мавқеи илмҳои табиатшиносӣ дар ҷомеаи инсонӣ, тарбияи эстетикӣ ва маънавии хонандагон ба ҳисоб рафта, дар баланд бардоштани савияи дониши хонандагон заминаи мусоидро фароҳам меорад.

Амалӣ гардидани ин барнома, ки асоси онро ташаккули тафаккури техникию табиӣ хонандагон ва донишҷӯён ташкил менамоянд, ба тараққиёти илму техника то як андоза тавонист, мусоидат намояд. Тоҷикистон дар раванди ҷаҳонишавӣ ба масъалаҳои саноатикунории мамлакат, истеҳсолот ва рушди иқтисодӣ диққати махсус дода, ба ин васила, сатҳи зиндагии аҳолиро зина ба зина баланд мебардорад. Бо дарназардошти ҳамаи ин, дар кишвар мақсад гузошта шуд, ки фанҳои табиатшиносӣ, риёзӣ ва дақиқ рушду тақвият ёбанд. Бо ин мақсад, «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ дар соҳаи илму маориф барои солҳои 2020-2040» мавриди татбиқ қарор дорад.

Маврид ба зикр аст, ки бидуни ташаккули зеҳнияи хонандагон, бе омӯзонидани донишҳои замони муосир, таълими электронӣ, таъсиси озмоишгоҳҳо ва ворид намудани технологияи замонавӣ дар ҷаҳони муосир ҳеҷ ҷомеа наметавонад, ба ҳадафҳои неку оянда-сози худ ноил шуда, рушди минбаъдаи сармояи инсониро таъмин намояд. Асри XXI асри илм ва технология доништа шуда, дар замони

ҷаҳонишавӣ ва инкишофи босуръати муносибатҳои иҷтимоӣ иқтисодӣ танҳо мутахассисони ҷавобгӯи бозори меҳнат ва соҳибкасб метавонанд, дар пешрафт ва ҳифзи арзишҳои миллии ҳар як давлат саҳми бориз дошта бошанд. Миллати тоҷик фарзонагон, олимону донишмандон, кайҳоншиносон ва ҷаҳоншиносон, аз қабилӣ Шайхурраис ибни Сино, Абунасри Форобӣ, Муҳаммади Хоразмӣ, ҳаким Умари Хайём, Абурайҳони Берунӣ ва садҳои дигар аз машоҳир ва абармардони илму маорифу фарҳангро ба дунё ҳадя намудааст, ки номи онҳо дар саҳифаҳои таърихи олам бо ҳарфҳои заррин навишта шудааст.

Хулоса, дар даврони Истиқлоли давлатӣ таҳти сарвари Пешвои дурандеши миллат низомии маорифу илми мамлакат рушд намуд ва барои баланд бардоштани сатҳи омӯзиш ва донишандӯзии ҷавонону наврасон имконияту шароити мусоид фароҳам карда шуд. Бо истифода аз ин имкониятҳо наврасону ҷавонро мебояд, ки барои аз худ намудани донишҳои замонавӣ талош намоянд, нишондиҳандаҳои таъмини сифатро дар ҳамаи зинаҳои таҳсилот бо стандартҳои байналмилалӣ омӯхта, ҳамкориҳои муассисаҳои таҳсилоти миёна ва олии касбӣ бояд бо субъектҳои бозори меҳнат густариш бахшида шавад. Дарачаи рушди низомии инноватсияи миллии нишондиҳандаҳои азхудкунии технологияҳои иттилоотӣ коммуникатсионӣ, забонмӯзии насли наврас низ аз масъалаҳои муҳим мебошанд, зеро сатҳи сифати оморасозии мутахассисони оянда аз ҳамин омилҳо вобастагӣ дошта, ин имкон медиҳад, ки соҳаи маориф ба натиҷаҳои боз ҳам бештар ноил гардад. Бояд гуфт, ки ояндаи ободи Ватан ба донишандӯзии имрӯзаи наврасону ҷавонон вобастагии амиқ дорад. Илму дониш дар байни тоҷикон аз қадим мақоми хос дошт ва мардуми бофазлу ҳунари тоҷик ба ин манбаи маърифат ҳамеша арҷ мегузоштанду мегузоранд.

Бо пайравӣ аз ин суннатҳои неки гузаштагон аз усулҳои муосири таълиму тарбия истифода намуда, доираи донишу маърифат ва камолоти маънавии насли наврасу ҷавон бояд таҳким бахшида шавад.

ФИЗИКА

Муҳаммад САФАРОВ,
мудири лабораторияи илмӣ-таҳқиқотии
Пажуҳишгоҳи рушди маориф
ба номи Абдурахмони Ҷомии АТТ



ТАШАККУЛИ САЛОҲИЯТҲОИ ИҶТИМОИИ ХОНАНДАГОН ТАВАССУТИ ДАРСҲОИ БЕРУНАЗСИНФӢ

Ташаккули салоҳияти иҷтимоии хонандагон тавассути дарсҳои беруназсинфӣ физика яке аз вазифаҳои муҳим дар тарбияи шахс ва рушди малакаҳои иҷтимоӣ ба шумор меравад. Усули кор зимни ташаккули салоҳияти иҷтимоӣ тавассути дарсҳои беруназсинфӣ физика аз инҳо иборатанд:

1. Лоиҳаҳои гурӯҳӣ. Ҳангоми таҳияи лоиҳаҳои физикӣ хонандагон дар гурӯҳҳо кор мекунанд, ки ин ҳамкорӣ ва иртиботи самаранокро талаб мекунад. Намуна: Таҳияи модели системаи офтобӣ ё таҷриба бо истифода аз қонунҳои механика.

2. Маҳфилҳои илмӣ. Ташкили маҳфилҳои физика, ки хонандагон метавонанд, донишҳои худро мубодила кунанд ва бо масъалаҳои нави илмӣ шинос шаванд. Инчунин, муҳокимаи мавзӯ дар гурӯҳҳо қобилияти гӯш кардан ва мубодила кардани андешаро тақвият мебахшад.

3. Озмунҳо ва олимпиадаҳо. Озмунҳои физикаи амалӣ, ки дар он хонандагон метавонанд бо ҳамдигар рақобат кунанд ё ба як мақсади умумӣ кор кунанд. Ин фаъолият малакаи ҳамкорӣ, масъулият ва идоракунии вақтро ташаққул мебахшад.

4. Саёҳат ва ё сафарҳои илмӣ. Ташкили сафарҳо ба расадхонаҳо, озмоишгоҳҳо, паркҳои инноватсионӣ, лабораторияҳо ё дигар муассисаҳои илмӣ, ки дар он хонандагон метавонанд, ҳамроҳ омӯзанд ва таҷриба пайдо кунанд.

5. Ҳалли мушкилоти амалӣ. Додани масъалаҳои воқеӣ, ки ҳалли онҳо донишҳои физикӣ ва ҳамкориро талаб мекунад. Намуна: Ҳалли масъалаҳои экологӣ ва ё чен кардани барқу об дар хона бо истифода аз қонунҳои физика.

6. Намоиш ва таҷрибаҳо. Иштироки хонандагон дар намоиши таҷрибавӣ ва корҳои лабораторӣ, ки дар гурӯҳҳо гузаронида мешаванд.

Ин фаъолият малакаи ҳамкорӣ ва иртиботро инкишоф медиҳад.

7. Баҳсу мунозираҳо. Муҳокимаи мавзӯҳои илмӣ, ки гуногунандешӣ ва эҳтиром ба андешаҳои дигаронро тақвият мебахшад.

Натиҷаи ташаккули салоҳияти иҷтимоӣ тавассути дарсҳои беруназсинфӣ физика: рушди малакаҳои ҳамкорӣ; баланд бардоштани қобилияти ҳалли мушкилӣ; тақвияти малакаҳои коммуникативӣ; баланд бардоштани сатҳи худшиносӣ ва масъулият; таққими муносибати иҷтимоӣ ва ҳамоҳангӣ дар гурӯҳ.

Дар маҷмӯъ, истифодаи корҳои беруназсинфӣ имкон медиҳад, ки омӯзиш на танҳо аз рӯи назария, балки тавассути таҷриба ва ҳамкорӣ гузаронида шавад, ки ин дар ташаккули салоҳияти иҷтимоии хонандагон нақши муҳим мебозад. Аснои рушди салоҳияти иҷтимоӣ усули зерин истифода бурда мешавад:

1. Лоиҳаи дастаҷамъона. Мақсад: Хонандагон дар гурӯҳҳо масъалаҳои физикиро ҳал мекунанд. Масалан: Тарҳрезии ягон таҷриба барои санҷиши қонуни Нютон ва Паскал.

Натиҷа ва манфиат: Рушди малакаи кор дар гурӯҳ, ҳамоҳангсозӣ ва масъулиятшиносӣ.

2. Мунозира ва баҳсҳои илмӣ. Мақсад: Ҳавасманд кардани хонандагон барои ҳимояи фикри худ. Масалан: мавзӯҳо, ба мисли “Оё зиндагӣ дар кайҳон имконпазир аст?”.

Натиҷа ва манфиат: Такмили малакаҳои муошират ва таҳлили ақидаҳо.

3. Ҳалли мушкилот дар гурӯҳ. Мақсад: Пайдо кардани роҳи ҳалли мушкилоти амалӣ ва озмоишӣ. Масалан: Чӣ тавр энергияи аз ҷараёни шамол ё Офтоб гирифташударо самаранок истифода бурдан мумкин аст?

Натиҷа ва манфиат: Омӯзиши малакаҳои ҳамкорӣ ва фикрронии эҷодӣ.

ФИЗИКА

4. Истифодаи бозихои таълимӣ. Мақсад: Ҳавасманд кардани хонандагон ба ҳамкорӣ дар вақти бозӣ. Масалан: Иҷрои бозихои интерактивӣ дар заминаи қонунҳои физика.

Натиҷа ва манфиат: Такмили малакаи иҷтимоӣ ва ҷалби бештар.

5. Масъулияти муштараки синфӣ. Мақсад: Имкон додан ба хонандагон барои нақшҳои гуногун. Масалан: Роҳбарони гурӯҳ, назоратгарон, шореҳон ва муҳаррирони натиҷаҳои таҷрибаҳо.

Натиҷа ва манфиат: Тақвияти малақаҳои роҳбарӣ ва ҳамкорӣ.

6. Омӯзиши ҳолатҳо. Мақсад: Таҳлили масъалаҳои воқеӣ дар заминаи илм. Масалан: Таҳлили нури Офтоб ва бод барои истехсоли неруи барқ.

Натиҷа ва манфиат: Омӯзиши фикрронӣ ва муҳокимаронӣ дар гурӯҳ.

7. Муносибати таълим ба ҳаёти воқеӣ. Мақсад: Намунаҳои амалӣ аз ҳаёт барои таҳкими дониш. Масалан: Чӣ тавр фишори ҳаво ба парвози ҳавопаймо таъсир мерасонад?

Натиҷа ва манфиат: Афзоиши ангезаи иҷтимоӣ, ҳавасмандӣ ва шавқоварии омӯзиш.

Бо истифода аз ин усулҳо, омӯзгор метавонад тавассути дарсҳои беруназсинфии физика фазои ҳамкорӣ ва омӯзишро беҳтар кунанд ва салоҳияти иҷтимоии хонандагонро инкишоф диҳанд.

Натиҷа ва манфиати рушди салоҳияти иҷтимоӣ дар ҷомеа.

1. Такмили малақаҳои муошират:

- фикру ақидаи худро озодона ва ғаҳмо баён кардан;

- беҳтар дарк кардани дигарон ва қобилияти ғуш кардани онҳо.

2. Рушди ҳамкорӣ ва кор дар гурӯҳ:

- омӯзиши ҷамоҳангсозӣ ва ҳалли мушкилӣ дар гурӯҳ;

- омодагӣ ба ҳамкорӣ дар муҳити корӣ ва иҷтимоӣ.

3. Такмили малақаҳои ҳалли мушкӣ:

- рушди қобилияти баҳогузорӣ ба вазъият ва оқилона ёфтани роҳи ҳалли он;

- омӯзиши идора кардани зиддиятҳо ва бар-тараф намудани онҳо.

4. Пешрафт дар худшиносӣ ва худбаҳодиҳӣ:

- дарк кардани нақш ва арзиши шахсияти худ дар ҷомеа;

- инкишоф додани эътимод ба худ ва қобилияти роҳбарӣ.

5. Баланс бардоштани масъулиятшиносӣ:

- ҳисси масъулият барои вазифаҳои худ ва таъсири амалии худ ба дигарон;

- қобилияти идора кардани вақт.

6. Омодагӣ ба ҳаёти воқеӣ:

- дорои салоҳияти иҷтимоӣ дар таҳсили оянда ва ҳаёти касбӣ;

- рушди малақае, ки ба навоарӣ, эҷодкорӣ ва ҳалли мушкилӣ боис мешавад.

7. Рушди эмпатия ва таҳаммулпазирӣ:

- эҳтирому ҳамдигарфаҳмӣ ва зиддияти иҷтимоӣ дар ҳаёт;

- қобилияти кор бо одамони дорои фарҳангу дин ва ақидаи гуногун.

8. Беҳтар кардани натиҷаи таълимӣ:

- ташаққули салоҳияти иҷтимоӣ аз муҳити мушбати омӯзиш ва сатҳи самаранокии таълим.

Натиҷаҳои амалӣ:

- Тарбия ёфтани шаҳрвандони масъулиятшинос ва ғаъол.

- Таҳкими муҳити солими иҷтимоӣ дар мактаб ва ҷомеа.

- Омодагӣ ба роҳҳои мураккаби ҳаёти шахсӣ ва касбӣ.

Рушди салоҳияти иҷтимоӣ ба хонандагон имкон медиҳад, ки афроди муваффақ, масъул ва дорои малақаҳои универсалӣ шаванд. Он дар таълими физика ҳамчун мачмуи малақаҳо ва сифатҳои баррасӣ мешаванд, ки ба хонандагон имкон медиҳад, ки то ба дигарон ҳамкорӣ намуда, масъалаҳои муштарақро ҳал кунанд ва дар ҷомеа ғаъол бошанд.

Тавассути дарсҳои беруназсинфии физика чунин малақаҳо рушд меёбанд:

- Малақаҳои ҳамкорӣ: кор дар гурӯҳҳои хурд барои иҷрои лоиҳаҳои лабораторӣ, мубодилаи идеяҳо ва ҳалли мушкилӣ дар муҳокимаҳои гурӯҳӣ, тақсими вазифаҳо ва масъулият миёни узви гурӯҳ.

- Муоширати самаранок: ифодаи фикр ва ҳалли масъалаҳои физикӣ бо истифода аз истилоҳи илмӣ, пешниҳоди ҳисобот ва натиҷаи таҳлилӣ бо шарҳи дақиқ ва возеҳ, шунидани андешаҳои

ФИЗИКА

дигарон ва баҳодиҳии мантиқӣ ба онҳо.

- Ҳалли мушкилӣ: дарёфти роҳи ҳалли масъалаҳои амалӣ бо истифода аз қонуни қоидаҳои физика, рушди малакаҳои фикрронии мантиқӣ ва таҳлилий барои қабули қарорҳои муштарак.

- Эҳтиром ба гуногунандешӣ: қабули андешаҳои гуногун ва баррасии нуқтаи назари дигарон ва омӯзиши роҳҳои гуногуни ҳалли масъалаҳо тавассути ҳамкорӣ бо ҳамсабақон.

- Масъулиятшиносӣ: ҷавобгарӣ ба иҷрои вазифаҳои таълимӣ дар доираи лоиҳаҳои даставӣ ва ҳисси масъулият нисбат ба натиҷаи кори гурӯҳӣ.

- Рушди малакаҳои роҳбарӣ: роҳбарӣ дар ташкили кори гурӯҳӣ, ҳавасманд кардани узви гурӯҳ барои фаъолият ва саъю кӯшиш.

- Огоҳӣ ва аҳамияти иҷтимоию экологӣ: баррасии таъсири кашфиёти физикӣ ба ҷомеа ва муҳити зист.

- Масъулияти илмӣ: мулоҳиза дар бораи масъулияти илм ва технология дар ҳалли масъалаҳои глобалӣ.

Ин малакаҳо на танҳо дар раванди омӯзиши физика, балки дар ҳаёти воқеӣ низ барои ҳамгироӣ бо ҷомеа ва ҳаллу фасли мушкилии гуногун хеле зарурӣ ва муҳим мебошанд. Барои рушди салоҳияти иҷтимоӣ тавассути дарси физика, метавон мисолу масъалаҳоеро пешниҳод кард, ки хонандагонро ба ҳамкорӣ, муошират ва ҳалли мушкилии муштарак ҷалб мекунад, чунин машқҳо ба рушди малакаҳои иҷтимоӣ мусоидат мекунад. Чанд намуна:

1. Мушкилоти гурӯҳӣ (ҳамкорӣ ва муошират).

Масъала: Дар як гурӯҳ (5-6 нафар) таҷҳизоти заруриро барои ҷен кардани қувваи соиш истифода баред.

Мақсад: Ҷен кардани қувваи соиш байни ду сатҳи гуногун ва таҳлили натиҷаҳо.

Тартиби иҷрои кор: Гурӯҳҳо вазифаҳои худро: ҷен кардан, ҳисоб кардан ва ҳулоса баровардан тақсим мекунад.

Натиҷаҳо ва муҳокимаҳо дар як ҳисоботи ягона пешниҳод мешаванд. Ин гуна машқҳо малакаҳои ҳамкорӣ, масъулиятшиносӣ ва таҳлилиро рушд медиҳад.

2. Ҳалли масъала бо истифода аз гуфту-

гӯи дастаҷамъӣ (эҳтиром ба гуногунандешӣ).

Масъала: Чӣ гуна метавон неруи бод ва офтобро ҳамчун манбаи энергияи барқароршаванда самаранок истифода кард?

Шарти кор: Гурӯҳҳо пешниҳодҳои худро бо мисолҳо ва далели илмӣ таҳия мекунад.

Ҳар гурӯҳ фикри худро ба дигарон пешниҳод мекунад ва он муҳокима карда мешавад. Ин усул муоширати самаранок, гуногунандешӣ ва таҳлили экологиро ташаккул медиҳад.

3. Лоиҳа: "Шаҳри энергетикӣ" (масъулиятшиносӣ ва роҳбарӣ).

Вазифа: Лоиҳаеро тарҳрезӣ кунед, ки дар он шаҳри хурдро бо истифода аз манбаи энергияи барқароршаванда таъмин намояд.

Марҳалаҳо: Таҳқиқи манбаъҳои энергияи мавҷуда.

Ҳисоб кардани самаранокии манбаъҳои гуногуни энергия. Пешниҳоди нақшаи ниҳой ба ҳаёти доварон (омӯзгор ва хонандагон). Дар ин усул малакаҳои роҳбарӣ, масъулиятшиносӣ ва шуури иҷтимоӣ рушд меёбад.

4. Таҷрибаҳои амалӣ (эҳтиром ба табиат ва муҳити зист).

Масъала: Санҷиши самаранокии истифодаи энергияи гармӣ барои гарм кардани об.

Вазифа: Гурӯҳҳо бо истифода аз асбоб энергияи гармиро ҷен мекунад.

Дар натиҷаи ҷенкунӣ дар бораи таъсири истифодаи энергияи анъанавӣ ба муҳити зист муҳокима мешаванд. Дар таҷрибаҳои амалӣ шуури экологӣ ва ҳамкорӣ ташаккул меёбад.

5. Муносибати илм ба масъалаҳои иҷтимоӣ (шаффофият ва таҳлили иҷтимоӣ).

Масъала: Бо истифода аз донишҳои физикӣ шарҳ диҳед, ки чаро дар нақбҳои калон шамол мезазад ва чӣ гуна онро барои коҳиш додани ифлосшавӣ истифода бурдан мумкин аст.

Шарти кор: Гурӯҳҳо сабаби илмӣ ҳодисаро таҳқиқ ва баррасӣ мекунад. Тарҳҳои пешниҳодшударо барои истифодаи ҳодиса дар масъалаҳои иҷтимоӣ омода мекунад. Дар ин маврид малакаи таҳлили иҷтимоӣ ва ҳамкорӣ рушд меёбад. Зикр кардан зарур аст, ки ин гуна мисолу масъалаҳо на танҳо дониши физикӣ, балки малакаҳои иҷтимоии муҳимро тақвият дода, барои рушди шахс ва ҳамгироӣ бо ҷомеа хеле заруранд.

Азизбек ЗУМРАТОВ,
омӯзгори фанни химияи Литсейи №3
барои хонандагони болаёқати шаҳри Душанбе



ТАШКИЛИ ОЗМУНИ “БЕҲТАРИН КАБИНЕТИ МУАССИСАИ ТАЪЛИМӢ” ДАР ДОИРАИ ТАТБИҚИ БАРНОМАИ ДАВЛАТӢ



Дар шароити рушди ҷаҳони муосир, таълими босифат яке аз омилҳои асосии пешрафти ҷомеа ба ҳисоб меравад. Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон низ соҳаи маориф ҳамчун самти афзалиятноки сиёсати давлатӣ мавриди таваҷҷуҳи хос қарор дорад. Бо мақсади баланд бардоштани сатҳи сифати таълим ва ҳамзамон, фароҳам овардани шароити муносиби таълим дар муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ, Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон бо Қарори №114 аз 3 апрели соли 2021 “Барномаи давлатии таъмини муассисаҳои таълимӣ бо кабинетҳои фанӣ ва озмоишгоҳҳои мучахҳази таълимӣ барои солҳои 2021-2025”-ро ба тасвиб расонд. Ин барномаи муҳими давлатӣ ба таъмин ва мучахҳазсозии муассисаҳои таълимӣ бо таҷҳизоти фанӣ, озмоишгоҳӣ ва воситаҳои муосири таълимӣ равона гардида, барои тақмили ра-

ванди таълим, ҷалби хонандагон ба фаъолиятҳои амалӣ ва таҳқиқотӣ ва таҳкими тафаккури илмӣ наврасону ҷавонон заминаи мусоид фароҳам меорад.

Аҳамияти ташкили озмуни “Беҳтарин кабинети муассисаи таълимӣ”. Татбиқи самараноки Барномаи давлатӣ на танҳо ба таъмин намудани муассисаҳои таълимӣ бо таҷҳизоти зарурӣ вобаста аст, балки ба истифодаи мақсаднок ва бо-самари ин таҷҳизот аз ҷониби омӯзгорон ва маъмурияти муассисаҳо низ иртибот дорад. Бо ин назардошт, ташкили озмуни дохилимуассисавӣ таҳти унвони “Беҳтарин кабинети муассисаи таълимӣ” иқдоми саривақтӣ, муҳим ва муассир арзёбӣ мегардад.

Мақсадҳои асосии ташкили чунин озмун инҳо мебошанд:

ПЕШНИХОДИ ОМУЌЗГОР

– тақвияти истифодаи мақсаднок ва ҳадаф-манди таҷҳизоти таълимии фаннӣ;

– рушди базаи моддию техникии кабинетҳо ва мутобикгардонии онҳо ба талаботи муосири таълим;

– баланд бардоштани ҳисси масъулиятшиносии кормандони таълимӣ дар нигоҳдорӣ ва истифодаи дурусти таҷҳизот;

– ҷалби хонандагон ба корҳои амалӣ, таҳқиқотӣ ва лабораторӣ;

– ташаккули фазои эҷодӣ ва илмӣ дар муҳити таълим.

– Маҳорати омӯзгор – омили асосии рушди кабинет.

Таҳқиқоти соҳаи педагогика ва таҷрибаи кишварҳои пешрафта нишон медиҳанд, ки таъсирбахшии таҷҳизоти муосири таълимӣ танҳо дар ҳолате муяссар мегардад, ки омӯзгор тавонад, онро дар амал бо равишҳои навоаронаи методӣ истифода барад.

Озмун ба омӯзгорон имкон медиҳад, ки таҷриба ва дониши худро такмил бахшида, усулҳои муосири таълимиро амалӣ намоянд, маводи таълимӣ таҳия кунанд ва муҳити омӯзишро ҷолиб, ғаёлу созанда гардонанд. Дар баробари ин, истифодаи таҷҳизоти замонавӣ ва ҷалби хонандагон ба раванди озмоишӣ ва таҳқиқотӣ, ки яке аз ҳадафҳои таълими муосир мебошад, густариш меёбад.

Пешниҳод

Барои таъмини объективӣ ва шаффофияти озмун зарур аст, ки он дар шакли чанд номинатсия гузаронида шавад. Аз ҷумла:

“Беҳтарин кабинети табиатшиносӣ (биология, химия, физика)”;

“Беҳтарин кабинети фанҳои риёзӣ (математика, технологияи иттилоотӣ)”;

“Беҳтарин кабинети технология”;

“Беҳтарин озмоишгоҳи таълимӣ (озмоишгоҳҳои байнифаннӣ)”.

Меъёрҳои баҳогузорӣ метавонанд чунин бошанд:

1. Дарачаи мучахҳаз будани кабинет бо таҷҳизоти фаннӣ ва воситаҳои таълимии муосир;

2. Мураттабии ҳуҷжатҳо ва маводҳои методӣ (нақшаҳои таълимӣ, дастурҳои корӣ, варақаҳои амалӣ);

3. Навоварӣ дар истифодаи таҷҳизот ва таҳияи маводҳои худсоз;

4. Риояи қоидаҳои беҳатарӣ ва гигиенӣ дар раванди таълим;

5. Ҷалби ғаёли хонандагон ба озмоишҳо, корҳои амалӣ ва таҳқиқотӣ;

6. Намунаҳои муваффақи ғаёлият (натичаҳои хонандагон, иштирок дар озмунҳо, лоихаҳо);

7. Зебоя ва эстетикаи кабинет;

8. Истифодаи воситаҳои рақамӣ (IT) дар раванди таълим;

9. Муҳити ташаккулдиҳандаи тафаккури илмӣ;

10. Ҳамкории омӯзгорон бо муассисаҳои илмӣ ва ташкилоти берунамактабӣ.

Мусоидат ба татбиқи барномаи давлатӣ тавасути озмун

Таҷрибаи ташкили озмунҳои дохилимактабӣ ва ноҳиявӣ нишон медиҳад, ки чунин ташаббусҳо на танҳо сатҳи омодагии муассисаҳои таълимиро ба намоиш мегузоранд, балки таҳқиқоти амалӣ ва методиро низ ҳавасманд мекунанд. Ғолибони озмун метавонанд дар марҳилаҳои минбаъдаи шахрӣ (вилоятӣ) ва ҷумҳуриявӣ ширкат варзида, таҷрибаи худро ба дигар омӯзгорон пешниҳод намоянд.

Ин озмун:

– шароити мусоид барои тақвияти ғаёлияти омӯзгорон фароҳам меорад;

– заминаи рушди муҳити илмӣ ва таҳқиқотиро дар муассисаҳои таълимӣ мустаҳкам месозад;

– фазои рақобатии солимиро байни муассисаҳо ва омӯзгорон инкишоф медиҳад;

– ҷалби ғаёлонаи хонандагонро ба омӯзиши фанҳои табиӣ, риёзӣ ва техникӣ таъмин менамояд.

Дар натиҷа, озмун метавонад, ба баланд бардоштани сатҳи сифати таълим ва татбиқи босамари барномаи давлатӣ мусоидат намуда, як модели намунавии рушди устувори соҳаи маориф гардад.

Низомномаи мазкур ҳамчун намуна пешниҳод мегардад ва дар ҳолати ташкил ва баргузори озмун, шахсони масъул метавонанд, вобаста ба талабот ва шароити мавҷуда ба он тағйирот ворид намуда, баъзе нуктаҳоро илова ё ихтисор намоянд.

ПЕШНИҲОДИ ОМӢЗГОР**НИЗОМНОМАИ**

озмуни “Беҳтарин кабинети муассисаи таълимӣ”

1. Муқаррароти умумӣ

1.1. Озмуни “Беҳтарин кабинети муассисаи таълимӣ” тибқи Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон №114 аз 3 апрели соли 2021 ва дар доираи татбиқи Барномаи давлатии таъмини муассисаҳои таълимӣ бо кабинетҳои фаннӣ ва озмоишгоҳҳои мучахҳази таълимӣ барои солҳои 2021-2025 роҳандозӣ мегардад.

1.2. Озмун дар сатҳи муассисавӣ, ноҳиявӣ, шаҳрӣ ва ҷумҳуриявӣ баргузор шуда, ҳадафи он баланд бардоштани сифати таълим, истифодаи мақсадноки таҷҳизоти таълимӣ ва рушди муҳити таҳқиқотию эҷодии муассисаҳои таълимӣ мебошад.

2. Ҳадаф ва вазифаҳои озмун

2.1. Тақвияти истифодаи ҳадафмандонаи таҷҳизоти фаннӣ ва воситаҳои таълимии муосир.

2.2. Рушди базаи моддию техникии кабинетҳо ва мутобиксозии онҳо ба талаботи муосир.

2.3. Баланд бардоштани масъулияти омӯзгорон ва кормандони таълимӣ нисбат ба ҳифзу истифодаи таҷҳизот.

2.4. Ҷалби хонандагон ба корҳои амалӣ, озмоишӣ ва таҳқиқотӣ.

2.5. Ташаккули муҳити созандаи таълим ва ҳавасмандгардонии омӯзгорон.

3. Шакл ва марҳилаҳои озмун

3.1. Озмун дар чор марҳила баргузор мегардад:

- марҳилаи муассисавӣ;
- марҳилаи ноҳиявӣ;
- марҳилаи шаҳрӣ (вилоятӣ);
- марҳилаи ҷумҳуриявӣ.

3.2. Дар ҳар марҳила, комиссияи махсуси баҳодихӣ бо таркиби мувофиқ ташкил дода мешавад.

4. Номинатсияҳо

Озмун дар шакли номинатсияҳои зерин гузаронида мешавад:

“Беҳтарин кабинети табиатшиносӣ (химия, биология, физика)”;

“Беҳтарин кабинети фанҳои риёзӣ (математика, технологияи иттилоотӣ)”;

“Беҳтарин кабинети технология”;

“Беҳтарин озмоишгоҳи таълимӣ”.

5. Меъёрҳои баҳогузорӣ

5.1. Дарачаи мучахҳаз будани кабинет бо таҷҳизоти фаннӣ ва воситаҳои таълимии муосир;

5.2. Мурағабии ҳуҷҷатҳои методӣ ва маводҳои таълимӣ;

5.3. Навоварӣ дар истифодаи таҷҳизот ва таҳияи маводҳои худсоз;

5.4. Риояи қоидаҳои беҳатарӣ ва гигиена;

5.5. Ҷалби фаъолонани хонандагон ба фаъолиятҳои озмоишӣ ва таҳқиқотӣ;

5.6. Натиҷаҳои муваффақи хонандагон дар озмунҳо ва лоиҳаҳо;

5.7. Зебӣ, эстетика ва тарҳи дохилии кабинет;

5.8. Истифодаи воситаҳои рақамӣ (технологияҳои иттилоотӣ);

5.9. Муҳити эҷодӣ ва илмию таҳқиқотӣ;

5.10. Ҳамкориҳои омӯзгорон бо муассисаҳои илмӣ ва ташкилотҳои берунамактабӣ.

6. Ҳавасмандгардонӣ

6.1. Ғолибони ҳар номинатсия бо диплом ва тухфаҳои арзишманд сарфароз гардонида мешаванд.

6.2. Таҷрибаи беҳтарини онҳо дар дигар муассисаҳо татбиқ гардида, омӯзгорон ҳамчун устодони намунавӣ муаррифӣ карда мешаванд.

7. Мухлат ва шартҳои баргузорӣ

7.1. Мухлати ҳар марҳилаи озмун аз ҷониби мақомоти дахлдор муайян мегардад.

7.2. Иштироки кабинетҳо дар озмун ихтиёрӣ буда, бо пешниҳоди рӯйхати ҳуҷҷатҳо ва маводи тасвирӣ амалӣ мешавад.

8. Тавсияҳо

8.1. Маъмурияти муассисаҳо вазифадоранд, ки омӯзгоронро барои омодагӣ ва иштирок дар озмун дастгирӣ намоянд.

8.2. Озмун ҳамчун платформаи мубодилаи таҷриба ва рушди тахассуси омӯзгорон истифода гардад.

Ҳулоса, ташкили озмуни “Беҳтарин кабинети муассисаи таълимӣ” на танҳо имкони ҳавасмандгардонии омӯзгорон ва баланд бардоштани сатҳи сифати истифодаи таҷҳизоти таълимиро фароҳам меорад, балки замина барои густариши муҳити эҷодӣ, таҳқиқотӣ ва илмӣ муассисаҳои таълимӣ низ мебошад. Ин ташаббус бо роҳандозии марҳилавӣ, номинатсияҳои мухталиф ва меъёрҳои мушаххаси баҳогузорӣ фазои солими рақобат ва мубодилаи таҷрибаи беҳтаринро дар байни омӯзгорон таъмин менамояд.

Мураттиб Саъдӣ ҚОСИМӢ,
профессори кафедраи методикаи таълими забон ва
адабиёти ДДОТ ба номи Садриддин Айни



ЧАШНИ ФУРӢҒИ ХУРШЕД ВА ПИРӢЗӢ



Нигоҳе ба вожаи “Тиргон”

Тиргон калимаи тоҷикӣ-форсӣ буда, аз ҷузъҳои “тир” ва “гон” иборат аст. Тир ба маънои номи моҳест, ки ба фасли тобистон рост меояд. Пасванди “гон” бо решаи “тир” тобиши маъноии мансубиятро ифода мекунад. Ба таъбири дигар, Тир номи эзоди борон дар боварҳои Эрони бостон буда, дар Авесто дар шакли Тиштарйа, дар паҳлавӣ Тиштар ва дар форсии навин бо номҳои Тиштар ва Тир зикр шудааст. Тиштар, инчунин, номи ситораи рахшонтарин буда, бо номи ситораи Сириуси ҷунонӣ ҳамреша аст.

Тиргон яке аз ҷашнҳои аҷдодӣ дар тиррӯз аз тирмох, баробар бо 13-уми Тир, дар ҳоли ҳозир аз 21 июн то 21 июл баргузор мешавад. Ин ҷашн дар гиromидошти Тиштар (ситораи бороновар) аст. Чӣ тавре ки шоир Шамсии Фаҳрӣ навиштааст:

**Ба рӯзи тирӯ маҳи тир азми шодӣ кун,
Ки аз сипеҳр тӯро фатҳу нусрат омад тир.**

Агар ҷашни Сада марбут ба зимистон бошад, Наврӯз – иди баҳорӣ ва Меҳргон дар тирамоҳ ҷашн гирифта шавад, пас Тиргон ҷашни тобистонаи мардумони эронитабор буд, ки мутобиқ ба 1-уми июли тақвими григорианӣ таҷлил мешуд.

Тиргон ҳамчун ҷашни тобистонӣ, дар маҷмуъ, ҷашни сулҳу ваҳдат, ҷашни моҳу рӯз, ҷашни боронону об бар зидди хушксолӣ, ҷашни оини обпешон, ҷашни пӯхтани меваю гандум, ҷашни

ситораи нависандагон буда, аз ҳикмати нурофари ориёитаборон шаҳодат медиҳад.

Сайри таърихӣ Тиргон

Вазифаи Тиштар об гирифтани аз дарёи Фарохкерт ва онро дар шакли борон резонидан ба заминҳои ахуруи омадааст. Дар яшти ҳаштуми Авесто («Тир-яшт») Тиштар ситораи сапеду дурахшон ва тавоност, ки сиришти об дораду наждаш аз Апам Напат (Эзоди обҳо) аст. Тиштар ба қолбадҳои марди ҷавони неруманд, аспӣ сафеди заррингӯш ва гови зарриншоҳ медарояд ва бо деви хушксолия беборонӣ Апаоша, ки меҳост, ҷаҳонро аз беобӣ табоҳ созад, мубориза мебарад. Дар набарди аввал Апаоша ғолиб меояд ва пешӣ дарёи Фарохкертро мебандад, абрҳои бороноварро пора мекунад, аммо дар набарди дуюм Тиштар деви хушксолиро шикаст медиҳад. Аз он пас абрҳо пурбор шуда, бороноҳои фаровон ба қўху дашту даман меборанд ва табиат сарсабз гашта, ҳаёти осудаи хуррам оғоз мешавад.

Дар замони шохигарии Пирӯзи Сосонӣ дар Эрон ҳафт сол хушксолӣ рӯй дода, борон намеборид. Мардумону ҷонварон ва гиёҳон аз ин хушксолӣ маҳв мешуданд. Ин вазро дида, шох Пирӯз фармон дод, ки дар оташкада барои даъвати бороно ба ибодат пардозанд. Ниҳоят, баъди ҳафт сол дар рӯзи Тир бороно борид. Ба хоҳири ин бороно таърихӣ Пирӯзшох амр намуд, ки ин рӯзро Обрезгон ном гузоранд ва онро ҳар сол ҷашн бигиранд.

Дар ин ҷашн эронӣёни қадим даруну беруни хонаро об пошида, мерӯфтанд, либоси тоза пӯшида, суфраи идона мекушоянд. Дар он меваю шириниҳо ва хӯришҳои гуногун мегузоранд.

Дар байни тоҷикон дар иртибот бо об, боронолабию қатъи боду бороно ва жола бовару эътиқод ва расму оинҳои қадимӣ кам нестанд. Маросимҳои ашағлон, сусхотун, чиллахотун дар манотиқи мухталифи Тоҷикистон то ба солҳои наздик барои даъвати бороно иҷро мешуданд.

Ҳамин тариқ, дар муқоиса бо ҷашнҳои Нав-

СУННАТҲОИ АЧДОДӢ

рӯзу Мехргон дар бораи Тиргон дар сарчашмаҳо маълумоти камтар зикр шудаанд. Тақрибан пас аз асрҳои 14-15 роҷеъ ба баргузории Тиргон дар китобҳои таърихию адабӣ хабаре нест. Расму оинҳое, ки дар байни мардум ривоч ёфтаанд, ба кулӣ аз байн намераванд ва маъмулан, бо тақозои макону замон, идеология ва сиёсати давлатӣ таҳаввул меёбанд ва унсурҳои ҷидаву нисбатан қадимро ба ҳаёт мегарданд.

Бояд ёдовар шуд, ки нишонаҳои ҷашни Тиргонро дар пайвастиҳои оинҳои фасли тобистон дар байни тоҷикон ва ориёитаборони Осиёи Марказӣ, Эрон, Афғонистон ва дигар кишварҳое, ки дар домани фарҳанги мардуми эронитабор парвариш ёфтаанд, метавон чуст. Аз ҷумла, тавре ки дар байни тоҷикон калонсолон ёд мекунанд, баромади ситораи Сухайл (Тиштар) ба рӯзи ҷиллаи тобистон мувофиқ аст. Аз намоён шудани он мардум шодмонӣ мекунанд ва хушҳол мешаванд, ки зиндагӣ ба онҳо бобаракат мешавад. Яъне, баромади Сухайл (Тиштар) ин ҳамон нишонаи ҷашни Тиргон аст, ки аз ёдҳо рафтааст. Нишонаҳое аз ин ҷашн дар байни мардуми мо бозмондааст. То солҳои наздик тоҷикон дарави ғалларо бо шодиву сурур анҷом медоданд. Дар минтақаҳои Хатлон, Рапшонзамин, водии Ҳисор суруди «Ман доғ», дар маҳалҳои дигари Осиёи Миёна суруди «Майдаё»-ро сароида, рафти кори дарави ғалла, кӯфтан, ҷамъ кардан ва ба анбор ҷо намудани ҳосилро бо шодиву сурур мегузaronиданд. Ҳатто ҳангоми «шабдарав» ва бахусус, пас аз анҷоми кор базм барпо карда, хастагӣ худро мебароварданд.

Як нуктаро низ бояд ба ёд овард, ки 13-уми ҳамаи моҳҳои ниёгон рӯзи тир аст. Ба ин васила, ҷашни Тиргон дар 13-уми моҳи тир аст. Аммо ҷолиб аст, ки ҷашни Тиргонро дар рӯзи 13-уми моҳҳои Фарвардин (баробари 1-2 апрел, ки рӯзи 13 аст, орзуи омадани борон) ва 13-уми Мехроҳ (4-5 октябр, ҷашни тиррӯзӣ) низ таҷлил менамоянд. Бо гузашти замон рӯз ва моҳи ҷашнҳо дар гули таърих тағйир ёфтаанд. Дар ин бора пажухандагони тақвимшинос низ ишора намудаанд, ки баробари тағйир ёфтани гоҳшумории мардумӣ ва ё ишғоли як кишвар аз ҷониби кишвари дигар мушоҳида шудааст, ки дар давоми чанд ҳазор сол гоҳшуморӣ низ ба дигаргуниҳо дучор гардад. Аз ҷумла, дар тақвими арманиёни Эрон рӯзи 13-уми январ як навъ оинҳои шодмонӣ доранд, ки ин қомилан шабеҳи ҷашни Тиргон аст.

Ривояту устураҳо роҷеъ ба Тиргон

Ба мисли ҷашнҳои дигар роҷеъ ба Тиргон низ устура ва ривоятҳое дар он рӯзгорони дур зиёд буда, баъзеи онҳо дар сарчашмаҳои навишторӣ ва сангшиноҳоро то мо расидаанд. Чанде аз он устура ва ривоятҳоро ёдовар мешавем:

Дар таърих санади Тиргон «Рӯзи камон кашидани Ораши камонвар» эътироф шудааст. Дар қиссаҳои гузаштагон ҷунин оварда мешавад, ки дар ин рӯз, дар мавзеи Табаристон Манучехр пешдодӣ аз Афросиёб шикаст хурд ва барои тақсим кардани қаламрав шарте пеш гузоштанд. Яке аз паҳлавонон бо номи Ораши камонвар ба болои кӯҳи Дамованд баромад ва бо тамоми неру камонро кашида, худ пора-пора шуд, аммо тире бо тамоми суръат ба сӯи дарёи Ҷайхун партоб кард. Тир бо шасти баланд аз субҳ то нимрӯзӣ парвоз карда, ниҳоят ба тани як дарахти бузургу ғафс дар соҳили Ҷайхун фуруд омад. Аз ҳамон ҷойи тир марзҳои Эронро Турон муқаррар шуд.

Абурайҳони Берунӣ устураи Ораши Камонгирро дар асоси сарчашма ва гуфторҳои мардум хеле хуб баён намудааст. Ба гуфти баъзе пажухандагон Ораши Камонгир пас аз раҳо намудани тири камон беҳуш шуда, ба замин меафтад ва баъд Манучехр кишварро обод намуда, лашкари худро неруманд месозад ва Орашро сарвари сипоҳиёни тирандоз таъйин мекунанд. Қаҳрамони мардум - Ораши Камонгир ҳамчун тирандози беназир баъдан дар устураҳое пайдо мегардад, ки ӯ ҳамроҳи эзадон бо девон мубориза мебарад. Ин аст, ки тири рахшандаи ӯро ба ситораи Тиштар монанд намудаанд. Тиштар яке аз ситораҳое, ки дар қисми ҷанубии осмон намоён мегардад. Дар сарчашмаҳо ва дар байни мардум ҷун ситораи Сайхун машҳур аст. Олимон ва шоирон онро ситораи Яман ё ситораи Ямонӣ гуфтанд. Тавре ки устурашиносон Пури Довуд, М. Баҳор, Мирҷолоҷиди, Ҷ. Дӯстхоҳ, И. В. Рак, А. Раҳмонзода ва дигарон дар асарҳои худ ишора намудаанд, маъмулан, ҳангоми аз даҳон ба даҳон, аз насл ба насл гуфтан як устура ба устураи дигар табдил меёбад.

Аз Тиргон ва аз қорномаи паҳлавони беназири миллии мардуми ориёитаборон Ораши Камонгир шоирон Фирдавсӣ, Низомӣ, Ҷомӣ, Сиёвуши Касроӣ ва дигарон бо меҳр ёд кардаанд:

Ман аз тухмаи номур Орашам,

Чу ҷанг оварам, оташи саркашам.

А. Фирдавсӣ

СУННАТҲОИ АЧДОӢ

**Ситамдидаро додбахше кунам,
Шаби Тиргонро дурахше кунам.**

Н. Ганҷавӣ

**Дар гаронмоя равшангухар,
Садафвор бар Тиргон баста дар.**

А. Чомӣ

Вижагиҳои Тиргон

Дар адабиёти мардумшиносӣ оид ба оинҳои Тиргон гуфта мешавад, ки ин чашн ба хогири одоб ва русуми махсусаш зебост. Дар он бозихо ва обпошӣ мекунаанд. Яъне, об дар ин чашн мақоми муҳим дорад. Дар даврони бостон Тиргонро дар канори чашма ё рӯдхонае баргузор мекардаанд ва ба рӯи ҳамдигар об мепошидаанд, то гармии Тирмохро барҳам зананд.

Баъзе пажухандагон бар он ақидаанд, ки чашни Тиргон ва чашни обпошон ё обрезгон тафовут дорад. Баъдан, онҳо ба ҳамдигар омезиш ёфтаанд. Дар ҳамин ҷо бояд ишора кард, ки оини обрезгон дар баҳорон дар рӯзҳои Наврӯз низ вучуд дорад. Чашни «обпошон»-ро бо номҳои «обрезагон» ва «саршурон» низ ёд намудаанд.

Ниёғони мо ба навиштан, дар канори сарвати гуфторӣ ба осори навишторӣ низ эҳтиром доштанд. Аз сарчашмаҳо мебинем, ки дар фарҳанги гузаштаи мо қадри адабиёт ва нависанда баланд аст. Ин аст, ки дар замони пеш Тиргон рӯзи бузургдошти нависандагон низ будааст. Воқеа ва ҳодисаҳои дунёро нависандагон дар китобҳо сабт менамоянд. Ба гуфти А. Берунӣ пайравии ҳифзи дунё, яъне, «дахуфазия», бо деҳқонию зироат, китобат намудан ба ин ду наздик мебошад. Дар асоси сарчашмаҳо ва шунидаҳои аллома А. Берунӣ дар ин бора низ чунин ишора намудааст: «Ва сабаби дуоим он аст «дахуфазия», ки маънои он ҳифзи дунё ва ниғаҳбонии он аст ва фармонравӣ дар он ва деҳқанат, ки маънои он иморати дунё ва зироату қисмати он аст, бо ҳам тавъаманд, ки имрони дунёву қивоми олам бад-онҳост ва фасоди олам бад-онҳо ислоҳ мепазирад. Ва китобат дар пайравии он ва наздик ба ин ду мебошад. Аммо «дахуфазия» аз Ҳушанг содир шуда ва деҳқанатро бародари ӯ Вигард расм намудааст. Ва номи ин рӯз Тир аст, ки Уторид бошад, ки ситораи нависандагон аст... Ва ин рӯзро аз роҳи ҷалолияти иъзом ид гардониданд. Ва дар ин рӯз Ҳушанг мардуми дунёро амр кард, ки либоси котибӣ бипӯшанд.

Ва деҳқонро низ бар ҳамин қор амр кард. Ва аз ин рӯз мулуку деҳқонро мубадон ва ғайри эшон ин либосро пӯшиданд. Ва то рӯзгори Гуштосп аз роҳи ҷалолияти китобат ва афзалияти деҳқон ин расм боқӣ бувад». Ба ин ҷиҳат, чашни Тиргон дар гузашта рӯзи бузургдошти нависандагон низ будааст.

Тиргон дар замони Истиқлоли давлатӣ

Инак, бо ташаббусу ибтикори бевоситаи Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ - Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар замони соҳибистиклолӣ дар қатори дигар чашнҳои аҷдодӣ чашни Тиргон низ дубора эҳё шуд. Таваҷҷуҳи бевоситаи Пешвои муаззами миллат ба гиромидошту эҳтироми унсурҳои табиат дар арсаи ҷаҳонӣ, маҳз аз ҳикматҳои созидаи чашнҳои миллӣ, аз ҷумла, Тиргон, ки бо фалсафаи об тавъам аст, гувоҳӣ медиҳад. Тазаккур бояд дод, ки дар қатори чашну маросимҳои миллӣ, аз қабилӣ Наврӯзу Меҳргон ва Сада чашни Тиргон низ дар таърихи адабу фарҳанги миллати ориёитабори тоҷик нақшу мақоми барозанда дорад. Маҳз дар заминаи посдории ҳикматҳои бо об алоқаманд – чашни Тиргон 3 март соли 2021 Пешвои муаззами миллат дар мулоқоти якуми Панели сатҳи баланд оид ба масъалаҳои об ва иқлим, суҳанронӣ намуда, пешниҳод карданд, ки соли 2025-ум Соли байналмилалӣ ҳифзи пиряхҳо эълон гардида, санаи Рӯзи ҷаҳонӣ ҳифзи пиряхҳо муайян карда шавад. Ҳамчунин, Сарвари давлат зимни суҳанронӣ дар ифтиҳои Конфронси сеюми байналмилалӣ оид ба Даҳсолаи байналмилалӣ амал «Об барои рушди устувор, 2018-2028» таваҷҷуҳи аҳли башарро ба мушкилоти пиряхҳо, ки яке аз сарчашмаҳои асосии оби тоза мебошанд, ҷалб намуда, таъкид карданд, ки дар баробари афзоиши бесобиқаи талабот ба об, ки ба зиёдшавии аҳоли ва рушди иқтисод вообаста мебошад, обшавии босуръати пиряхҳо ва коҳиши захираҳои онҳо боиси нигаронии амиқи ҷомеаи ҷаҳонӣ гардидааст. Дар тақвияти моҳияти баргузории Тиргон чашнвораҳое чун «Иди зардолу», «Хушкмеваҳои Тоҷикистон» ва намоиши меваҳои тобистонаи Тоҷикистон доир карда мешавад. Ҳамзамон, баргузории чорабиниҳо, аз қабилӣ маҳфилҳои адабӣ бо ҷалби шоирону нависандагон инъикосгари ҳикмату оинҳои Тиргон ба шумор меравад.

МУНДАРИЧА

СУХАНИ ПЕШВО

Равшангари роҳи мардуми шарифи тоҷик ба сӯи ободиву созандагӣ.....1

ТАМАННИЁТ

Ваҳдати миллӣ – рамзи бақои давлат.....3

ЧАШНИ ПУРШУКУҲ

А. РАҲМОНЗОДА. Ваҳдати миллӣ – омили наҷотбахш ва сарчашмаи эҳёи дубораи миллати тамаддунофари тоҷик.....4

ПАЖУҲИШ

С. ЯТИМОВ. Садриддин Айни ва инқилоби маданӣ.....10

БА ИСТИҚБОЛИ 35-СОЛАГИИ ИСТИҚЛОЛИ ДАВЛАТИ

С. МАВЛОННАЗАРОВ. Ҳифзи соҳибдавлатӣ дар замони ҷаҳонишавӣ.....20

1 ИЮН - Рӯзи Байналмилалӣи Ҳифзи Кӯдакон

Д. ҚУРБОНЗОДА. Дар ҳифзи ҳуқуқҳои кӯдакон ҳамагон масъуланд.....22

5 ИЮН - Рӯзи Ҷаҳонӣи Ҳифзи Муҳити Зист

А. ЗАРИФӢ, М. УСМОНОВ. Муҳофизати табиат вазифаи инсонии мост.....26

ТАЪЛИМИ МЕҲНАТ ВА САНЪАТИ ТАСВИРӢ

Ш. КАРИМӢ. Айб аст, ки дар ҳунари нақӯшӣ.....28

ГЕОГРАФИЯ

С. СОИБЗОДА. Бозиҳои таълимӣ дар сӯрошавқовар мекунад.....31

РАВИШҲОИ ДАРС

С. САТТОРӢ. Нақши луғатомӯзӣ дар ташаккули нутқи гуфтории насли наврас.....33

МЕТОДИКА

Х. РАҲИМОВ. Мавзӯи Ватан дар ашъори Ҳабиб Юсуфӣ.....35

УСУЛҲОИ НАВИ ТАДРИС

М. БОБОМУРОДОВА. Хусусиятҳои раванди муносибати босалоҳият ба таълим дар мактаб.....37

МАТЕМАТИКА

М. МИРЗОЗОДА. Методҳои муқоисаи ададҳо.....39

ХИМИЯ

Ҷ. ИСМАТОВ. Маҳфулиятҳои амалӣ - асоси ташаккули салоҳияти таълимии донишҷӯён.....44

БИОЛОГИЯ

С. САЙДАЛИЗОДА. Таъсири танзимкунандаи инкишоф - брассиностероид ба нишондиҳандаҳои морфологӣ ва биохимиявии растани картошка дар шароити стресс (насл).....47

БИСТСОЛАИ ОМӯЗИШ

Т. НАҶМИДДИНОВ. Рушду ташаккули ихтироъкорӣ дар байни хонандагон ва донишҷӯён.....52

ФИЗИКА

М. САҒАРОВ. Ташаккули салоҳиятҳои иҷтимоии хонандагон тавассути дарсҳои берунасинфӣ.....54

ПЕШНИҲОДИ ОМӯЗГОР

А. ЗУМРАТОВ. Ташкили Озмуни “Беҳтарин кабинетҳои муассисаи таълимӣ” дар доираи татбиқи барномаи давлатӣ57

СУННАТҲОИ АҶДОӢ

С. ҚОСИМӢ. Чашни фуруғи хуршед ва пирӯзӣ.....60

ШУРОИ МАШВАРАТӢ:

Раҳим САИДЗОДА, вазири маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон, доктори илмҳои техникӣ, профессор.

Абдулло РАҲМОНЗОДА, ёрдамчи Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба рушди иҷтимоӣ ва робита бо ҷомеа.

Равшан КАРИМЗОДА, муовини вазири маориф ва илм.

Лутфия АБДУЛХОЛИҚЗОДА, муовини вазири маориф ва илм.

Муҳаммадтоир САИДЗОДА, директори Агентии назорат дар соҳаи маориф ва илми назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон.

Фарҳод РАҲИМӢ, раиси Кумита оид ба таҳсилоти ибтидоӣ ва миёнаи касбии назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон.

Наврӯз МИРЗОЗОДА, ректори Донишқадаи ҷумҳуриявии тақмили ихтисос ва бо-зомирии кормандони соҳаи маориф.

Қобилҷон ХУШВАХТЗОДА, президенти АМИТ.

Аҳлиддин ИБОДУЛЛОЗОДА, ректори Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи Садриддин Айни.

Зулҳия НОЗАҚЗОДА, раиси Иттифоқи касабаи маориф ва илм.

Баҳром ИСМОИЛЗОДА, сардори Сарраёсати маорифи шаҳри Душанбе.

Зиёдулло АБДУЛЗОДА, сардори раёсати маорифи вилояти Хатлон.

Аминҷон МИРЗОҚАНДОВ, сардори раёсати маорифи ВМКБ.

Шавкат КАРИМЗОДА, директори Маркази ҷумҳуриявии таълимию методии назди ВМИ ҶТ.

МУАССИС

Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон

Аз соли 1926 ҷоп мешавад.

САРМУҲАРИР

ДИЛАФРӯЗ ҚУРБОНЗОДА

ҲАЙАТИ ТАҲРИР:

Ҳомид ҲОШИМЗОДА, муовини якуми вазири маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон.

Шодӣ САҒАРОВ, президенти Академияи таҳсилоти Тоҷикистон, доктори илмҳои педагогӣ.

Сирочиддин НИЁЗӢ, директори Пажӯҳишгоҳи рушди маориф ба номи Абдурахмони Ҷомии Академияи таҳсилоти Тоҷикистон, номзади илмҳои техникӣ.

Хуршед ДАВЛАТАЛИЗОДА, сардори Маркази матбуоти Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон

А. ШАРИФЗОДА, муҳаррири бахши фанҳои табиӣ-риёзӣ

С. МУРОДОВ, котиби масъул

М. АТОЗОДА, муҳаррири бахши филологӣ.

Қ. НАЗАРОВ, тарроҳ.

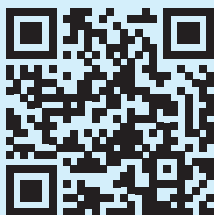
А. САИДОВ, масъули сомона.

«Маърифати омӯзгор» аз 25.07.2006 тахти №001-3099 дар Вазорати адлияи Ҷумҳурии Тоҷикистон сабти ном шуда, 1-уми июли соли 2024, тахти №364/МҚ-97 дар Вазорати фарҳанги Ҷумҳурии Тоҷикистон аз нав номнавис гардидааст.

➤ Дар маҷалла ба хоҳири гуногунандешӣ мақолаҳои низ ҷоп мешаванд, ки идораи нашрия метавонад, бо муаллифони ҳамақанда набошад ва масъулиятро бар дӯш нагирад.

➤ Идора маводро дар ҳаҷми то 8 саҳифаи компютери ҳарфи андозаи 14-и Times New Roman қабул менамояд.

➤ Ҷопи матолиби нашрия бо нишон додани манбаъ ва ирсоли ҳатмии нусхаи он ба идораи маҷалла мумкин аст.

**МОРО ДАР ҶАҲОНИ
ИНТЕРНЕТ ҲАМРОҲӢ НАМОЕД**

СОМОНАИ
"МАЪРИФАТИ ОМУЌЗГОР"



ГУРӯҲИ ФЕЙСБУКИИ
"МАЪРИФАТИ ОМУЌЗГОР"

Индекси обунa: 77570.

Андозаи 60x841/8.

Адади нашр 6960 нусха.

**Дар матбааи «Таъбу нашр»
ҷоп шудааст.**

Нарҳаш шартномавӣ.

E-mail: marifati.omuzgor@mail.ru

E-mail: m.omuzgor@maorif.tj

Сомона: marifatiumuzgor.tj