

## ТАҚРИЗИ

муқарризи расмӣ ба рисолаи диссертатсионии Қўзиева Раъногул Мирмуҳамадовна дар мавзӯи «Ташаккули маърифати экологии хонандагони синфҳои 5–9 дар чараёни машғулиятҳои беруназсинфию беруназмактабӣ аз биология», барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ аз рӯи ихтисоси 13.00.01 - Педагогикаи умумӣ, таърихи педагогика ва таҳсилот.

Ҷумҳурии Тоҷикистон дар даврони истиқлолияти давлатӣ таҳти роҳбарии хирадмандона ва сиёсати бунёдкоронаи Асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ – Пешвои миллат, Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон ба масъалаи ҳалли проблемаҳои экологӣ, рушди тарбия ва маърифати экологии аҳолии аҳамияти хоса дода саъю кӯшиш дорад, ки ҳамчун узви комилҳуқуқи ҷомеаи ҷаҳон меъёрҳо ва ҳуқуқи байналмилалиро дар соҳаи рушди устувори иқтисодӣ ва беҳдошти вазъи экологӣ риоя намояд.

Ҳанӯз соли 2018 Пешвои миллат муҳтарам Эмомалӣ Раҳмон дар Паём ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба масъалаи мазкур чунин ибрози ақида намуда буданд « ...Зарур аст, ки мо ба масъалаҳои ҳифзи муҳити зист, олами набототу ҳайвонот, вазъи экологӣ ва ба ин мақсад таҷдиди назар кардану таҷмил додани қонунгузорию соҳа ва баланд бардоштани маърифати экологии аҳолии муносибати ҷиддӣ кунем».

Соҳтмони иншоотҳои азим, зиёдшавии шумораи нақлиёт, гармшавии саросарии иқлим, албатта, ба муҳити атроф бетаъсир наемонанд ва ин Ҷумҳурии Тоҷикистонро водор месозад, ки пайваста дар талош ва кӯшиши ислоҳи вазъи дар натиҷаи зухуроти проблемаҳои экологӣ ба вучудоамада бошад. Дар ҷодаи рафъ ва пешгирии оқибатҳои мушкilotи экологӣ муҳим аст, ки тамоми қишрҳои ҷомеа дар бораи онҳо тасаввуроти амиқ дошта бошанд, омилҳои пайдоиш, миқдори паҳншавӣ, оқибатҳо ва роҳҳои пешгирии онҳоро донанд. Дар ин кор нақши омӯзиш асосӣ ва муҳимтарин маҳсуб меёбад. Моҳияти ин масъала дар он зухур мегардад, ки баробари пешрафти



чомеа чараёни таъсири фаъолияти инсон ба муҳити табиӣ васеъ шуда ва дар заминаи инқилоби илми-техникӣ босуръат идома меёбад.

Бояд тазаккур дод, ки ташаккули маърифати экологии чомеа, асоси инкишофи маҳорату малакаҳои муносибати рафтор дар табиат, муносибати мунтазам бо боигариҳои он масъалаи ниҳоят муҳим ба шумор меравад. Набояд фаромӯш кард, ки тарбия ва маърифати экологӣ якчанд вазифаро талаб намуда тақозо менамояд, ки шахсро чунон бояд тарбия кард, ки вобастагии инсону ҷамъият ва табиатро дарк намояд ва нисбат ба ҳолату вазъи муҳити атрофаш масъулият ҳис кунад. Тарбияи экологӣ он вақт ба ҳадаф мерасад, ки бефосила бошад ва дар тамоми ҳаёт давом кунад.

Дар ин замина ташаккул додани ҳисси табиатдӯстии шахрвандон ба баррасии ҷанбаҳои инкишофи таърихии муҳити зист, мушкилотҳо, муамоҳо ва садамаҳои экологӣ ва билохир истифодаи оқилонаи манбаъ ва захираю боигариҳои табиат низ бештар маълумотҳои мушахасси илмию назариявӣ додан ба мақсад мувофиқ мебошад.

Аз ин лиҳоз, пажӯҳиши рисолаи илмии Қўзиева Раъногул Мирмуҳамадовна дар замони ҳозира, дар давраи ташаккули низоми маориф хеле муҳим аст, чунки масъалаи интиҳобшуда дар шароити Ҷумҳурии Тоҷикистон аз ҷумлаи проблемаҳои кам омӯхташуда ба ҳисоб меравад.

#### **Асоси назариявӣ ва методологии тадқиқот:**

Асоси назариявӣ ва методологии тадқиқот бо нишон додани далелҳои мушахаси илмӣ фарқ мекунад ва дар ифшои проблемаи тадқиқот ҳамчун заминаи бозътимод ба самти он, аз ҷумла ба қисми таҷрибавию амалии он таъсири мусбат расонидааст.

Эътимоднокии заминаи методологии тадқиқотро сохтори хуб таҳияшудаи дастгоҳи илмии рисола таъмин мекунад. Бо мантиқан муайян кардани объект, предмет ва ҳадафи тадқиқоти илмӣ унвонҷӯ фарзияро пешниҳод намудааст, ки дар оянда барои бомуваффақият асоснок кардани методология, васеъ намудани назарияи мавзӯ, яъне «Ташаккули маърифати экологии хонандагони синфҳои 5-9 дар чараёни машғулиятҳои беруназсинфию беруназмактабӣ аз биология» замина гузоштааст ва



ҳамзамон инкишофи фаъолияти ҷустуҷӯию эҷодӣ, ҷаҳонбинии илмӣ хонандагон мавриди омӯзиш, таҳлил ва тавсифу баррасӣ қарор гирифтааст.

Бояд қайд намуд, ки вазифаҳои тадқиқот зина ба зина бо як мантиқи муайян нишон дода шудааст. Рисолаи илмӣ мазкур бешубҳа аҳамияти калони амалӣ дорад, чунки дар он маводҳои илмӣ таҷрибавӣ ва хулосаҳои аз ҷиҳати илмӣ асоснок карда шуда оварда шудааст.

Унвонҷӯ қорҳои илмӣ, олимони ватанию хориҷӣ ва таҷрибаи омӯзгорони фанҳои экология ва биологияро, ки ташаккули маърифати экологии хонандагонро дар ҷараёни машғулиятҳои беруназсинфию беруназмактабӣ аз биология инъикос намудаанд, муфассал омӯхтааст. Аз ҷумла таҳлил ва таҳқиқи сарчашмаҳои олимони хориҷӣ аз қабилӣ Н.Н. Моисеев, Н.Ф. Рейгрие, Ю.К. Бабенский, А.Н. Леонтев, Т.И. Шамова, Т.И. Шукина, Н.Ф. Виноградова, И.Д. Зверев, А.Н. Захлебний, И.Т. Суравегина, К.И. Василева, Р.М. Евдокимова ва олимону муҳаққиқони ватанӣ М. Лутфуллоев, С.С. Мирзоев, Н.О. Холбеков, А.И. Раҳимов, Холназаров С., Ёров Ҷ., Насриддинов С., А.М. Мирализода, М.М. Досаков ва дигарон инъикос гардида, нақши онҳо ба рушди илми педагогикаи ватанӣ назаррас арзёбӣ мегардад.

Ҳамзамон Қарорҳои Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон оид ба соҳаи маориф, аз ҷумла “Қонун дар бораи маориф” (2013), “Барномаи рушди илмҳои табиатшиносӣ, риёзию техникӣ барои солҳои 2010-2020” (2017), Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон дар бораи солҳои 2020 - 2040 “Бистсолаи омӯзиши фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ дар соҳаи илму маориф”, ҳуҷжатҳои меъёрию ҳуқуқии Вазорати маориф ва илми Ҷумҳурии Тоҷикистон, маводи конфронсҳои илмӣ-амалии донишгоҳӣ, ҷумҳуриявӣ, семинару ҷаласаҳои Шурои илмӣ-методии донишгоҳ ва кафедраҳои тахассусиро дар бар мегирад.

Татбиқи амалии натиҷаҳои модели мавзӯи илмӣ – таҳқиқотӣ, таҳти унвони “Ташаккули маърифати экологии хонандагони синфҳои 5-9 дар ҷараёни машғулиятҳои беруназсинфию беруназмактабӣ аз биология”, тариқи пурсишу суҳбатҳои шифоҳӣ, саволнома – анкетаҳо (тестҳои



тахассусӣ), корҳои хаттӣ – санҷишии хонандагон дар доираи барномаҳои таълимии сикли фанҳои умумибیологӣ сурат гирифтаанд.

**Асосҳои методологии таҳқиқот** бештар барои омӯзиш, таҳлил ва таҳқиқи санҷишии ҷанбаҳои педагогӣ дидактикии таҳқиқот ва натиҷаҳои татбиқи амалии фарзияи пешниҳодшуда ва дар маҷмӯъ ноил шудан ба ҳадафҳои мақсаднок методҳои назариявӣ ва эмпирикӣ интихоб ва мавриди истифода қарор дода шуданд.

Муаллифи рисола адабиётҳои илмиро оид ба мавзӯи тадқиқот таҳлил намуда, қайд мекунад, ки дар илми педагогикаи ватанӣ то ҳол равиши нисбатан муассири ташаккули маърифати экологии хонандагон дар ҷараёни машғулиятҳои беруназсинфӣ беруназмактабӣ аз биология вучуд надорад.

Унвонҷӯ мушкилоти мазкур ва инчунин амалияи кори муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ №18,19,39,5,37,32,- и н. Фарҳори минтақаи Кӯлоби вилояти Хатлонро омӯхта, муайян кардааст, ки дар шароити низоми гузаронидани машғулиятҳои беруназсинфӣ беруназмактабӣ аз биология ҷиҳати рушди маърифати экологии хонандагони синфҳои 5-9 ба шарте мусоидат менамояд, ки агар:

- мазмуну мундариҷаи сохтори машғулиятҳои беруназсинфӣ ва беруназмактабӣ ҳамчун ҷузъи таркибии идомаи дарсҳои муқаррарии ҷараёни таълиму тадриси хонандагони муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ аз нигоҳи педагогӣ дидактикӣ ва методӣ тарҳрезӣ ва муайян карда шавад;
- роҳу усулҳои истифодаи самараноки фаъолгардонӣ ва ташаккули табиатдӯстӣ, рушди ҷанбаҳои маърифати экологии хонандагон дар заминаи машғулиятҳои беруназсинфӣ беруназмактабӣ, тибқи талаботи педагогӣ дидактикӣ ва методӣ амалан коркарду баррасӣ карда шаванд;
- роҳу усулҳои амалисозии “Моделҳои таҳқиқот оид ба “Фаъолгардонӣ ва ташаккули маърифати экологии хонандагон дар ҷараёни ташкилу гузаронидани машғулиятҳои беруназсинфӣ ва беруназмактабии таҳия ва татбиқ карда шаванд”.



Асосҳои методологӣ ва назариявии таҳқиқот дуруст тартиб дода шудаанд. Ин аз он гувоҳӣ медиҳад, ки унвонҷӯ Қўзива Р. М оид ба назария ва амалияи таълим маълумоти кофӣ дорад ва натиҷаҳои дар рафти кори таҷрибавӣ ба даст овардаашро моҳирона таҳлил намудааст.

#### **Арзёбии навоарӣ ва эътимоднокии тадқиқот:**

1. Модели илмӣ-назариявӣ ва методии амалии мавзӯи таҳқиқотӣ доир ба “Ташаккули маърифати экологии хонандагони синфҳои 5-9 дар ҷараёни машғулиятҳои беруназсинфӣю беруназмактабӣ аз биология” - и муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ, коркард ва аз ҷиҳати амалӣ асоснок карда шуд;
2. Муайян карда шуд, ки барои фаъолгардонӣ ва ташаккули маърифати экологии хонандагон системаи яқлухти ҷараёни таълим, ягонагию боҳамалоқамандии самтҳои мундариҷавии таҳқиқот мавҷуд набуда, ин раванд ҷараёни мунтазами муаррифию арзёбӣ, тарҳрезӣ ва мурағабсозии технологияҳои навро талаб менамояд;
3. Нақш ва мақоми методҳои гуногуни таълим, шаклҳои ташкилии раванди таълим, аз ҷумла машғулиятҳои беруназсинфӣю беруназмактабӣ дар фаъолгардонӣ ва ташаккули маърифати экологӣ, инкишофи фаъолияти ҷустуҷӯию эҷодӣ ва ҷаҳонбинии хонандагон аз сикли фанҳои умумибологӣ муайян ва арзёбӣ гардид.
4. Дар ҷараёни гузаронидани мушоҳидаҳо, озмоишҳои педагогӣ, саволнома-анкетаҳо, корҳои хаттӣ-санҷишӣ, омӯзиши таҷрибаи пешқадами педагогии омӯзгорони муассисаҳои таълимӣ аз сикли фанҳои умумибологӣ мазмун ва мандариҷаи машғулиятҳои намунавӣ барои гузаронидани машғулиятҳои беруназсинфӣю беруназмактабӣ таҳия карда шуд.

Дар ибтидои диссертатсия муқаддима ва тавсифи умумии таҳқиқот дарҷ шудааст, ки дар он мубрамаи ва зарурияти баргузорию ҷанбаҳои таҳқиқот, дараҷаи азхудшавии мавзӯ, заминаҳои илмӣ, назариявию методологӣ, мақсад, объект, мушкилот, вазифаҳо, фарзия, муқаррароте, ки ба ҳимояи пешниҳод мешаванд, эътимоднокии натиҷаҳо, идеяҳои пешбар, аҳамияти



назариявӣ ва амалӣ, саҳми шахсӣ дар таҳияи диссертатсия, интишорот, сохтор ва ҳаҷми диссертатсия, пойгоҳи таҳқиқот дарҷ гардидаанд.

#### **Интишорот аз рӯи мавзуи диссертатсия:**

Натиҷаҳои асосии таҳқиқоти диссертатсионӣ, ки мазмуни асосии таҳқиқотро ифода мекунанд, бо теъдоди 17 мақолаҳои илмӣ: 5 номгӯй дар нашрияҳои илмӣ тақризшавандаи феҳристи тавсиянамудаи ҚОА назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 9 дар маводи конференсияҳо ва 3 номгӯй дар нашрияҳои дигар ба таъб расидаанд.

#### **Сохтор ва ҳаҷми диссертатсия:**

Диссертатсия аз муқаддима, ду боб, хулосаҳои умумию пешниҳодҳо, рӯйхати адабиётҳои истифодашуда дар ҳаҷми 200 адад иборат буда ҳаҷми умумии диссертатсия дар 167 саҳифаи чопи компютерӣ таълиф шудааст.

Кори рисолаи илмӣ Қўзиева Раъногул Мирмуҳамадова омӯзиши мустақили мукаммали илмӣ як проблемаи актуалӣ буда, ҳамчун кори илмӣ дорои аҳамияти бузурги назариявӣ ва амалӣ баҳо дода шудааст. Муаллиф тавонистааст, ки проблемаи мавриди тадқиқшавандаро дар сатҳи назариявӣ комилан таҳлил намуда, зарурати ҳалли амалии он ва омӯзиши онро нишон диҳад. Ҳамзамон мақсади дар таҳқиқ гузошташуда амалӣ гардида, вазифаҳои илмӣ-назариявӣ ва илмию таҷрибавии он ҳал гардиданд. Натиҷаҳои ба даст омада фарзияҳои пешниҳодшударо тасдиқ намуданд. Хулоса ва пешниҳодҳои муаллиф ба асосноккунии кулли материали назариявӣ таҷрибавӣ асос ёфта, фарзияи тадқиқотро ба таври боварибахш исбот мекунанд. Автореферат мазмуни асосии диссертатсияро пурра инъикос мекунад.

**Бо вучуди арзишмандии зиёди илмӣ доштани тадқиқоти диссертатсионӣ он аз саҳву иштибоҳот низ ҳолӣ нест.**

1. Дар рисолаи мазкур рӯйхати олимони хориҷие, ки дар ин мавзӯ таҳқиқот бурдаанд, камтар нишон дода шудааст.
2. Бо мақсади мукамал гардидани натиҷаҳои корҳои озмоишӣ – тадқиқотӣ, хуб мешуд агар унвонҷӯ дар дигар ноҳияҳои минтақаи Қўлоби вилояти Хатлон низ таҳқиқот мегузаронид.



3. Дар матни рисола баъзе хатоҳои услубӣ ва грамматикӣ ҷой доранд, ки ин муҳтаво ва мазмуни рисолаҳо коста намегардонад.

Хулоса рисолаи илмӣ Қўзиева Раъногул Мирмуҳамадовна «Ташаккули маърифати экологии хонандагони синфҳои 5 – 9 дар чараёни машғулиятҳои беруназсинфию беруназмактабӣ аз биология» ба бандҳои 67, 69, 71 ва 72-и «Тартиби додани дараҷаҳои илмӣ», ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 30-юми июни соли 2021, таҳти №267 ба тасвиб расидааст, ҷавобгӯ буда, муаллифи он сазовори дараҷаи илмӣ номзади илмҳои педагогӣ аз рӯи ихтисоси 13.00.01 - Педагогикаи умумӣ, таърихи педагогика ва таҳсилот (илмҳои педагогӣ) мебошад.

### Муқарризи расмӣ:

Директори маркази омӯзиши

“Мактаби давлатдорӣ Эмомалӣ Раҳмон”-и

Академияи идоракунии давлатии назди

Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

н.и.п, дотсент:

Сайдахмадзода Д.

Имзои Сайдахмадзода Д - ро тасдиқ мекунам:

Сардори раёсати кадрҳо, коргузори ва корҳои

махсуси Академияи идоракунии давлатии назди

Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон:



Бобозода О.О.

### Маълумот барои тамос:

734025 Ҷумҳурии Тоҷикистон, кӯчаи

Саид Носир 33, Тел: 992933700600,

суроғаи электронӣ, [sdl6868@mail.ru](mailto:sdl6868@mail.ru)

25.11.2022