

**«Тасдиқ менамоям»**

**Ректори Муассисай давлатии**

**таълимии «Донишгоҳи давлатии**

**Хӯҷанд ба номи академик**

**Бобоҷон Ғафуров» профессор**

**Ҷӯразода Ҷамшед Ҳабибулло**

**«\_\_\_\_\_ соли 2021**

## **ХУЛОСАИ**

**Муассисай давлатии таълимии «Донишгоҳи давлатии Хӯҷанд ба номи  
академик Бобоҷон Ғафуров»**

Диссертатсияи унвонҷӯ Маҳмудов Исмоилҷон Маҳмудҷонович дар мавзӯи «Ташаккули салоҳияти касбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодай технологияҳои муосир (дар раванди таълими математика)» дар кафедраи педагогикии иҷтимоӣ ва касбии Муассисай давлатии таълимии «Донишгоҳи давлатии Хӯҷанд ба номи академик Бобоҷон Ғафуров» ба ичро расонида шудааст.

Диссертатсия дар давоми 4 сол аз рӯйи ихтисоси 13.00.01 – педагогикии умумӣ, таърихи педагогика ва таҳсилот (илмҳои педагогӣ) ба ичро расонида шудааст.

Маҳмудов М.И. соли 2004 ихтисоси математикаи амалий, факултети математикаи Муассисай давлатии таълимии «Донишгоҳи давлатии Хӯҷанд ба номи академик Бобоҷон Ғафуров»-ро бо муваффакият хатм намудааст.

Ба унвонҷӯ Маҳмудов Исмоилҷон Маҳмудҷонович – доктори илмҳои педагогӣ, профессори кафедраи нақшакашӣ, геометрии тасвирий ва методикаи таълими факултети санъати тасвирий ва технология Исломов Озод Азимович ба сифати роҳбари илмӣ таъин гардидааст.

Роцеъ ба муҳокимаи пешакӣ чунин хулосабарорӣ карда шуд: аҳамияти мавзӯи диссертатсия дар шароити замони муосир бо муҳимиюти ташаккули салоҳияти касбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодаи технологияҳои муосир (дар раванди таълими математика) муайян гардидааст.

Диссертатсияи номбурда дар сатҳи хуби илмиву назариявӣ ва амали омода гардида, барои ҳалли масъалаи гузошташуда бо далелҳо асоснок карда шудааст. Дар диссертатсия қайд гардидааст, ки қобилияти салоҳияти касбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодаи технологияҳои муосир мағҳуми салоҳиятнокии касбии омӯзгор шарҳу тавзех ёфта, хусусиятҳои соҳтории он муайян карда шудааст, инчунин моҳияту маҳсусиятҳои раванди ташаккули салоҳиятнокии касбии омӯзгор ва принсипҳои асосии ташкили он, низоми ташаккули салоҳиятнокии касбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой дар раванди таълими фанни математика бо истифода аз технологияи муосир асоснок карда шудааст.

Маҷмӯи коркардшудаи салоҳиятнокии педагогии донишҷӯ маҷмӯи донишҳои инфиродии донишҷӯ аст, ки дар натиҷаи дараҷаи баланди ангеза ҳосил шуда, дар раванди ба роҳ мондани фаъолияти таълимӣ ва илмӣ-таҳқиқотии онҳо зимни истифода аз технологияҳои муосир ташаккул дода шудааст. Умуман, салоҳиятнокии касбӣ таркибан аз се унсури бо ҳам алоқаманд: когнитивӣ, ангезадиҳанда ва коммуникатсионӣ иборат мебошад.

Раванди инкишофи салоҳиятнокии педагогии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой дар раванди таълими донишгоҳӣ зимни ҳамкории маънавии омӯзгор ва донишҷӯён ба роҳ монда мешавад, ки он ба инкишофи потенсиали касбӣ ва инфиродии ҳар як донишҷӯ нигаронида шуда, ҳамзамон барои ташаккули ҷаҳонбинии фардии онҳо заминаи мусоидат фароҳам меорад. Ташаккули салоҳиятнокии касбӣ имкон медиҳад, ки ҳар як донишҷӯ мустақилона бо истифода аз технологияи муосир донишҳои заруриро ба даст оварда, андешаҳои худро оид ба ин ё он масъала мустақилона баён карда тавонад.

Мазмуну мундарицаи диссертатсияи номбурда ба шиносномаи ихтисоси 13.00.01 – педагогикаи умумӣ, таърихи педагогика ва таҳсилот (илмҳои педагогӣ) мутобиқат менамояд. Аз тарафи диссертант Махмудов И.М. мустақилона дар натиҷаи омӯзиш ва таҳлили асарҳои педагогиву методӣ ва мавриди таҳқиқ қарор додану ҷамъбаст намудани таҷрибаҳои педагогии муассисаҳои олӣ омода карда шудааст.

Ҳадафи таҳқиқот ин ҳал кардани зиддияте, ки дар зарурати муайян кардани асосҳои назариявӣ ва роҳҳои амалӣ, коркарди воситаву усулҳои самараноки инкишофи салоҳиятнокии қасбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой дар мактабҳои олӣ зимни таълими фанни математика бо истифода аз воситаҳои таълим ва муайян намудани самаранокии он ифода меёбад. Объекти таҳқиқот: ташаккули муносибати салоҳиятнокӣ дар омӯзгорони ояндаи математика дар синфҳои ибтидой ба донишҷӯёни Муассисаи давлатии таълимии “Донишгоҳи давлатии Ҳуҷанд ба номи академик Б. Ғафуров”.

Навғонии илмии таҳқиқот дар он зоҳир меёбад, ки дар рисола бори аввал муаммои ташаккули салоҳиятнокии қасбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодаи технологияҳои мусир дар раванди таълими математика таҳқиқ гардида, дар баробари ин мағҳуми салоҳиятнокии қасбии омӯзгор шарху тавзех ёфта, хусусиятҳои соҳтории он муайян карда шудааст; моҳият ва маҳсусиятҳои раванди ташаккули салоҳиятнокии қасбии омӯзгор ва принципҳои асосии ташкили он муайян карда шудааст; низоми ташаккули салоҳиятнокии қасбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой дар раванди таълими фанни математика бо истифода аз технологияи мусир асоснок карда шудааст.

Арзиши назариявии таҳқиқот дар он мебошад, ки асосҳои назариявии мағҳуми салоҳиятнокии педагогии омӯзгор ҳамчун қулли донишҳои инфиродӣ таъин гардиданд, ки барои инкишофи минбаъдаи қобилияти зеҳнӣ ва эҷодии омӯзгорон, афзудани талаботи онҳо ба дарки моҳияти рӯйдодҳо мусоидат менамояд; омилҳои ба ташаккули салоҳиятнокии педагогии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой мусоидаткунанда дар

шароити таълими донишгоҳӣ муайян карда шуданд; маҷмӯи омилҳои педагогии инкишофи салоҳиятнокии таҳқиқотӣ дар рафти таълими фанни математика дар синфҳои ибтидой бо истифода аз технологияи мусир ошкор шуданд.

Аҳамияти амалии таҳқиқот дар он аст, ки шартҳои педагогии инкишофи салоҳиятнокии омӯзгории донишҷӯён дар рафти таълими фанни математика, ки ба татбиқи минбаъдаи потенсиали касбии онҳо нигаронида шудааст, коркард ва тариқи кори таҷрибавӣ-озмоиши санҷида шуданд; усулҳои ташкили фаъолияти мустақilonаву илмии донишҷӯёни факултетҳои педагогӣ зимни омӯзиши фанни математика шарху тавзех ёфтааанд, ки ба инкишофи потенсиали илмӣ ва шахсии донишҷӯён мусоидат меқунанд; меъёрҳои бо ҳам алоқаманди салоҳиятнокии касбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодаи технологияҳои мусир дар раванди таълими математика муайян гардида, ҳамчунин маҷмӯи роҳу усулҳои муайян намудани сатҳи салоҳиятнокии омӯзгории донишҷӯён дар раванди озмоиши педагогӣ амалан татбиқ гардиданд, асоснок шуданд.

## **МАЗМУНИ АСОСИИ ТАҲҚИҚИ ДИССЕРТАЦИОНӢ ДАР МАҶОЛАҲОИ ЗЕРИН ИН҆ИКОС ЁФТААНД:**

**I. Маҷолаҳои илмие, ки дар мачаллаҳои тақризшавандай тавсиякардаи КОА назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ва КОА Вазорати маориф ва илми Федератсияи Русия чоп шудаанд:**

[1-М]. Маҳмудов И.М. Имкониятҳои дидактикаи васоити техники дар раванди таълим [Матн] / И.М. Маҳмудов М // Номаи Донишгоҳ №4 2018- саҳ. 152-156

[2-М]. Маҳмудов И.М. Баъзе масъалаҳои шаклгирии тафаккури хонандагон дар раванди таълим дар синфҳои ибтидой [Матн] / И.М. Маҳмудов М // Номаи Донишгоҳ №2 2019- саҳ. 166-171

- [3-М]. Маҳмудов И.М. Истифодаи технологияҳои мусоир дар дарсҳои математикаи синфҳои ибтидой [Матн] / И.М. Маҳмудов М // Номаи Донишгоҳ №4 2019- саҳ. 192-198
- [4-М]. Маҳмудов И.М. Ташаккули фанни математика тавассути барномаи мобилии «Математикаи шавқовар» дар синфҳои ибтидой / [Матн] / И.М. Маҳмудов М // Паёми Донишгоҳи миллии Тоҷикистон №4 2019- саҳ. 192-198
- [5-М]. Маҳмудов И.М. Воситаҳои техникии таълимии хонандагон дар муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ/ [Матн] / И.М. Маҳмудов М // Паёми Донишгоҳи миллии Тоҷикистон №4 2019- С. 192-198

## **II. Мақолаҳои илмӣ:**

- [6-М]. Маҳмудов И.М. Аҳамият ва зарурати истифодаи васоити техникӣ дар раванди таълим[Матн] / И.М. Маҳмудов М // Конференсияи ҷумҳурияйӣ таҳти унвони “Масъалаҳои мубрами таълим дар замони мусоир” баҳшида ба “Соли рушди сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ”.  
Хуҷанд.: 27-28 ноябрисоли 2018
- [7-М]. Маҳмудов И.М. Понятие интерактивного обучения и его задачи[Текст] / И.М. Маҳмудов М // Конференсияи илмӣ-амалии ҷумҳурияйӣ «Нақши фанҳои табии-риёзӣ дар рушди соҳаи саноати тоҷик» - (Донишкадаи кӯҳи металлургии Тоҷикистон) – Бӯстон, соли 2020, саҳифаи 173-176.
- [8-М]. Маҳмудов И.М. Нақши омӯзгор ва технологияи информатсионӣ дар ташаккули салоҳиятнокии раванди таълими хонандагони синфҳои ибтидой [Матн] / И.М. Маҳмудов М // «Роҳнамои омӯзгор» (маҷаллаи таълимӣ-методӣ) №2 соли 2020. Саҳифаи 71-75.
- [9-М]. Маҳмудов И.М. Раванди педагогии ташаккулёбии салоҳияти математикии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой [Матн] / Маҳмудов

И.М. // Конференсияи чумхурияйӣ дар Дошишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи С.Айнӣ. Душанбе.

### **III. Мақолаҳои илмие, ки дар нашрияҳои дигар чоп шудаанд:**

- [10-М]. Махмудов И.М. Основные критерии профессиональной компетентности учителя начальных классов [Матн] / И.М. Махмудов М // Теория и практика современной науки, №12 (66), Саратов: Институт управления и социально-экономического развития, 2020.-С.336-240
- [11-М]. Махмудов И.М. Сущность компетенции и основные структуры профессиональной компетентности учителя начальных классов [Матн] / И.М. Махмудов М // Актуальные вопросы современной науки: материалы II международной научно-практической конференции (20 января 2021 г.).- Казань: Академия Бизнеса, 2021.- 143 с.-С.27-29

### **Қарор қабул карда шуд:**

1. Диссертсияи Маҳмудов Исмоилҷон Маҳмудҷонович дар мавзӯи «Ташаккули салоҳияти қасбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодаи технологияҳои муосир (дар раванди таълими математика)» аз нигоҳи мазмун ва мӯҳтаво муҳим арзёбӣ гардида, ҷавобгӯй ба меъёр ва талаботи Низомномаи тартиб додани дараҷаи илмӣ ҷавобгӯй мебошад.
2. Диссертсияи Маҳмудов Исмоилҷон Маҳмудҷонович дар мавзӯи «Ташаккули салоҳияти қасбии омӯзгорони ояндаи синфҳои ибтидой бо истифодаи технологияҳои муосир (дар раванди таълими математика)» барои соҳиб шудан ба дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ аз рӯи ихтисоси 13.00.01 – педагогикаи умумӣ, таърихи педагогика ва таҳсилот (илмҳои педагогӣ) пешниҳод карда шавад.

Хулоса аз тарафи номзади илмҳои педагогӣ, дотсенти кафедра Элмуродова С. тартиб дода шуда, дар ҷаласаи кафедраи педагогикии иҷтимоӣ ва касбии Муассисаи давлатии таълими “Донишгоҳи давлатии Хӯҷанд ба номи академик Бобоҷон Ғафуров” қабул карда шудааст, ки дар ҷаласа 12 нафар иштирок доштанд, ки аз онҳо “тарафдор” 12 нафар, “мӯкобил” 0 нафар, суратҷаласаи №\_6\_ аз 29.01 соли 2021

Мудири кафедраи педагогикии

иҷтимоӣ ва касбии МДТ

“Донишгоҳи давлатии Хӯҷанд

ба номи академик Б. Ғафуров”,

номзади илмҳои педагогӣ, дотсент



Элмуродова Садбарг  
Худойназаровна

Котиби ҷаласаи кафедраи

педагогикии иҷтимоӣ ва касбӣ



Ғафорова Сурайё Пўлотчоновна

### Маълумот барои тамос:

Суроға: 735700 Ҷумҳурии Тоҷикистон,

ш.Хӯҷанд, г.Мавлонбеков-1

Тел: +992 (92-715-00-56)

Имзои Элмуродова С.Х. -ро тасдиқ менамоям:

Сардори РК ва КМ-и МДТ «Донишгоҳи

давлатии Хӯҷанд ба номи академик

Бобоҷон Ғафуров»



Ашрапова З.Н.



Маълумот барои тамос: Суроға: 735700 Ҷумҳурии Тоҷикистон,

ш.Хӯҷанд, к.Мавлонбеков-1