

«Тасдиқ мекунам»

Ректори Донишгоҳи давлатии Кӯлоб
ба номи Абуабдуллоҳи Рӯдакӣ,
номзади илмҳои педагогӣ, дотсент,

Сафарзода М.В.
аз «10» ноябр соли 2025

ТАҚРИЗИ МУАССИСАИ ПЕШБАР

ба диссертатсияи Файзуллоев Фарҳод Раҷабович дар мавзӯи
«Ташаккули салоҳиятҳои методии омӯзгори ояндаи информатика
тавассути технологияҳои итилоотӣ коммуникатсионӣ дар шароити
низоми кредитии таҳсилот» барои дарёфти дараҷаи илмӣ номзоди
илмҳои педагогӣ аз рӯйи ихтисоси 13.00.08 – Назария ва методикаи
таҳсилоти касбӣ (13.00.08.01 - Назария ва методикаи фанҳои дақиқ
(информатика))

1. *Мутобиқати мавзӯ ва муҳтавои диссертатсия ба шиносномаи
ихтисоси илмӣ.* Мавзӯ ва мундариҷаи диссертатсияи Файзуллоев Фарҳод
Раҷабович ба бандҳои зерини шиносномаи ихтисосҳои илмӣ Комиссияи
олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз рӯйи
ихтисоси 13.00.08 – Назария ва методикаи таҳсилоти касбӣ, ки бо қарори
Раёсати Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии
Тоҷикистон аз 27 апрели 2017, №1/4 тасдиқ шудааст, мутобиқат менамояд:

Банди 1: асосҳои методӣ ва мавриди танзимкунандаи соҳаи таҳсилоти
касбӣ; қонуниятҳо, усули (принсипҳои) таҳсилоти касбӣ; асоснокунӣ ва
таъбиқи концепсияҳо ва низоми омодагии касбии мутахассисон;

Банди 2: назария ва методикаи равандҳои таҳсилот дар соҳаи
омодагии касбӣ, бозомӯзӣ ва тақмили ихтисоси мутахассисон;

Банди 3: тақмили сохтори омодагии касбӣ ва бозомӯзии кадрҳо дар
шароити таҳсилоти олии миёна;

Банди 4: муҳтавои таҳсилоти касбӣ, таҳияи стандартҳои таҳсилотӣ ва
маҷмуаҳои таълимию методӣ;

Банди 5: инкишоф додани методҳо, воситаҳо, методикаҳо ва технологияҳои омодагии касбии мутахассисон;

Банди 6: амсилаҳои инноватсионии омодагии касбии мутахассисон мутобиқи самтҳои стратегии навсозии таҳсилоти олии;

Банди 8: методология, назария ва технологияи лоиҳасозии системаи омодагии касбӣ ва бозомӯзии кадрҳо.

Банди 9: муттасилии ҳадафҳо, муҳтаво, шаклҳо, методҳо дар системаи таҳсилоти касбӣ.

Таҳқиқоти Файзуллоев Ф.Р. ба ҳамаи самтҳои болозикр мувофиқат намуда, масъалаи ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатикаро дар асоси истифодаи технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ ва бо дарназардошти хусусиятҳои низоми кредитии таҳсилот мавриди таҳқиқи назариявӣ таҷрибавӣ қарор додааст.

2. *Мубрами мавзуи таҳқиқ.* Мавзӯи таҳқиқоти илмӣ Файзуллоев Фарҳод Раҷабович бо талаботи имрӯзаи рушди низоми таҳсилоти олии касбӣ, хусусан дар шароити гузариш ба низоми кредитии таҳсилот ва ҷорӣ гардидани технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ, мутобиқат дорад. Дар шароити имрӯзаи рақамисозии соҳаи маориф масъалаи баланд бардоштани сатҳи салоҳиятнокии методии омӯзгорони оянда, бахусус омӯзгорони соҳаи информатика, яке аз самтҳои муҳими тадқиқоти педагогӣ ба ҳисоб рафта, мутахассисони дорои салоҳиятҳои касбӣ, методӣ ва рақамиро барои бозори меҳнат тайёр намояд.

Дар чунин шароит, омӯзгори информатика на танҳо интиқолдиҳандаи дониш, балки ташкилкунанда ва роҳбари раванди таълим дар муҳити иттилоотии рақамӣ ба шумор меравад. Аз ин рӯ, ташаккули салоҳиятнокии методии ӯ яке аз самтҳои калидии сиёсати давлатии соҳаи маориф ба ҳисоб меравад.

Дар шароити низоми кредитии таҳсилот, мазмун ва усулҳои тайёр намудани омӯзгорон тағйир ёфта, талаботи нав ба сатҳи салоҳиятҳои касбӣ ва методии онҳо пеш меояд. Ин тағйирот зарурати таҳияи низоми илмӣ-асосноки ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика

тавассути истифодаи имкониятҳои технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ ва муҳити рақамиро ба миён меорад.

3. *Дараҷаи асосноккунии гузоришҳои илмӣ, хулосаю пешниҳод, ки дар диссертатсия оварда шудаанд.* Гузоришҳои илмӣ, хулосаҳо ва пешниҳодҳои, ки дар диссертатсияи Файзуллоев Фарҳод Раҷабович баён шудаанд, дорои дараҷаи баланди асосноккунии назариявӣ ва таҷрибавӣ мебошанд.

Дараҷаи эътимоднокии натиҷаҳои таҳқиқот дар асоси дастовардҳои педагогика, психология, методика, аз ҷумла, маҷмӯи усулҳои назариявӣ ва таҷрибавии ҳал, ки ба мақсад, масъалаҳо ва мантиқи таҳқиқот мувофиқанд; санҷиши таҷрибавии гипотезаҳо; истифодаи барномаи махсуси компютерӣ барои коркарди маълумотҳои омории таҷрибавӣ; таҳлили миқдорӣ ва сифатии маълумотҳои бадастовардашуда, таъмин карда мешавад.

Гузоришҳои илмӣ, хулосаҳо ва пешниҳодҳои, ки дар диссертатсияи Файзуллоев Фарҳод Раҷабович баён шудаанд, дорои дараҷаи баланди асосноккунии назариявӣ ва таҷрибавӣ мебошанд. Пешниҳодҳои муаллиф дорои хусусияти амалии баланд буда, барои тақмил додани равандҳои таълим ва ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгорони ояндаи информатика истифода бурда мешаванд.

Дараҷаи умумии асосноккунии назариявӣ ва таҷрибавии натиҷаҳо имкон медиҳад, ки хулосаҳои диссертатсия бо итминон ҳамчун дастоварди мустақили илмӣ ва амалии муаллиф қабул гарданд.

4. *Навгони илмӣ таҳқиқ ва саҳеҳии натиҷаҳои гирифташуда.* Навгони илмӣ таҳқиқоти Файзуллоев Фарҳод Раҷабович дар он ифода меёбад, ки муаллиф тамоюлҳои илмӣ ва мушкilotи ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути истифодаи технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ (ТИК) дар шароити низомии кредитии таҳсилотро таҳлил намуда, мафҳумҳои асосии педагогӣ, психологӣ ва методие, ки барои тавсифи салоҳиятнокии таълимии хатмкунанда заруранд, муайян ва дақиқ кардааст. Дар раванди таҳқиқ моҳият, сохтор ва мазмуни салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи фанни информатика дар

асоси истифодаи ТИК муайян гардида, низоми назариявӣю амалии ташаккули он таҳлил ва асоснок карда шудааст.

Дар натиҷаи тадқиқот модели илмӣи ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотӣю коммуникатсионӣ дар шароити низоми кредитӣи таҳсилот таҳия ва пешниҳод гардид. Муаллиф роҳҳои самараноки амалисозии ин моделро дар амалияи таълими фанни информатика коркард намуда, омилҳо ва андешаҳои пешбарандаи таъсиргузор ба раванди ташаккули салоҳиятнокии методиро ошкор намудааст.

Ҷанбаҳои муҳими навоари таҳқиқот дар муайян намудани нақши кораҳои мустақилонаи донишҷӯ бо роҳбарии омӯзгор (КМРО) зоҳир мегардад, ки ин фаъолиятҳо ҳамчун воситаи пешбарандаи ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгорони оянда тавассути ТИК арзёбӣ шудаанд. Ҳамзамон, муаллиф сатҳ, меъёр ва нишондиҳандаҳои ташаккули салоҳиятҳои методии омӯзгори ояндаи информатика бо истифода аз ТИК-ро барои муассисаҳои таҳсилоти олии омӯзгорӣ муайян ва пешниҳод намудааст.

Дар раванди озмоиши педагогӣ методикаи пешниҳодшуда такмил дода шуда, натиҷаҳои он амалан санҷида ва самаранокии он исбот гардидааст. Дар асоси таҳқиқ маслиҳатҳои методӣ ва тавсияҳои амалӣ барои истифодаи натиҷаҳои тадқиқот дар раванди таълими муассисаҳои таҳсилоти оӣ таҳия шудаанд.- моҳият, сохтор ва мазмуни салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи фанни информатика дар асоси истифодаи ТИК дар шароити низоми кредитӣи таҳсилот муайян ва таҳлил карда шудааст.

5. Аҳамияти илмӣ, амалӣ, иқтисодӣ ва иҷтимоӣи натиҷаҳои диссертатсия. Натиҷаҳои илмӣи таҳқиқоти Файзуллоев Фарҳод Раҷабович дорои аҳамияти назаррас буда, ҳам дар сатҳи назариявӣ ва ҳам дар сатҳи амалии рушди соҳаи педагогикаи касбӣ ва методикаи таълими информатика ҷойгоҳи арзанда доранд.

Аз ҷиҳати илмӣ, таҳқиқот ба рушди назария ва методикаи таълими информатика мусоидат намуда, модели илмӣи ташаккули салоҳиятнокии

методиҳои омӯзгори ояндаро дар асоси технологияҳои иттилоотӣ коммуникатсионӣ асоснок кардааст.

Аз ҷиҳати амалӣ, натиҷаҳо барои таҳияи барномаҳои таълимӣ, курсҳои методӣ, муҳитҳои рақамии таълимӣ ва тақмили ихтисоси омӯзгорони информатика татбиқшаванда мебошанд.

Аз ҷиҳати иқтисодӣ, истифодаи муҳитҳои электронии таълимӣ ва технологияҳои рақамӣ ба сарфаи захираҳои вақтӣ ва моддӣ мусоидат намуда, самаранокии фаъолияти таълимиро меафзояд.

Аз ҷиҳати иҷтимоӣ, тадқиқот ба баланд бардоштани мақоми омӯзгор, рушди салоҳиятҳои рақамии омӯзгорони ҷавон ва тайёр намудани мутахассисони рақобатпазир дар бозори дохилӣ ва берунӣ меҳнат мусоидат мекунад.

6. *Дараҷаи эътимоднокии натиҷаҳои таҳқиқ, дурустӣ ва асоснокии натиҷаҳои таҳқиқ.* Дараҷаи эътимоднокии натиҷаҳои диссертатсия дар асоси дастовардҳои педагогика, психология, методика, аз ҷумла, маҷмуи усулҳои назариявӣ ва таҷрибавии ҳал, ки ба мақсад, масъалаҳо ва мантиқи таҳқиқот мувофиқанд; санҷиши таҷрибавии гипотезаҳо; истифодаи барномаи махсуси компютерӣ барои коркарди маълумотҳои омории таҷрибавӣ; таҳлили миқдорӣ ва сифатии маълумотҳои ба дастовардашуда таъмин карда мешавад.

7. *Саҳми шахсии доктарабон дарёфти дараҷаи илмӣ дар таҳқиқ.* Саҳми шахсии муаллиф дар муайян ва аз ҷиҳати назариявӣ асоснок кардани маҷмуи воситаҳои методӣ ва роҳҳои ташаккули салоҳияти касбӣ-методиҳои омӯзгори ояндаи информатика тавассути ТИК дар шароити низоми кредитии таҳсилот; дар тарҳрезӣ, асосноккунии назариявӣ ва санҷиши таҷрибавии модел ва концепсияи ташаккули салоҳияти касбӣ-методиҳои омӯзгори ояндаи информатика тавассути ТИК дар шароити низоми кредитии таҳсилот, ки маҷмуи усулҳо ва воситаҳои ҷорӣ намудани натиҷаҳои таҳқиқот дар амалияи педагогии мактабҳои олӣ; дар таҳлил ва муҳокимаи дурнамои таҳқиқот.

8. *Наشري натиҷаҳои таҳқиқ дар маҷалаҳои тақризшавандаи илмӣ.* Натиҷаҳои асосии таҳқиқоти диссертатсионӣ дар 18 нашрияҳои батаърифи муаллиф, аз он ҷумла, 2 дастури таълимӣ-методӣ, мақолаҳои

илмӣ, ки 9 номгӯй аз онҳо дар маҷаллаҳои тақризшавандаи тавсиянамудаи КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон нашр гардиданд, ҳамчунин 7 мақола дар маҷмуаи маводи конференсияҳо инъикоси худро ёфтаанд.

9. *Арзёбии мазмуни диссертатсия ва дараҷаи ба итмом расидани он. Сохтор ва ҳаҷми диссертатсия.* Диссертатсияи Файзуллоев Фарҳод Раҷабович бо мавзӯи «Ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ дар шароити низоми кредитии таҳсилот» дорои мазмуни илмӣ амик ва систематикӣ мебошад. Муаллиф масъалаҳои назариявӣ ва амалӣ, аз ҷумла таҳлили адабиёти илмӣ, мушкилот ва тамоюлҳои рушди салоҳиятнокии методии омӯзгори оянда, моделсозӣ ва роҳҳои татбиқи амалӣ, ба таври равшан ва асоснок матраҳ намудааст.

Диссертатсия пурра ва ба итмом расида, ҳамаи қисмҳои зарурии илмӣ – муқаддима, таҳлилҳои назариявӣ, натиҷаҳои таҷрибавӣ, хулосаҳо ва пешниҳодҳо, рӯйхатҳои адабиёт ва замимаҳо дар бар мегирад.

Сохтор ва ҳаҷми диссертатсия. Таҳқиқоти диссертатсионӣ аз бахшҳои «Муқаддима», «Тавсифи умумии таҳқиқот», ду боб, бахши «Хулосаҳо» бо тавсияҳо оид ба истифодаи амалии натиҷаҳо, «Рӯйхати адабиёт» бо зербахшҳои «Рӯйхати адабиёти истифодашуда» ва «Интишорот аз рӯйи мавзӯи диссертатсия» ва бахши «Замимаҳо» иборат мебошад. Ҳаҷми умумии диссертатсия аз 191 саҳифа ва мазмуни диссертатсия аз 162 саҳифаи ҷопи компютерӣ иборат буда, 2 расм, 9 диаграмма ва 9 ҷадвалро дар бар гирифтааст. Дар ҳар ду боби диссертатсия рақамгузорию расму диаграмма ва ҷадвалҳо умумӣ мебошад. Рӯйхати адабиёт аз 168 номгӯй иборат аст, аз ҷумла «Рӯйхати адабиёти истифодашуда» 150 номгӯйро дар бар мегирад. Дар охири диссертатсия бахши замимаҳо оварда шудааст, ки дар он барномаи семинар-тренинг, анкета – пурсишнома ва санадҳо оид ба татбиқи натиҷаҳои асосии кори диссертатсионӣ дар раванди таҳсилот ҷой дода шудаанд.

Дар маҷмӯъ, диссертатсия аз нуқтаи назари мазмунӣ, сохторӣ ва методӣ пурра ва бо сифати баланд ба анҷом расидааст ва барои арзёбии илмӣ ва истифодаи амалӣ ба таври кофӣ асоснок мебошад.

Дар муқаддима ааҳаммияти мавзуи таҳқиқшаванда асоснок карда шуда, дараҷаи омӯзиши он арзёбӣ гардида, объекту мавзуи таҳқиқот, ҳадафу вазифаҳои он, асосҳои назариявӣю методологӣ, навгониҳои илмӣ ва аҳаммияти назариявӣю амалӣ муайян карда шуданд.

Боби якум диссертатсия, ба «Моҳият, ҷузъҳо ва тавсифи салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика дар шароити низоми кредитии таҳсилот» бахшида шудааст. Боби мазкур аз чор зербоб иборат мебошад. **Зербоби якум** «Тамоюли методологӣю таълим ҳамчун оmodасозии омӯзгори ояндаи информатика дар муассисаҳои таҳсилоти олии касбӣ» номгузорӣ шудааст. Вазъияти ҳозираи соҳаи маорифи кишвари мо зарурати аз нав дида баромадани муносибатҳои асосии методиро ба амалияи қабул ва татбиқи қарорҳои ба таълиму тарбияи ҷавонон вобастаро дар шароити тағйирёбандаи бозаргонӣ муайян менамояд. Муаллиф қайд менамояд, ки имрӯз таҳсилоти касбӣ ба омӯзгорони салоҳиятдоре, ки дар шароити нави рушди иҷтимоӣ-иқтисодӣ фаъолияти босамар доранд, бештар талабот пайдо менамоянд.

Бо дарназардошти ин, муносибати босалоҳият дар таълим ҳамчун яке аз самтҳои калидии ислоҳоти низоми муносири таълим арзёбӣ мегардад ва бояд ҳамчун муносибати муассир ҷиҳати рушди таҳсилоти олии касбии миллӣ эътироф карда шавад. Ташаккули чунин салоҳиятҳо бештар на мундариҷаи нави фаннӣ, балки технологияҳои дигари педагогиро тақозо менамояд. Баъзе муаллифон ин талаботро ҳамчун малакаҳои асосӣ, бархе ҳамчун салоҳиятҳои изофии касбӣ ё тахассусӣ ва дигарон ҳамчун салоҳиятҳои калидӣ ё муҳим (асосӣ) арзёбӣ намудаанд.

Салоҳиятнокии омӯзгор бошад, низоми вижаи сифатҳои шахсӣ ва касбӣ, донишу маҳоратҳоро дар бар мегирад, ки бо муносибати инсондӯстона ва арзишманд нисбат ба дигарон, равиши эҷодкорона ба фаъолияти меҳнатӣ ва талош барои такмили пайвастаи шахсият ва касбият муттаҳид мешаванд. Ин омилҳо заминаи мусоид барои ташаккули салоҳиятҳои муҳими касбиро фароҳам меоранд.

Зербоби дуюм боби якум ба «Ғояи пешбар ва омилҳои асосӣ, ки ба ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути

технологияҳои иттилоотӣю коммуникатсионӣ дар шароити низоми кредитии таҳсилот таъсирбахшанд», бахшида шудааст.

Аз нуқтаи назари муаллиф, муносибаи босалоҳият дар таълим муносибати анъанавии академиро рад намекунад, балки баръакс, онро амиқтар, фарохтар ва мукамалтар мегардонад. Муносибати босалоҳият дар таълим ба талаботи иқтисоди бозорӣ бештар мутобиқ аст, зеро бар замми донишҳои касбӣ, ки ҳамчун азхудсозии технологияҳои касбӣ фаҳмида мешаванд, инчунин ташаккули қобилиятҳои универсалӣ, омодагии амалии донишҷӯён ва рақобатпазирии онҳо дар бозори меҳнати муосири дохилӣ ва хориҷиро дар назар дорад.

Дар доираи таҳқиқоти анҷомдода, яке аз омилҳои муҳимми таъсиргузор ба ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи информатика дар заминаи истифодаи ТИК дар шароити низоми кредитии таҳсилот, омилҳои мутобиқати касбӣ арзёбӣ мегарданд, инҳоянд:

- сатҳи баланди мутобиқшавии иҷтимоӣ (касбӣ);
- устувории асабӣ-равонӣ (эмотсионалии) шахсияти омӯзгори ояндаи информатика;
- дараҷаи баланди инкишофи зеҳнӣ, фаъолияти маърифатӣ;
- салоҳияти коммуникатсионӣ;
- қобилияти ташкилотчигӣ.

Зербоби сеюми боби якум ба «Имкониятҳои ташаккули салоҳиятҳои методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотӣю коммуникатсионӣ дар муассисаҳои таҳсилоти олии касбии омӯзгорӣ», бахшида шудааст. Ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи фанни информатика тавассути ТИК ҳамчун раванди гуногунсамт ва мураккаб дарк карда мешавад, ки аз ҷониби муҳити таълимӣ ташаккул ёфта, бо иштироки фаъолони омӯзгори оянда дар раванди фаъолияти мустақилона амалӣ мегардад. Ин раванд ба ташаккули малакаҳои ҳавасмандсозӣ ва ташвиқи донишҷӯён, муносибати арзишманди шахс ба фаъолияти методӣ, азбар намудани меъёрҳои муосири омодагии методӣ, рушди салоҳияти методӣ ва таҳкими хусусиятҳои шахсии омӯзгори оянда равона шудааст.

Яке аз имкониятҳои афзалиятноки педагогӣ, ки ба андешаи унвонҷӯ, ба ташаккули самараноки салоҳияти методии омӯзгорони ояндаи технологияи иттилоотӣ тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникативӣ мусоидат мекунад, тарҳрезии мундариҷаи фанҳои бахши таълими касбӣ мебошад.

Имконияти дигари афзалиятноки ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи технологияи иттилоотӣ тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникативӣ истифодаи технологияҳои инноватсионӣ мебошад.

Дар шароити муосири таҳсилот, технологияҳои инноватсионии педагогӣ ҳамчун як шакли махсуси ташкили фаъолияти омӯзгорӣ ва тафаккур арзёбӣ мегарданд, ки ба татбиқи навоарӣ дар муҳити таълимӣ равона шудаанд. Онҳо ҳамчунин метавонанд ҳамчун раванди азхудсозӣ, истифода ва паҳнсозии унсурҳои нави таълим фаҳмида шаванд.

Дар натиҷа, омили муайянкунандаи омодагии омӯзгори ояндаи технологияи иттилоотӣ ба фаъолияти инноватсионӣ хусусиятҳои ин фаъолият ва имконияти раванди он мебошад.

Зербоби чоруми боби якум ба «Моделҳои ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ дар шароити низоми кредитии таҳсилот» бахшида шудааст.

Моделсозӣ ҳамчун як усули муҳимми таҳқиқотӣ имкон медиҳад, ки хосиятҳо ва ҷанбаҳои сохтори ашё, раванд ё падида тавассути истифодаи модели алоқаманд бо объекти таҳқиқотӣ мушаххас ва омӯхта шаванд.

Муаллиф дар зербоби мазкур модели ташаккули салоҳиятҳои методии омӯзгорони ояндаи информатикаро тавассути технологияи иттилоотию коммуникатсионӣ таҳия намуда, роҳҳои самараноки амалисозии онро дар шароити низоми кредитии таҳсилот коркард намудааст.

Боби дуюми диссертатсия ба «Асосҳои методикаи ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ дар шароити низоми кредитии таҳсилот» бахшида шудааст. Боби мазкур аз се зербоб иборат аст. Қайд

кардан бамаврид аст, ки дар ҳақиқат маҳорати омӯзгори ояндаи технологияи иттилоотӣ зимни истифодаи ТИК барои ҳалли масъалаҳои касбӣ яке аз воситаи ташаккули салоҳияти методии омӯзгори оянда мегардад.

Зербоби якуми боби дуюм ба «Ташҳиси сатҳ, меъёрҳо ва нишондиҳандаҳои ташаккулёбии салоҳиятҳои касбӣ-методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ дар муассисаҳои таҳсилоти олии касбии омӯзгорӣ» бахшида шудааст.

Истифодаи ТИК дар раванди ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи технологияи иттилоотӣ ба принципҳои зерини умумии дидактикӣ бунёдшуда мувофиқан асос меёбад: *мувофиқати системаи дидактикӣ ба қонуниятҳои таҳсилот, мақоми пешбарандаи донишҳои назариявӣ, ягонагии мақсадҳои таълимӣ, тарбиявӣ ва рушди таҳсилот, ҳавасмандкунӣ, проблемавӣ, муттаҳидсозии фаъолияти коллективии таълимӣ зимни муносибатҳои инфиродӣ ба таълим, мултимедиявӣ, фаъолгардонии фаъолияти мустақилонаи омӯзгори ояндаи технологияи иттилоотӣ.*

Зербоби дуюми боби дуюм ба «Имкониятҳои истифодаи технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ дар ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи информатика дар шароити низоми кредитии таҳсилот» бахшида шудааст. Тағйироти сохторӣ ва мазмунӣ дар низоми таҳсилоти олии касбии Ҷумҳурии Тоҷикистон, махсусан гузариш ба низоми кредитии таҳсилот, зарурати бознигари мазмун ва усулҳои омодаسازی кадрҳои омӯзгориро тақозо менамояд. Дар шароити мазкур истифодаи самараноки ТИК барои ташаккул ва рушди салоҳиятҳои методии омӯзгори ояндаи фанни информатика аҳамияти аввалиндараҷа пайдо мекунад. Дар раёфи рушди технологияи иттилоотӣ ворид намудани усулҳои таълим дар асоси истифодаи ТИК дар системаи таҳсилоти касбӣ ногузир мегардад.

Зербоби сеюми боби дуюм ба «Санҷиши таҷрибавии самаранокии модели ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ» бахшида шудааст. Методи таҷрибаи педагогӣ аз мушоҳидаи мақсадноки зухуроти сифатҳои

муайян иборат буда, тибқи нақшаи таҳқиқоти гузаронидашуда бо назардошти шароит дар он субъект ва амалҳо каме ё ба таври назаррас тағйир меёбанд.

Тибқи барномаи таҳқиқотии унвончӯ ҳадафи озмоиши педагогӣ ба таври таҷрибавӣ санҷидани модели ташаккули салоҳияти методии омӯзгори ояндаи технологияҳои иттилоотӣ бо истифода аз ТИК ва асоснокии илмӣ шартҳои педагогӣ иборат буда, он самаранокии раванди таълифро таъмин намуд

Натиҷаҳои таҳқиқот ва хулосаҳои, ки муаллиф дар диссертатсия пешниҳод шудаанд, аз қомилан ба даст омадани ҳадафи асосӣ, ҳалли масъалаҳои гузошташуда, тасдиқи гипотеза, инчунин аз аҳамияти натиҷаҳои илмӣ бадастомада ва навоариҳои онҳо аз нуқтаи назари назариявӣ ва амалӣ шаҳодат медиҳанд.

10. *Мутобиқати барасмиятдарории диссертатсия ба талаботи Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон.* Тартиби таҳияи диссертатсия ва автореферат ба талаботи “Дастурамал оид ба тартиби барасмиятдарории диссертатсия, автореферати диссертатсия ва дигар маводди илмӣ” (Фармоиши раиси Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 27 декабри соли 2024 таҳти № 493) мувофиқ буда, автореферати диссертатсия мазмуни мухтасари диссертатсияро ифода карда, тасаввуроти аниқро доир ба моҳияти таҳқиқоти гузаронидашуда ва натиҷаҳои бадастовардаи муаллиф медиҳад. Натиҷаҳои бадастомада, эътимодноӣ, хулосаву тавсияҳо тибқи талаботи Комиссия ва Дастурамал аз ҷиҳати илмӣ-методӣ асоснок карда шуда, дар сатҳи зарурӣ бо тавсияву пешниҳодҳои назариявӣ ва амалӣ, мисол ва ҷадвалҳо таъмин аст.

11. *Мутобиқати тахассусилмӣи довталаб ба дараҷаи илмӣ.* Тахассуси илмӣи довталаб Файзуллоев Фарҳод Раҷабович ба ихтисоси илмӣи дархостшаванда 13.00.08 – Назария ва методикаи таҳсилоти касбӣ (13.00.01 – Назария ва методикаи фанҳои дақиқ (информатика)) мувофиқат мекунад.

Таҳқиқи диссертатсионӣ аз ин ҷиҳат қобили дастгирӣ мебошад.

12. *Эродҳо ва ҳолатҳои баҳсталаб доир ба диссертатсия.* Новобаста аз дастоварду муваффақиятҳо ва пешниҳодоти ҳавасмандона диссертатсияи мазкур аз норасоӣҳо ва ғалатҳои, ки хусусияти ҷузъи доранд, ҳолӣ нест ва

камбудихои ҷойдошта сифати баланди илмии диссертатсияро коста намегардонад. Ба инобат гирифтани онҳо дар таҳқиқоти ояндаи диссертант самаранок арзёбӣ мегардад.

Бо вучуди баҳои мусбате, ки дар тақриз баён гардид, дар рисолаи мазкур баъзе камбудихо, ҳолатҳои баҳсталаб, имлои грамматикӣ ҷой доранд, ки дар байни онҳо ҳолатҳои зеринро метавон ҷудо намуд:

1) Бехтар мебуд, агар барои модели таҳияшудаи “Ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути ТИК дар шароити низоми кредитии таҳсилот” барномаи компютерӣ сохта мешуд.

2) Агар дар диссертатсия зербоби алоҳида таҳти унвони “Низоми кредитии таҳсилот ҳамчун муҳити ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика” тартиб дода мешуд, аз манфиат ҳолӣ набуд.

3) Озмоиши педагогӣ танҳо дар ду МТОК: Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи С. Айни ва Донишгоҳи давлатии Бохтар ба номи Носири Хусрав гузаронида шудааст. Бухтар мебуд, ки озмоиши педагогӣ дар ду муассисаҳои таҳсилоти миёнаи касбӣ низ гузаронида мешуд. Дар ин ҳолат қимати кор боз ҳам афзун мегашт.

4) Дар диссертатсия баъзе хатогиҳои имлоӣ ва техникӣ дида мешавад, ки ислоҳшаванда буда, ба арзиши таҳқиқоти анҷомёфта таъсир намерасонад.

Автореферати диссертатсия тибқи тартиби муқарраргардида барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ таҳия гардида, мазмунӣ асосии қори таҳқиқиро инъикос менамояд ва дар он натиҷаҳои назариявии илмӣ асоснок гардида, шарҳи пурраи худро ёфтаанд.

13. Хулосаи умумӣ оид ба диссертатсия. Хулоса, диссертатсияи Файзуллоев Фарҳод Раҷабович дар мавзӯи «Ташаккули салоҳиятнокии методии омӯзгори ояндаи информатика тавассути технологияҳои итилоотӣ коммуникатсионӣ дар шароити низоми кредитии таҳсилот» барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ аз рӯйи ихтисоси 13.00.08 – Назария ва методикаи таҳсилоти касбӣ (13.00.08.01 - Назария ва методикаи фанҳои дақиқ (информатика)) дар сатҳи зарурии илмӣ анҷом ёфта, аз ҷиҳати мазмун ва талаботи мавҷуда мутобиқат мебошад.

13