

## ХУЛОСАИ

Шўрои диссертатсионии 6D.KOA-044 назди Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи Садриддин Айнӣ

Парвандаи аттестатсионии №1

Қарори Шўрои диссертатсионӣ аз 10.10.2019, протоколи №1

Дар бораи ба Расулзода Субҳон Пирмад, шаҳрванди Ҷумҳурии Тоҷикистон додани дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ аз рӯи ихтисоси 13.00.02 – назария ва усулҳои омӯзишу парвариши (химия)

Диссертатсия дар мавзӯи “Асосҳои методии ташаккули услуби тафаккури илмии хонандагон дар ҷараёни таълими химия” (аз рӯи маводи муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумии Ҷумҳурии Тоҷикистон) дар шакли дастхат Шўрои диссертатсионии 6D.KOA- 044 аз рӯи ихтисоси 13.00.02 – назария ва усулҳои омӯзишу парвариши (химия) ба ҳимоя қабул карда шуд.

**Унвончӯ** Расулзода Субҳон Пирмад, соли таваллудаш 1981, шаҳрванди Ҷумҳурии Тоҷикистон, милаташ тоҷик, узви Ҳизби ҳалқи демократии Тоҷикистон.

Соли 2003 Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи Садриддин Айниро бо ихтисоси омӯзгори фанни химия ҳатм намудааст.

Аз соли 2003 то ҳол дар Донишгоҳи давлатии Боҳтар ба номи Носири Ҳусрав дар кафедраи методикаи таълими фанҳои табиатшиносӣ фаъолият дорад.

Расулзода Субҳон Пирмад имтиҳонҳои минимуми номзадиро аз фанни забони хориҷӣ (англисӣ) 07.02.2015- 4 “хуб”, аз фанни фалсафа 10.03. 2018 -4 “хуб” ва назария ва усули омӯзишу парвариши (химия) 19.04.2019 -4 “хуб” супорид.

Диссертатсия дар кафедраи методикаи таълими фанҳои табиатшиносии Донишгоҳи давлатии Боҳтар ба номи Носири Ҳусрав омода гардидааст.

**Роҳбарӣ илмӣ:** Холназаров Санг – доктори илмҳои педагогӣ, профессори кафедраи методикаи таълими фанҳои табиатшиносии Донишгоҳи давлатии Бохтар ба номи Носири Ҳусрав;

**Муқарризони расмӣ:**

- Раҷабов Умаралий** - доктори илмҳои химия, профессор, мудири кафедраи химияи фарматсевтӣ ва заҳршиносии Донишгоҳи давлатии тиббии Тоҷикистон ба номи Абӯалӣ ибни Сино.
- Алимов Сироҷиддин Шералиевич** - номзади илмҳои педагогӣ, мудири кафедраи методикаи таълими химияи Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи Садриддин Айнӣ .

**Муассисаи тақриздиҳанда:** Донишгоҳи миллии Тоҷикистон, дар хulosai мусбати худ бо имзои раиси Шӯрои илмӣ-методии факултети химияи Донишгоҳи миллии Тоҷикистон, н.и.ҳ., дотсент, Ҳоликова Лутфия Розиқовна, мудири кафедраи методикаи таълими химия, номзади илмҳои химия, дотсент, Қурбонова Муқадас Завайдовна ва бо тасдиқи ректори он академик, Имомзода Муҳаммадюсӯф Сайдалӣ қайд мекунанд, ки кори диссертационии Расулзода Субҳон Пирмад ба талаботи Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ҷавобгӯй буда, муаллифи он арзандай дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ аз рӯи ихтисоси 13.00.02–назария ва усулҳои омӯзишу парвариш (химия) мебошад.

Унвонҷӯ муаллифи 9 мақолаи илмӣ оид ба мавзӯи диссертатсия буда, аз ҷумла 6 мақолаи илмиаш дар нашрияҳои илмии тақризшавандай Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Комиссияи олии аттестатсионии Федератсияи Россия чоп гардида аст.

**Корҳои муҳимтарин оид ба мавзӯи диссертатсия:**

- Нақши категорияҳои фалсафӣ дар ташаккул додани услуби тафаккури илмӣ дар раванди таълими химия. Паёми ДМТ. (ISSN 2074-1847) №3/8: (218) саҳ. 230-235. 2016 с.

2. Истифодаи имкониятҳои фаъолияти эҷодӣ барои ташаккули услуби тафаккури илмӣ дар таълими химия. Паёми ДМТ. (**ISSN 2074-1847**) №2 саҳ. 219-224.
3. Ташаккули услуби тафаккури илми ҳангоми омӯзиши мағҳумҳои умумии химия тавассути категориҳои таъриҳӣ ва мантиқӣ. Паёми ДМТ. (**ISSN 2074-1847**). №3 саҳ. 267-273.2017с.
4. Психологические особенности формирования способа научного мышления школьников при изучении химии. Вестник Бохтарского государственного университета. (**ISSN 2309-6764**) №1-3(55)-2018, стр. 135-139.
5. Значение исторических и логических категорий в формировании способа научного мышления. **Бохтарского государственного университета (ISSN 2309-6764)** №1-1(59) 2019, стр. 79,84.
6. Обзор литературы по формированию научного мышления школьников в процессе познания. **Вестник Бохтарского государственного университета (ISSN 2309-6764)** №1-1(59) 2019, стр. 103-108.

**Ба автореферат такриз навиштаанд:**

1. **Нуриддинзода Аскар-** номзади илмҳои тиб, директори коллеҷи тиббии шаҳри Бохтар;
2. **Бобиев Холмурод** – номзади илмҳои химия, дотсент, мудири кафедраи химияи умумии Донишгоҳи аграрии Тоҷикистон ба номи Шириншоҳ Шоҳтемур;
3. **Раҳимов Ҳуршед-** номзади илмҳои техникӣ, мудири кафедраи “Неругоҳҳо ва шабакаҳои барқӣ ”-и Донишкадаи энергетикии Тоҷикистон
4. **Мирзоев Салим** - доктори илмҳои педагогӣ, профессори кафедраи химия ва биологияи Донишгоҳи давлатии Кӯлоб ба номи Абӯабдуллоҳи Рӯдакӣ

**Мубрамияти мавзӯи таҳқиқот:**

Имрӯз дар соҳаи маориф масъалаи эҳёи таълими нави босифат ба миён омадааст, ки дар он мазмун бояд сифатҳои ахлоқии инсон, шуур, фаъолияти зеҳнӣ ва қобилиятаҳои ўро ба эҷодкорӣ рушд дода, такмил дихад. Олимон бо осори гаронбаҳои худ натанҳо дар ганчинаи илми ҷаҳонӣ нақши бузург гузоштаанд, балки дар усулҳои таълиму тарбияи шогирдон низ саҳми босазо гузоштаанд.

Дар солҳои соҳибистиқлолии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар идоракунии илм ва маориф муносибатҳои сифатан нав ба миён омаданд. Айни замон вазифаи таълим аз додани ҳаҷми муайяни дониш, қобилияту малака, дониши чукури низоми илмҳо, мустақилона ҷустани дониш, дарёғти ҳақиқат ба хонандагон, ташаккул ва рушди фаъолияти эҷодии онҳо иборат мебошад.

Химия ҳамчун фанни таълими имкониятҳои зиёде дорад, ки онҳоро барои азҳуд намудани донишҳои муосири химиявӣ, рушди хотира ва тарзи илмии маърифат истифода бурдан мумкин аст. Рушди зеҳн ва хотираи хонандагон дар раванди таълими химия яке аз вазифаҳои асосии рушди фаъолияти таълими-маънавӣ ва шахсияти хонандагон ба шумор мераванд.

Омӯзгор дар раванди таълим бояд ба туфайли фанни таълимии худ зеҳни илмии хонандагонро рушд дихад, то ин ки онҳо ба ҳалли вазифаҳои амалии дар ҳаёт дучоромада тайёр бошанд ва донишҳои гирифтаи хешро истифода карда тавонанд.

Мубрамияти таҳқиқоти унвонҷӯ имкониятҳоро дар ташаккули услуби тафаккури илмӣ, коркарди нопурраи проблемаи мазкурро дар адабиёти педагогӣ, хусусан дар ҷумҳурии мо, зарурати ҷустуҷӯи роҳҳои истифодаи имкониятҳои таълимии химияро дар раванди бартараф соҳтани тархи шуури хонандагон ва рушди шахсияти эҷодии онро дар шароити муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ фаро мегиранд.

**Навғонҳои илмии таҳқиқот** аз он иборат аст, ки дар он **бори аввалин**:

- раванди фаҳмиши ташаккули тафаккури илмӣ дар адабиёти фалсафӣ, равоншиносӣ ва педагогӣ муайян карда шудааст;

- истифодаи категорияҳои таърихӣ ва мантиқӣ дар омӯзиши химия ва нақши онҳо дар ташаккули услуби тафаккури илмӣ дар асоси таҳқиқоти олимони ватанию хориҷӣ тавсиф ва арзёбӣ гардид;
- технологияи ташаккули услуби тафаккури илмӣ ҳангоми амалӣ намудани вазифаҳои дидактикаи курси химия муайян карда шуд;
- ташаккули услуби тафаккури илмӣ дар раванди омӯзиши мағҳумҳои умумии химия тавассути категорияҳои таърихӣ ва мантиқӣ мавриди таҳлилу арзёбӣ қарор гирифт;
- категорияҳои фалсафӣ барои ташаккули услуби тафаккури илмӣ дар раванди таълими химия муайян карда шуданд;
- истифодаи имкониятҳои тафаккури эҷодӣ, фаъолият доир ба ташаккули услуби тафаккури илмӣ дар химия мавриди баррасӣ қарор гирифт;
- таҳлили натиҷаҳои озмоиши педагогӣ доир ба татбиқи технологияи ташаккули услуби тафаккури илмӣ амалӣ карда шуд;
- таҳқиқи ташаккули тафаккури илмӣ дар раванди гузаронидани озмоиши педагогӣ дар гурӯҳҳои озмоишию назоратӣ гузаронида шуда, натиҷаҳои он мавриди муқоиса ва арзёбӣ қарор гирифтанд.

**Асоси методологии таҳқиқотро** таълимоти бунёди ва амалии педагогҳо, психологҳо ва файласуфони хориҷӣ ва ватаний оид ба ташаккули услуби тафаккури илмӣ дар хонандагон, санадҳои меъёрии ҳуқуқии соҳаи маориф, аз он ҷумла, Конститутсияи Ҷумҳурии Тоҷикистон, Конуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи маориф”, Консепсияи мактаби миллӣ ва дигар ҳуҷҷатҳои меъёрии Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ташкил медиҳад.

**Аҳамияти назариявии таҳқиқот** бо муайян намудани **имкониятҳои дидактикаи химия** дар татбиқи технологияи ташаккули **тафаккури илмӣ** тибки истифодаи категорияҳои фалсафӣ ва нишонаҳои **фаъолияти** эҷодии хонандагони муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ. зарурати ташаккули тафаккури илмӣ дар хонандагон аз ҷиҳати назариявӣ асоснок гардонида шуд.

**Аҳамияти амалии таҳқиқот чунин муайян карда шудааст:** - технологияи ташаккули тафаккури илмӣ дар асоси истифодаи категорияҳои фалсафии курси химия санҷида ва пешниҳод карда шуд, ки онҳо имкон медиҳанд вазифаҳои гуманитарии консепсияи таълими мактабӣ бомуваффақият ҳал карда шаванд; - маводи дидактиկӣ дар шакли иттилоот ва варақаҳои методӣ, вазифаҳои ҳусусияти эҷодидошта коркард гардида, бо мақсади ташаккули тафаккури илмӣ дарсҳои ғайрианъанавӣ (дарс-сухбат, дарсҳои амсиласозӣ, дарсҳои бозиҳои иттилоотӣ) гузаронида шуд, ки истифодаи онҳоро ба дигар омӯзгорони муассисаҳои таҳсилоти миёнаи умумӣ тавсия додан мумкин аст.

**Таҳияи корҳои илмии нашршуда оид ба мавзӯи диссертатсия:** 9 мақола бо ҳаҷми умумии 2,625 ҷузъи чопӣ. аз ҷумла 6 мақола 1,875 ҷузъи чопӣ дар нашрияҳои мансуб ба номѓӯи нашрияҳои тақризшаванд, ки Комиссияи олии атестационии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон тавсия медиҳад, ба нашр расидаанд.

Диссертатсияи Расулзода Субҳон Пирмад ба ҳамаи талаботҳои муқарарнамудаи банди 7 – уми “Тартиби додани дараҷа ва ұнвонҳои илмӣ” нисбати диссертатсияҳо барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илм ҷавобгӯй мебошад.

Шӯрои диссертационӣ дар ҷаласаи худ (10.10.2019 протоколи №1), дар бораи ба Расулзода Субҳон додани дараҷаи илмии номзади илмҳои педагогӣ қарор қабул кард

Дар овоздиҳии пинҳонии Шӯрои диссертационӣ, ки аз 15-нафар иборат аст, иштирок доштанд 14 нафар, аз ҷумла 7 доктори илм, ки ба ҳайати Шӯро дохил мешаванд. Натиҷаи овоздиҳӣ: тарафдор – 14 нафар, зид нест, бюлетеңҳои беэътибор нест.

Раиси Шӯрои диссертационӣ  
доктори илмҳои химия, профессор.

Котиби илмии Шӯрои диссертационӣ,  
номзади илмҳои химия, дотсент:



Бандаев С.Г.

Гулов Т.Ё.