

ISSN: 2181-0834
DOI: 10.26739/2181-0834

GEOGRAPHY:

NATURE AND SOCIETY

Informing scientific practices around the world through research and development



2020
VOLUME 2, ISSUE 1

11.00.00 – GEOGRAFIYA FANLARI

Bosh muharrir:

Главный редактор:

Chief Editor:

Rafiqov Vahob Asomovich

geografiya fanlari doktori, professor

Bosh muharrir o‘rinbosari:

Заместитель главного редактора:

Deputy Chief Editor:

Sharipov Shavkat Muxamajanovich

geografiya fanlari nomzodi, dotsent

“Geografiya: tabiat va jamiyat” jurnali tahririy maslahat kengashi

Редакционный совет журнала “География: природа и общество”

Editorial Board of the Journal of Geography: Nature and Society

11.00.01 – Tabiiy geografiya / Физическая география

/ Physical geography

Urazbayev A.K. – g.f.d., professor

Raxmatullayev A. – g.f.d., professor

Abdunazarov O’Q. – g.f.n., dotsent

Mirakmalov M.T. – g.f.n., dotsent

Ibragimova R.A. – g.f.n., dotsent

Yarashev Q.S. – PhD, dotsent

**11.00.02 – Iqtisodiy va ijtimoiy geografiya /
Экономическая и социальная география / Economic
and social geography**

Tojiyeva Z.N. – g.f.d., professor

Ahmadaliev Y.I. – g.f.d., professor

Komilova N.K. – g.f.d., professor

Safarova N.I. – g.f.n., dotsent

Tashtayeva S.K. – g.f.n., dotsent

Egamberdiyeva M.M. - g.f.n., dotsent

**11.00.03 – Quruqlik gidrologiyasi. Suv resurslari.
Gidrokimyo / Гидрология суши. Водные ресурсы.
Гидрохимия / Land Hydrology. Water resources.**

Hydrochemistry

Hikmatov F.H. – g.f.d., professor

Adenbayev B.Y. – g.f.d., dotsent

Myagkov S.V. – g.f.d., professor

Yunusov G`X. – g.f.n., dotsent

Umirzoqov G.U. – PhD

**11.00.04 – Meteorologiya. Iqlimshunoslik.
Agrometeorologiya / Метеорология. Климатология.
Агрометеорология / Meteorology. Climatology.**

Agrometeorology

Egamberdiyev X.T. – DSc, dotsent

Abdullayev A.Q. – g.f.d., professor

Petrov Y.V. – g.f.n., professor

Xolmatjonov B.M. – DSc, dotsent

Xolboyev G. – g.f.n., dotsent

**11.00.05 – Atrof-muhitni muhofaza qilish va tabiiy
resurslardan oqilona foydalinish / Охрана**

**окружающей среды и рациональное использование
природных ресурсов / Environmental protection and
rational use of natural resources**

Rafiqov V.A. – g.f.d., professor

Sabitova N.I. – g.f.d., professor

Nigmatov A.N. – g.f.d., professor

Sharipov Sh.M. – g.f.n., dotsent

Shamuratova N.T. – g.f.n., dotsent

11.00.06 – Geodeziya. Kartografiya / Геодезия.

Картография / Geodesy. Cartography

Safarov E.Y – t.f.d., professor

Egamberdiyev A. – g.f.n., professor

Musayev I.M. – g.f.n., dotsent

Muborakov H. – t.f.d, professor

Prenov Sh. – PhD

**11.00.07 – Geoinformatika / Геоинформатика /
Geoinformatics**

Safarov E.Y – t.f.d, professor

Gulyamova L.X. – g.f.n., dotsent

Mirmaxmudov E. – t.f.n., dotsent

Abdullayev T.M. – t.f.n., dotsent

Qurbanov B.T. – t.f.d, dotsent

Page Maker | Верстка | Сахифаловчи: Хуршид Мирзахмедов

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz

ООО Tadqiqot город Ташкент,

улица Амира Темура пр.1, дом-2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz

Тел: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz

Tadqiqot LLC the city of Tashkent,

Amir Temur Street pr.1, House 2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz

Phone: (+998-94) 404-0000

МУНДАРИЖА / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENT

1. Абдуллаев Илхом, Каримов Илхом ЖИЗЗАХ СУВ ОМБОРИ ТАЪСИРИ ДОИРАСИДА ТАБИЙ-АНТРОПОГЕН ЛАНДШАФТЛАРНИ РАЙОНЛАШТИРИШ МАСАЛАЛАРИ.....	4
2. Жумаханов Шавкатжон, Тошпўлатов Абдуқодир ХАЛҚАРО МИҚЁСДА ТОПОНИМЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШНИНГ ГЕОГРАФИК, ЛИНГВИСТИК ВА ТАРИХИЙ ХУСУСИЯТЛАРИ.....	11
3. Алимқулов Нусратулла, Аллаёров Руслан ТОҒ ЛАНДШАФЛАРИНИНГ БАРҚАРОРЛИГИ, ДИНАМИКАСИ ВА РИВОЖЛАНИШИННИНГ НАЗАРИЙ ГЕОГРАФИК АСОСЛАРИ.....	18
4. Жумаханов Шавкатжон, Тошпўлатов Абдуқодир ХОНАДОНЛАРДА ОБОДОНЧИЛИК МАҚСАДИДА СУВДАН ОРТИҚЧА ФОЙДАЛАНИШ КЎРСАТКИЧЛАРИ: ГЕОГРАФИК ВА СТАТИСТИК ТАҲЛИЛ.....	27
5. Курбанов Музаффар ЛИНГВОГЕОГРАФИЯДА ТИЛ, МИЛЛИЙ МАДАНИЯТ, УРФ-ОДАТ ВА ҚАДРИЯТЛАРНИ НОВЕРБАЛ МУЛОҚОТ ОРҚАЛИ АКС ЭТТИРИЛИШИ.....	36
6. Nigmanov Azizbek XITOYDA YOQILG'I-ENERGETIKA MAJMUASI VA TARMOQ RIVOJLANISHING GEOGRAFIK XUSUSIYATLARI.....	44
7. Abdullayev Ilhom, Abdusalikov Kalmaxan ZIYORAT TURIZMI – TURIZM INDUSTRIYASINING MUHIM YO'NALISHI SIFATIDA.....	49
8. Нигманов Азизбек, Ибрагимов Шахзод, Сагдуллаев Кувончбек ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СВОБОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОНАХ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН).....	57
9. Салимов Шерзод ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА ДЕМОГРАФИК ЖАРАЁНЛАР ВА УНИНГ ХУСУСИЯТЛАРИ.....	64
10. Турсунназарова Шарафнисо УРБАНИЗАЦИЯ ЖАРАЁНЛАРИ: УРБАНИЗАЦИЯ ВА СУБУРБАНИЗАЦИЯ.....	75
11. Назарова Фируза ОЛИЙ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ЭКОЛОГИЯ ДАРСЛАРИНИ ЎҚИТИШДА ИНТЕРФАОЛ УСЛУБЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ.....	81
12. Примов Мухиддинжон ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ АРХИВИ ҲУЖЖАТЛАРИДА XX АСРНИНГ 20–30-ЙИЛЛАРИДА РЕСПУБЛИКАДА ОЛИБ БОРИЛГАН КАРТОГРАФИК ИШЛАРНИНГ ЁРИТИЛИШИ.....	87

ГЕОГРАФИЯ: ТАБИАТ ВА ЖАМИЯТ

ГЕОГРАФИЯ: ПРИРОДА И ОБЩЕСТВО

GEOGRAPHY: NATURE AND SOCIETY

**11.00.05 – Атроф-муҳитни муҳофаза қилиш ва табиий ресурслардан оқилона
фойдаланиш**

ЭКОЛОГИЯ ТАЪЛИМИ

Назарова Фируза Ахмеджановна,
Бухоро давлат университети
“Экология ва география” кафедраси катта ўқитувчиси

ОЛИЙ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ЭКОЛОГИЯ ДАРСЛАРИНИ ЎҚИТИШДА ИНТЕРФАОЛ УСЛУБЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ



<http://dx.doi.org/10.26739/2181-0834-2020-2-11>

АННОТАЦИЯ

Ушбу мақолада замонавий таълим тизимида талабаларни масоғавий таълим олишга ўргатишида зарур бўлган шарт-шароитлар ва қўлланилиши ўринли бўлиши билан бир қаторда самарадор бўлган интерфаол методлар ҳақида сўз юритилади. Аниқроғи экология дарсларида қўлланилиши энг қулай ва долзарб бўлган “Баҳс-мунозара” ва “Муаммоли вазият” каби методларнинг моҳияти, тузилмаси, афзаллик ҳамда камчиликлари кенг ёритилган.

Калит сўзлар: интерфаол, метод, инновацион, педагогик, технология, баҳс, муаммоли вазият, дидактик.

Назарова Фируза Ахмеджановна,
Старший преподаватель кафедры “Экологии и географии”
Бухарского государственного университета

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ДЛЯ ПРЕПОДАВАНИЯ УРОКОВ ЭКОЛОГИИ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

АННОТАЦИЯ

В данной статье речь идет об интерактивных методах, использования которых могут быть как необходимыми, так и результативными в современной образовательной системе. А еще точнее в этой статье описываются значения, структуры и правила использования таких методов, как “Проблемная ситуация” и “Спор-дискуссия”.

Ключевые слова: интерактивный, метод, инновационная, педагогическая, технология, спор, проблемная ситуация, дидактический.

Nazarova Firuza,
Senior lecturer of the Department of Ecology and geography
Bukhara State University

THE USE OF INTERACTIVE METHODS FOR TEACHING THE LESSONS OF ECOLOGY IN THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION

ANNOTATION

This article is about interactive methods, the use of which can be both necessary and effective in the modern educational system. More precisely, this article describes the values, structures, and rules for using methods such as "Problem situation" and "Dispute-discussion".

Key words: interactive, method, innovative, pedagogical, technology, dispute, problem situation, didactic.

КИРИШ ВА ДОЛЗАРБЛИГИ

Олий таълимнинг бугунги кундаги асосий вазифаларидан бири талабаларни жадал равища мураккаблашиб бораётган ахборот-таълим муҳити шароитида мустақил равища фаолият кўрсата олишга, ахборот оқимидан оқилона фойдаланишга ўргатишдан иборатdir. Бунинг учун уларга узлуксиз равища мустақил ишлаш имконияти ва шароитини яратиб бериш зарур. Олий таълимнинг самарадорлигини ошириш ва талабаларнинг ўз ихтисосликлари бўйича билимларни тўла эгаллашларига эришиш, шахснинг диққат марказида бўлишини ва ёшларнинг танлаган мутахассисликларига монанд, мустақил, чуқур билим олишларини таъминлаш учун олий таълим муассасаларига юқори малакали ва ўз соҳасидаги зарур билимларни мустаҳкам эгаллашдан ташқари, замонавий педагогик технологияларни ва интерфаол усусларни биладиган, улардан ўкув ва тарбиявий машғулотларни ташкил этишда самарали фойдалана оладиган профессор-ўқитувчилар керак. Бунинг учун барча таълим йўналишларида таълим олаётган талабаларни инновацион педагогик технологиялар ва интерфаол усуслар билан қуроллантириш ҳамда билимларни бойитиб бориш лозим. Талабалар ўз мутахассисликлари бўйича эгаллаган билимлари қаторида педагогик ва психологик билимларни ҳамда технологик ёндашув асосидаги ўқитиши услубиётларини ҳам эгаллаган бўлишлари зарур. Ана шуларни эътиборга олган ҳолда, уларнинг инновацион педагогика соҳасидаги билимларини оширишда куйидаги масалалар муҳим деб белгиланади:

- ўқитиши жараёнининг самарадорлигини таъминловчи педагогик малакаларни шакллантириш;
- ўқитувчи фаолиятининг методологик асоси сифатида педагогик билимлар тизимини эгаллаш;
- ўқитувчиларнинг касбий фаолиятлари давомида фойдаланиладиган услубий тизимига хос бўлган педагогик технологияларни ўзлаштириш.

Кадрлар тайёрлаш миллий дастурини амалга ошириш, узлуксиз таълим тизимининг тузилмаси ва мазмунини замонавий фан ютуқлари ва педагогик тажрибага таянган ҳолда туб ислоҳотлар ўтказилишини кўзда тутади. Бунинг учун, аввало, олий таълим тизими муассасаларида таълим жараёнини илғор, илмий-услубий жиҳатдан асосланган янги замонавий услубий қўлланмалар билан таъминлаш лозим. Талабаларга таълим-тарбия беришнинг мақсади, вазифалари, мазмуни, таълимда фан-техниканинг илғор технология ютуқларидан унумли фойдаланиш, уларни дарс жараёнига сингдириш бугунги олий таълим тизими олдида турган долзарб муаммолардан бири хисобланади. Юқори малакали педагогик кадрлар тайёрлаш соҳасидаги давлат сиёсати узлуксиз таълим тизими орқали шахснинг ҳар тамонлама баркамол бўлиб етишишини кўзда тутади. Шахс эса узлуксиз таълим шароитида кадрлар тайёрланишида таълим хизматларининг истеъмолчиси, педагоглар тайёрлаш жараёнининг иштирокчиси сифатида намоён бўлади.

МЕТОДЛАР ВА ЎРГАНИЛИШ ДАРАЖАСИ

Хозирги вақтда таълим жараёнидаги ўқитишишнинг замонавий методлари ишлаб чиқилган ва кенг қўлланилмоқда. Олий таълимда ўқитишишнинг замонавий методларини қўллаш ўқитиши жараёнидаги юқори самарадорликка эришишга олиб келади. Таълим методларини танлашда, айниқса олий таълимда, ҳар бир дарснинг дидактик вазифасидан келиб чиқиб танлаш

мақсадда мувофиқ саналади. Таълимда анъанавий дарсдан умуман воз кечиб бўлмайди. Шундай экан унинг шаклини сақлаб қолган ҳолда, уни турли-туман таълим олувчилик фоалиятини фаоллаштирадиган методлар билан бойитиш таълим олувчиларнинг ўзлаштириш даражасининг кўтарилишига олиб келади. Бунинг учун дарс жараёни оқилона ташкил қилиниши, таълим берувчи томонидан таълим олувчиларнинг қизиқишини орттириб, уларнинг таълим жараёнида фаоллиги муттасил рағбатлантирилиб турилиши, ўкув материалыни кичик-кичик бўлакларга бўлиб, уларнинг мазмунини очища ақлий хужум, кичик гурухларда ишлаш, баҳс-мунозара, муаммоли вазият, ўйналтирувчи матн, лойиҳа каби методларни қўллаш ва таълим олувчиларни амалий машқларни мустақил бажаришга ундаш талаб этилади. Бу методларни интерфаол ёки интерактив методлар деб ҳам аташади.

Интерфаол методлар деганда, таълим олувчиларни фаоллаштирувчи ва мустақил фикрлашга ундовчи, таълим жараёнининг марказида таълим олувчи бўлган методлар тушунилади. Бу методлар қўлланилганда таълим берувчи таълим олувчини фаол иштирок этишга чорлайди. Таълим олувчи бутун жараён давомида иштирок этади. Таълим олувчи марказида бўлган ёндошувнинг фойдали жиҳатлари қўйидагиларда намоён бўлади: таълим самараси юқорироқ бўлган ўқиш-ўрганиш;

- таълим олувчининг юқори даражада рағбатлантирилиши;
- илгари орттирилган билимнинг ҳам эътиборга олиниши;
- ўқиш шиддатини таълим олувчининг эҳтиёжига мувофиқлаштирилиши;
- таълим олувчининг ташаббускорлиги ва масъулиягининг қўллаб-куvvatланиши;
- амалда бажариш орқали ўрганилиши;
- икки тарафлама фикр-мулоҳазаларга шароит яратилиши.

Шу ўринда юқоридагилардан келиб чиқсан ҳолда айрим интерфаол методларнинг моҳиятини ёритишни жоиз деб топдим.

1. “Баҳс-мунозара” методининг моҳияти

Талабаларнинг ўкув гурухларида уларнинг ўзаро муносабатларини янада яхшилаш, бир-бирларига тезлик билан кўнишилари ёки ўзаро бир-бирлари билан яхши муносабатда бўлишлари учун баъзида улар ўртасида баҳслар ташкил этиб туриш мақсадда мувофиқдир. Чунки бундай баҳслар талабаларни ўз фикрларини чархлаб олишга, хаётга ва турли муаммоларга бўлган муносабатларини аниқлаб олишга катта ёрдам беради. Баҳс-мунозарали дарсларнинг мавзуларини талабаларнинг ўзлари танлашлари ва таклиф этишлари мумкин. Бу мавзулар уларни баҳсга чорловчи, муаммоли, қизиқарли бўлиши керак, акс ҳолда баҳс давомида талабалар ўз фикрларини баён эта олмайдилар ёки баҳсга қўшилиб ўз фикрларини исботлаб, ҳимоя қила олмайдилар. Баҳслар талабаларни баъзи янглиш фикрларга қарши курашишга ўргатади, атрофдаги бўлаётган воқеаларни тушунган ҳолда тўғри шархлашга, ўз фикрларида туришга, ноўрин фикрларга ўз вақтида қаршилик қўрсатишга ҳамда ҳар бир фикрни тўғри ёки нотўғри эканлигини аниқлаб олишга, шу билан бир қаторда ўртоқлари билан сухбат қилиш, баҳслашиш, ўз фикрини бошқаларга ўтказа олиш, таъсир эта олиш маданиятига ўргатади. Баҳсларни самарали ўтиши, албатта, уларнинг олдиндан қандай тайёрланганлигига боғлиқ. Биз қуйида баҳсларга тайёргарлик қўришда эътибор қаратилиши керак баъзи бир босқичларни ажратиб қўрсатмоқчимиз: баҳс мавзусини танлаш ва уни тасдиқлаб олиш; тарбиявий вазифаларни аниқлаб олиш; олдиндан баҳс мавзусини эълон қилиш ва баҳс давомида муҳокама қилинадиган саволларни белгилаб қўйиш; талабаларни баҳс давомида муҳокама қиласидиган саволларни тўлароқ ёритишга ёрдам берадиган қўшимча материалларни тўплаш; баҳсни ўтказиш учун масъул ва бошловчиларни тайинлаш; баҳс ўтказиладиган жойни жиҳозлаш; баҳслашиш қоидаларини рангли, кўргазмали этиб тайёрлаш. “Баҳс-мунозара” методини ўтказишида қўйидаги қоидаларга амал қилиш керак:

- барча таълим олувчилар иштирок этиши учун имконият яратиш;
- “ўнг қўл” қоидаси (қўлини кўтариб, руҳсат олгандан сўнг сўзлаш)га риоя қилиш;
- фикр-гояларни тинглаш маданияти;
- билдирилган фикр-гояларнинг такрорланмаслиги;

- бир-бирларига ўзаро хурмат.

Баҳс ўтаётган жойни жиҳозлаш ва безашда буюк педагог олимлар, мутафаккир ва донишмандлар фикрларини ёзиб, кўринарли жойга илиб қўйиш мумкин. Масалан: —Қоидани унутма: Маънодан узоқ кетма, гапни чўзма, оз гапир - кенг маъноли, соз гапир. Баҳса мұхокама қилинадиган саволлар, муаммолар талабаларни ҳаяжонлантирадиган, куюнтирадиган, замонавий, уларнинг ҳаёт тарзига тегишли бўлгани маъқул. Шунда, таълим муассасаларида ўтказиладиган ўкув машғулотларида ва бошқа жойларда гапиришдан қўрқадиган, уладиган талабалар мана шундай баҳслар давомида бемалол ўз фикрларини баён эта олишлари мумкин.

Қуйида “Баҳс-мунозара” методининг тузилмаси келтирилган:

-
- **Муаммоли савол ташланади**
 - **Турли фикрлар тингланади**
 - **Фикр - ғоялар тўпланади**
 - **Таҳлил қилинади**
 - **Аниқ ва мақбул ечим топиши**

1. Таълим берувчи мунозара мавзусини танлайди ва шунга доир саволлар ишлаб чиқади.
2. Таълим берувчи таълим олувчиларга муаммо бўйича савол беради ва уларни мунозарага таклиф этади.
3. Таълим берувчи берилган саволга билдирилган жавобларни, яъни турли ғоя ва фикрларни ёзиб боради ёки бу вазифани бажариш учун таълим олувчилардан бирини котиб этиб тайинлади. Бу босқичда таълим берувчи таълим олувчиларга ўз фикрларини эркин билдиришларига шароит яратиб беради.
4. Таълим берувчи таълим олувчилар билан биргалиқда билдирилган фикр ва ғояларни гурухларга ажратади, умумлаштиради ва таҳлил қиласи.
5. Таҳлил натижасида қўйилган муаммонинг энг мақбул ечими танланади.

“Баҳс-мунозара” методининг афзалликлари:

- таълим олувчиларни мустақил фикрлашга ундаиди;
- таълим олувчилар ўз фикрининг тўғрилигини исботлашга ҳаракат қилишига имконият яратилади;
- таълим олувчиларда тинглаш ва таҳлил қилиш қобилиятининг ривожланишига ёрдам беради.

“Баҳс-мунозара” методининг камчиликлари:

- таълим берувчидан юксак бошқариш маҳоратини талаб этади;
- таълим олувчиларнинг билим даражасига мос ва қизиқарли бўлган мавзу танлаш талаб этилади.

2. “Муаммоли вазият” методининг моҳияти

“Муаммоли вазият” методи - таълим олувчиларда муаммоли вазиятларнинг сабаб ва оқибатларини таҳлил қилиш ҳамда уларнинг ечимини топиш бўйича қўнималарини шакллантиришга қаратилган методдир.

“Муаммоли вазият” методи учун танланган муаммонинг мураккаблиги таълим олувчиларнинг билим даражаларига мос келиши керак. Улар қўйилган муаммонинг ечимини топишга қодир бўлишлари керак, акс ҳолда ечимни топа олмагач, таълим олувчиларнинг қизиқишилари сўнишига, ўзларига бўлган ишончларининг йўқолишига олиб келади. «Муаммоли вазият» методи қўлланилганда таълим олувчилар мустақил фикр юритишни, муаммонинг сабаб ва оқибатларини таҳлил қилишни, унинг ечимини топишни ўрганадилар.

Қуйида “Муаммоли вазият” методининг тузилмаси келтирилган:



“Муаммоли вазият” методининг босқичлари қўйидагилардан иборат:

1. Таълим берувчи мавзу бўйича муаммоли вазиятни танлайди, мақсад ва вазифаларни аниқлайди. Таълим берувчи таълим оловчиларга муаммони баён қиласди.
2. Таълим берувчи таълим оловчиларни топшириқнинг мақсад, вазифалари ва шартлари билан таниширади.
3. Таълим берувчи таълим оловчиларни кичик гурӯҳларга ажратади.
4. Кичик гурӯҳлар берилган муаммоли вазиятни ўрганадилар.
5. Муаммонинг келиб чиқиш сабабларини аниқлайдилар ва ҳар бир гурӯх тақдимот қиласди. Барча тақдимотдан сўнг бир хил фикрлар жамланади.
6. Бу босқичда берилган вақт мобайнида муаммонинг оқибатлари тўғрисида фикр-мулоҳазаларини тақдимот қиласдилар. Тақдимотдан сўнг бир хил фикрлар жамланади.
7. Муаммони ечишнинг турли имкониятларини муҳокама қиласдилар, уларни таҳлил қиласдилар. Муаммоли вазиятни ечиш йўлларини ишлаб чиқадилар.
8. Кичик гурӯҳлар муаммоли вазиятнинг ечими бўйича тақдимот қиласдилар ва ўз варианatlарини таклиф этадилар.
9. Барча тақдимотдан сўнг бир хил ечимлар жамланади. Гурӯх таълим берувчи билан биргалиқда муаммоли вазиятни ечиш йўлларининг энг мақбул варианatlарини танлаб олади.

“Муаммоли вазият” методининг афзалликлари:

- таълим оловчиларда мустақил фикрлаш қобилиятларини шакллантиради;
- таълим оловчилар муаммонинг сабаб, оқибат ва ечимларни топишни ўрганадилар;
- таълим оловчиларнинг билим ва қобилиятларини баҳолаш учун яхши имконият яратилади;
- таълим оловчилар фикр ва натижаларни таҳлил қилишни ўрганадилар.

“Муаммоли вазият” методининг камчиликлари:

- таълим оловчиларда юқори мотивация талаб этилади;
- қўйилган муаммо таълим оловчиларнинг билим даражасига мос келиши керак;
- кўп вақт талаб этилади.

Мен юқорида келтирилган методларни бежиз танламадим. Бугунги кунда таълим тизимида жуда кўп янги, замонавий методлар кириб келди, лекин уларнинг ҳамасини ўринли, мақсадга йўналтирилган тарзда қўллаш таълим берувчилардан юксак маҳорат талаб этади. Экология дарсларида ўқитиладиган мавзуларнинг барчаси талабаларни чуқур мулоҳаза юритишга, кенг фикрлашга, ҳар қандай ҳолатларда ҳам муаммоли вазиятни яратишга ва унинг ечимини топишга ундейди. Айниқса, амалий экология дарсларида бу жараён ўз аксини топади. Шунинг учун ҳам юқоридаги методларнинг моҳиятини ёритишида аниқ мавзуга мурожаат қилинмади.

ХУЛОСАЛАР

Таълим амалиётида педагогик технологияларнинг қўлланилиши таълим тизими модернизациясининг таркибий элементи ҳисобланади. Замонавий шароитда таълим-тарбия жараёнларини технологиялаштириш кам куч ва вақт сарфлаган ҳолда кутилаётган натижани қўлга киритишга имкон беради, ўқитиш сифатини яхшилаб, самарадорлигини оширади. Интерфаол методлар педагогик фаoliyatiga янгиликларнинг изчил олиб кирилишини

тавсифлайди. Ўқитувчининг инновацион фаолияти педагогик жамоани ҳаракатга келтирувчи, олға ундовчи, бунёдкорликка рағбатлантирувчи куч сифатида намоён бўлиб, таълим жараёнининг сифатини кафолатлади. Шу сабабли ҳар бир ўқитувчи интерфаол методларнинг моҳиятини тўла тушунган ҳолда ўз фаолиятига изчил татбиқ эта олиши зарур.

Иқтибослар

- [1] Н.А.Муслимов, М.Ҳ.Усмонбоева, Д.М.Сайфуров, А.Б.Тўраев. Инновацион таълим технологиялари – Т.: “Сано стандарт” нашриёти, 2015. – 150 б.
- [2] Ш.М.Мелибоева. Педагогик инновацияларнинг таълим тизимида тутган ўрни – Молодой учёный. – 2017. - №4.2 . – 138 бет
- [3] Рўзиева Д., Усмонбоева М., Ҳолиқова З. Интерфаол методлар: моҳияти ва қўлланилиши / Мет.қўлл. – Т.: Низомий номли ДТПУ, 2013. – 115 б.
- [4] М.М.Алиқулова. Инновацион педагогика. Услубий қўлланма – Т.: ТДИУ, 2012.- 129 бет.
- [5] Р.Ишмуҳамедов, А.Абдуқодиров, А.Пардаев. Таълимда инновацион технологиялари – Т.: Истебод, 2008. – 93 бет.

GEOGRAFIYA: TABIAT VA JAMIYAT

2 СОН, 1 ЖИЛД

ГЕОГРАФИЯ: ПРИРОДА И ОБЩЕСТВО

НОМЕР 2, ВЫПУСК 1

GEOGRAPHY: NATURE AND SOCIETY

VOLUME 2, ISSUE 1

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz

Tadqiqot LLC the city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz

ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000